

План утвержден Учебно-методическим советом
Протокол № 5 от 11.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.09

31.08.09 Рентгенология

Кафедра: Многопрофильной клинической подготовки
Институт: Медицинский

Квалификация: врач-рентгенолог

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 557 от 21.06.2021

СОГЛАСОВАНО

Директор МИ

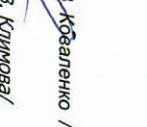
Зав.кафедрой

Руководитель ЦО



Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 25.08.2025 13:19:30
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6b6dd17836

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	медицинский
	научно-исследовательский
	организационно-управленческий
	педагогический

 Л.В. Коваленко /
 / Н.В. Климова /
 Н.Н. Терентьева /

Календарный учебный график 2025-2026 г

ГОД НАЧАЛА ПОДГОТОВКИ 2025

Mac	Can'tida	Ox'tida	Hortica	Am'rica	Silvatica	Chrysatica	Magr	Angrica	Mari	Monte	Monte	Aerica
1	8 15 22 29	6 13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 2	9 16 23 2	9 16 23 30	6 13 20 27	4 11 18 25 1	8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31
2	9 16 23 30 7	14 21 28 4	11 18 25 2	9 16 23 30 6	13 20 27 3	10 17 24 3	10 17 24 31	7 14 21 28 5	12 19 26 2	9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25
3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	14 21 28 4	11 18 25 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29	5 12 19 26
4	11 18 25 2	9 16 23 30 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 5	12 19 26 2	9 16 23 30 7	14 21 28 4	11 18 25 2	9 16 23 30	6 13 20 27
5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 5	12 19 26 2	9 16 23 30 6	13 20 27 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28
6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	7 14 21 28 7	14 21 28 4	11 18 25 2	9 16 23 30 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29
7	14 21 28 5	12 19 26 2	9 16 23 30 7	14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 5	12 19 26 2	9 16 23 30	
8	15 22 29 6	13 20 27 4	11 18 25 1	16 23 30 7	18 25 2	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 53						
9	16 23 30 7	14 21 28 4	11 18 25 2	17 24 31 7	20 27 3	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 53						
10	17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	18 25 1	21 28 4	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 53						
11	18 25 2	9 16 23 30 6	13 20 27 4	19 26 2	22 29 5	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 53						
12	19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 5	20 27 3	23 30 6	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 53						
13	20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	21 28 4	24 31 7	29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53						
14	21 28 5	12 19 26 2	9 16 23 30 7	22 29 5	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 53							
15	22 29 6	13 20 27 4	11 18 25 1	23 30 6	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 53							
16	23 30 7	14 21 28 4	11 18 25 2	24 31 7	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 53							
17	24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	25 1	28 4	33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53						
18	25 2	9 16 23 30 6	13 20 27 4	26 2	29 5	34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53						
19	26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 5	27 3	30 6	35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53						
20	27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	28 4	31 7	36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53						
21	28 5	12 19 26 2	9 16 23 30 7	29 5	32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53							
22	29 6	13 20 27 4	11 18 25 1	30 6	33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53							
23	30 7	14 21 28 4	11 18 25 2	31 7	34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53							
24	1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
25	2	9 16 23 30 6	13 20 27 4	33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
26	3	10 17 24 31	7 14 21 28 5	34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
27	4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
28	5	12 19 26 2	9 16 23 30 7	36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
29	6	13 20 27 4	11 18 25 1	37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
30	7	14 21 28 4	11 18 25 2	38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
31	8	15 22 29 5	12 19 26 3	39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
32	9	16 23 30 6	13 20 27 4	40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
33	10	17 24 31	7 14 21 28 5	41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
34	11	18 25 1	8 15 22 29 6	42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
35	12	19 26 2	9 16 23 30 7	43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
36	13	20 27 4	11 18 25 1	44 45 46 47 48 49 50 51 52 53								
37	14	21 28 5	12 19 26 2	45 46 47 48 49 50 51 52 53								
38	15	22 29 6	13 20 27 4	46 47 48 49 50 51 52 53								
39	16	23 30 7	14 21 28 4	47 48 49 50 51 52 53								
40	17	24 1	8 15 22 29 5	48 49 50 51 52 53								
41	18	25 2	9 16 23 30 6	49 50 51 52 53								
42	19	26 3	10 17 24 31	50 51 52 53								
43	20	27 4	11 18 25 1	51 52 53								
44	21	28 5	12 19 26 2	52 53								
45	22	29 6	13 20 27 4	53								
46	23	30 7	14 21 28 4									
47	24	1	8 15 22 29 5									
48	25	2	9 16 23 30 6									
49	26	3	10 17 24 31									
50	27	4	11 18 25 1									
51	28	5	12 19 26 2									
52	29	6	13 20 27 4									
53	30	7	14 21 28 4									

Календарный учебный график 2026-2027 г.

