

АННОТАЦИЯ

дополнительной профессиональной программы

	Название параметра паспорта	Рекомендации по заполнению
1	Название программы	Рентгенология
2	Трудоемкость	144
	Структурное подразделение	Кафедра лучевой и функциональной диагностики
	Год разработки программы	2023
	Непрерывное образование (да/нет)	да
	По всем разделам специальности (да/нет)	да
3	Специальность	«Рентгенология»
4	Дополнительные специальности	есть
5	Форма обучения	очная
	Дата утверждения программы	
Дополнительные сведения:		
6	Аннотация.	Рентгенология является высокотехнологичным методом лучевой диагностики, обеспечение высокого качества проведения исследований является актуальным для практического здравоохранения России. Совершенствование компетенций специалистов, врачей рентгенологов способствуют улучшению диагностики различных заболеваний органов и систем, своевременному их выявлению и в дальнейшем лечению, а также осуществлению контроля за лечебными мероприятиями. Цель реализации программы: совершенствование компетенций и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации. Категория обучающихся: врачи-рентгенологи. Учебный план программы включает следующие темы: 1. Общие вопросы рентгенологии. Физико-технические разделы. Радиационная безопасность. 2. Рентгенодиагностика (лучевая диагностика) заболеваний головы и шеи. 3. Рентгенодиагностика (лучевая диагностика) заболеваний органов дыхания и средостения. 4. Рентгенодиагностика (лучевая диагностика) заболеваний пищеварительной системы и брюш-

		ной полости. 5. Рентгенодиагностика (лучевая диагностика) заболеваний молочной железы. 6. Рентгенодиагностика (лучевая диагностика) заболеваний сердечно-сосудистой системы. 7. Рентгенодиагностика (лучевая диагностика) заболеваний опорно двигательной системы. 8. Рентгенодиагностика (лучевая диагностика) заболеваний мочеполовых органов, забрюшинного пространства и малого таза. 9. Лучевая (рентгено- и КТ) диагностика детского возраста. Каждый слушатель обеспечен доступом к информационным ресурсам научной библиотеке института и кафедры. Итоговая аттестация проводится в форме экзамена: тестирования, зачета по практическим навыкам и собеседования.
7	Планируемые результаты обучения	В результате освоения программы обучающийся в соответствии с трудовыми функциями профессионального стандарта должен уметь: 1 – Выполнять рентгенологические исследования (в том числе компьютерно томографические) и магнитно-резонансно-томографические исследования органов и систем организма человека и интерпретация их результатов органов и систем. 2 – Организовывать и проводить профилактические (скрининговые) исследования, медицинские осмотры, в том числе предварительные и периодические, диспансеризацию, диспансерное наблюдение. 3 – Проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала. 4 – Оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме.
8	В программе используются следующие виды учебных занятий	Лекция Практические занятия Тренинг Консультации Итоговая аттестация - экзамен, в виде: тестирования, оценки практических навыков, собеседования
9	Получение новой компетенции (да/нет)	нет
9.1	Описание новой компетенции	
Особенности обучения		
10	Стажировка	

10.1	Включает стажировку	нет
10.2		
10.3		
11	Симуляционное обучение	да
11.1	Включает симуляционное обучение	да
11.2	Трудоемкость	8
11.3	С применением симуляционного оборудования	да
11.4	Задачи, описание симуляционного обучения	Симуляционное обучение носит индивидуальный характер, создан обучающий референс-центр, оснащенный компьютерной техникой с подключением в сети Internet и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду; установлена обучающая версия программы пост-обработки изображений IntelliSpace Portal 10 версия фирмы PHILIPS и предусматривает : - разработку плана проведения лучевой диагностики заболеваний пищеварительной системы и брюшной полости и интерпретация результатов, оформление заключения с учетом диагноза, возраста и клинической картины; - определение клинических показаний и противопоказаний к рентгенологическим исследованиям (в том числе компьютерно-томографическим) и магнитно-резонансно-томографическим исследованиям пищеварительной системы и брюшной полости; - проведение рентгенологическим исследованиям (в том числе компьютерно-томографическим) и магнитно-резонансно-томографическим исследованиям заболеваний пищеварительной системы и брюшной полости, постобработка полученных изображений, и интерпретация результатов, оформление заключения с учетом диагноза, возраста и клинической картины; По оказанию медицинской помощи в экстренной форме осуществляется в целях закрепления теоретических знаний и практических навыков.
12	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО)	нет
12.1	Включает дистанционное обучение	
12.2	Трудоемкость, ЗЕТ	
12.3	Виды синхронного обучения (очная форма)	

12.4	Дополнительные сведения о асинхронном обучении	
12.5	Виды асинхронного обучения (заочная форма).	
12.6	Дополнительные сведения об асинхронном обучении.	
12.7	Интернет-ссылка на вход в систему	http://prometeus.ipks.ru/portal/
13	Сетевая форма реализации	нет
13.1	Реализуется в сетевой форме	
13.2	Количество участников	
13.3	Перечень других образовательных организаций, участвующих в сетевой форме реализации	