

АННОТАЦИЯ

дополнительной профессиональной программы

	Название параметра паспорта	Рекомендации по заполнению
1	Название программы	Лучевая диагностика заболеваний органов грудной клетки
2	Трудоемкость	36
	Структурное подразделение	Кафедра лучевой и функциональной диагностики
	Год разработки программы	2022
	Непрерывное образование (да/нет)	да
	По всем разделам специальности (да/нет)	нет
3	Специальность	«Рентгенология»
4	Дополнительные специальности	нет
5	Форма обучения	очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий
	Дата утверждения программы	
Дополнительные сведения:		
6	Аннотация.	Актуальность программы и сфера применения полученных профессиональных компетенций в настоящее время связана с тем, что пандемия COVID-19 привела к росту заболеваемости лёгких. Учитываются данные методов визуализации органов грудной клетки при оценке пациентов с потенциальной инфекцией COVID-19, включают использование рентгенографии и КТ, и также МРТ органов грудной клетки. Сложность диагностики на ранних этапах, так и дифференциальной диагностики заболеваний заключается в том, что рентгенологическая картина изменений в легких при COVID-19 схожа и с другими заболеваниями, такими как пневмония и туберкулез, и рак легких. В связи с этим, повышение качества диагностики изменений в легких на ранних этапах, так и дифференциальной диагностики большинства заболеваний органов грудной клетки своевременное применение КТ будет способствовать повышению эффективности диагностики и лечебных мероприятий, снижению смертности, улучшению качества жизни пациентов. Цель реализации программы – совершенствование компетенций по лучевой диагностике заболеваний органов грудной клетки в рамках имеющейся квалификации.

		Категория обучающихся: врачи-рентгенологи. Учебный план программы включает следующие темы: 1. Методы лучевой диагностики органов грудной клетки. 2. Рентгенодиагностика заболеваний органов дыхания и средостения: рентгеновская анатомия легких и средостения; рентгеноанатомия, аномалии и пороки развития легких и бронхов, острые и хронические воспалительные заболевания легких; туберкулез легких; злокачественные и доброкачественные опухоли легких; рентгенодиагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы: заболевания плевры и диафрагмы. 3. Рентгенодиагностика заболеваний органов дыхания средостения у детей и подростков. Каждый слушатель обеспечен доступом к информационным ресурсам научной библиотеке института и кафедры. Итоговая аттестация предусматривает зачёт в форме тестирования.
7	Планируемые результаты обучения	В результате освоения программы обучающийся в соответствии с трудовой функцией профессионального стандарта должен уметь: - выполнять рентгенологические исследования (в том числе компьютерно-томографические) и магнитно-резонансно-томографические исследования органов грудной клетки, включая исследования органов грудной клетки с применением контрастных лекарственных препаратов и интерпретировать их результаты - проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию.
8	В программе используются следующие виды учебных занятий	Лекция Практические занятия Тренинг Консультация Самостоятельная работа Аттестация в виде: итогового тестирования
9	Получение новой компетенции (да/нет)	нет
9.1	Описание новой компетенции	
Особенности обучения		
10	Стажировка	
10.1	Включает стажировку	нет
10.2	Трудоемкость	
10.3	Описание	
11	Симуляционное обучение	нет
12	Дистанционные образовательные	

	технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО)	
12.1	Включает дистанционное обучение	да
12.2	Трудоемкость	24
12.3	Описание	Обязательным условием является авторизация по логину и паролю из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. Логин и пароль для доступа предоставляется при зачислении.
12.4	Интернет-ссылка на вход в систему	http://prometeus.ipks.ru/portal/
13	Сетевая форма реализации	нет