[illegible]

-		-		Формы пром. атт.			З.е.	Итого акад. часов				-	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет оц.	Контр.	Факт	Лек	Пр	Кор	СР	Компетенции	
Блок 1. Дисциплины (модули)							48	78	788		799		
Обязательная часть							41	66	638		709		
+	Б1.О.01	Рентгенология	12			12	26	48	416		409	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3	
+	Б1.О.02	Общественное здоровье и здравоохранение		2		2	2	2	30		40	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2	
+	Б1.О.03	Педагогика		1		1	2	2	30		40	ОПК-3.1; ОПК-3.2	
+	Б1.О.04	Медицинская помощь при чрезвычайных ситуациях		2		2	2	4	36		32	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4	
+	Б1.О.05	Информационно-коммуникационные технологии в медицинской деятельности		2		2	2	4	36		32	ОПК-1.1; ОПК-1.2	
+	Б1.О.06	Патология		1		1	3		40		68	ОПК-5.1	
+	Б1.О.07	Социально-психологические основы профессиональной деятельности		1		1	2	2	14		56	УК-1.1; УК-1.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3	
+	Б1.О.09	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости		2		2	2	4	36		32	ОПК-5.1; ОПК-5.4; ОПК-6.2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							7	12	150		90		
+	Б1.В.01	Лучевая диагностика в неврологии		1		1	2	4	48		20	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3	
+	Б1.В.02	Лучевая диагностика в урологии		1		1	2	4	48		20	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3	
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины		1		1	3	4	54		50	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии		1		1	3	4	54		50	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Лучевая диагностика в маммологии		1		1	3	4	54		50	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3	
-	Б1.В.ДВ.01.03	Клиническая фармакология в рентгенологии		1		1	3	4	54		50	ПК-3.2	
Блок 2. Практика							69				2484		
Обязательная часть							69				2484		
+	Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика		23	4		66				2376	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3	
+	Б2.О.02(П)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика		4			3				108	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							3				108		
Обязательная часть							3				108		

План Учебный план ординатуры '6310809-Рентген-25-1.rlx', код специальности 31.08.09, специализация _____, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.				3.е.	Итого акад. часов					-
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Контр.		Факт	Лек	Пр	Кор	СР	
Считать в плане	Индекс	Наименование											Компетенции
+	БЗ.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						3				108	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
ФТД.Факультативные дисциплины													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений													
+	ФТД.В.01	Лучевая диагностика в травматологии		2				2	2	6		26	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
+	ФТД.В.02	Лучевая диагностика в неотложной хирургии		2				2	2	6		26	УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3

		Итого						Курс 1				Курс 2			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	3.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4		
					Мин.	Макс.	Факт								
	Итого (с факультативами)				3		124	64	28	36	60	26	34		
	Итого по ОП (без факультативов)				3		120	60	28	32	60	26	34		
Б1	Дисциплины (модули)	85%	15%	42.8%			48	48	28	20					
Б1.О	Обязательная часть						41	41	21	20					
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						7	7	7						
Б2	Практика	100%	0%	0%			69	12		12	57	26	31		
Б2.О	Обязательная часть						69	12		12	57	26	31		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
Б3	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3				3		3		
Б3.О	Обязательная часть					3	3				3		3		
ФТД	Факультативные дисциплины						4	4		4					
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4		4					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.5	-	58.4	58.4	-				
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-				
		в период гос. экзаменов						-			-		54		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					27.5	-	29.4	26.3	-				
		Блок Б1					866	-	490	376	-				
		Блок Б2						-			-				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б3						-			-				
		Блок ФТД					64	-		64	-				
		Итого по всем блокам					930	-	490	440	-				
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (ЭК)						2	1	1					
ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (Зао)						11	6	5		2	1	1			
КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						12	7	5		1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных													
		Объём обязательной части от общего объёма программы (%)													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)														

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК
УК-1.1	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.	-
УК-1.2	Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению	-
УК-1.3	Критически оценивает надежность источников информации в области медицины и фармации, работает с противоречивой информацией из разных источников.	-
УК-2	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	УК
УК-2.1	Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления.	-
УК-2.2	Разрабатывает план реализации проекта с использованием инструментов планирования.	-
УК-2.3	Планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменимости.	-
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	УК
УК-3.1	Планирует и корректирует работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов	-
УК-3.2	Распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды.	-
УК-3.3	Вырабатывает стратегию организации процесса медицинской помощи населению и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели;	-
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК
УК-4.1	Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия;	-
УК-4.2	Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях в рамках своей профессиональной деятельности	-
УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК
УК-5.1	Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, в том числе ситуативные, временные) для оптимального выполнения задач профессиональной деятельности.	-
УК-5.2	Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной профессиональной деятельности на основе самооценки и выбранных критериев.	-
УК-5.3	Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда	-
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК
ОПК-1.1	Осуществляет использование медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".	-
ОПК-1.2	Осуществляет использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну.	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ОПК
ОПК-2.1	Демонстрирует готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.	-
ОПК-2.2	Демонстрирует готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	-
ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность	ОПК
ОПК-3.1	Обладает готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования.	-
ОПК-3.2	Обладает готовностью к участию в педагогической деятельности по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование.	-
ОПК-4	Способен проводить рентгенологические исследования (в том числе компьютерные томографические) и магнитно-резонансно-томографические исследования и интерпретировать результаты	ОПК
ОПК-4.1	Осуществляет определение показаний к проведению рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования по информации от пациента и имеющимся анамнестическим, клиническим и лабораторным данным.	-
ОПК-4.2	Осуществляет обоснование отказа от проведения рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования, информирование лечащего врача в случае превышения соотношения риск (польза), фиксация мотивированного отказа в медицинской документации.	-
ОПК-4.3	Осуществляет оформление заключения рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования с формулировкой нозологической формы патологического процесса в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, или изложение предполагаемого дифференциально-диагностического ряда.	-
ОПК-5	Способен организовывать и проводить профилактические (скрининговые) исследования, участвовать в медицинских осмотрах, диспансеризации, диспансерных наблюдениях	ОПК
ОПК-5.1	Обладает готовностью к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.	-
ОПК-5.2	Осуществляет проведение рентгенологических исследований в рамках профилактических (скрининговых) исследований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических, диспансеризации, диспансерного наблюдения в соответствии с нормативными правовыми актами.	-
ОПК-5.3	Интерпретирует результаты рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований органов и систем организма человека и оформляет заключения выполнения рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического), регистрация в протоколе исследования дозы рентгеновского излучения, полученной пациентом при исследовании.	-
ОПК-5.4	Осуществляет определение медицинских показаний для проведения дополнительных исследований.	-
ОПК-5.5	Оформляет экстренное извещение при выявлении рентгенологической картины инфекционного или профессионального заболевания.	-
ОПК-5.6	ОПК-5.6. Осуществляет подготовку рекомендаций лечащему врачу при дальнейшем диспансерном наблюдении пациента.	-

Индекс		Содержание		Тип
ОПК-6		Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала		ОПК
ОПК-6.1		Осуществляет составление плана и отчета о своей работе.		-
ОПК-6.2		Осуществляет ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа.		-
ОПК-6.3		Осуществляет проведение работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.		-
ОПК-7		Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства		ОПК
ОПК-7.1		Осуществляет оценку состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме.		-
ОПК-7.2		Распознает состояния, представляющие угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме		-
ОПК-7.3		Осуществляет оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания).		-
ОПК-7.4		Осуществляет применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.		-
Тип задач проф. деятельности:		медицинский		
ПК-1		Способен к проведение рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований органов и систем организма человека		-
ПК-1.1		Осуществляет выбор и составление плана рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического в соответствии с клинической задачей методики рентгенологического исследования.		-
ПК-1.2		Обеспечивает безопасность рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований, в том числе с соблюдением требований радиационной безопасности.		-
ПК-1.3		Осуществляет расчет дозы рентгеновского излучения, полученной пациентом при проведении рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических), и регистрирует ее в протоколе исследования.		-
ПК-2		Способен анализировать в динамике рентгенологическое исследование (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследование, с применением возможностей рентгенологической станции врача-рентгенолога, постпроцессинговой обработки в виде мультиспланарных, криволинейных и 3D-реконструкций.		-
ПК-2.1		Интерпретирует и анализирует полученные при рентгенологическом исследовании результаты, выявляет рентгенологические симптомы и синдромы предполагаемого заболевания		-
ПК-2.2		Создает цифровые и жесткие копии рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических исследований) и магнитно-резонансно-томографических исследований.		-
ПК-2.3		Осуществляет архивирование выполненных рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований в автоматизированной сетевой системе.		-
ПК-3		Способен определять показания и планировать проведение рентген-контрастных методов исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования		ПК

Индекс	Содержание	Тип
ПК-3.1	Обосновывает и выполняет рентгенологическое исследование (в том числе компьютерное томографическое) и магнитно-резонансно-томографическое исследование с применением контрастных лекарственных препаратов, организует соответствующую подготовку пациента к ним.	-
ПК-3.2	Обосновывает показания (противопоказания) к введению контрастного препарата, вид, объем и способ его введения для выполнения рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования.	-
ПК-3.3	Выполняет рентгенологическое исследование (в том числе компьютерное томографическое исследование) и магнитно-резонансно-томографическое исследование с контрастированием сосудистого русла (компьютерно-томографическая ангиография, магнитно-резонансно-томографическая ангиография)	-