

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА»
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Лечебный факультет

Кафедра лучевой диагностики и медицинской визуализации

Аннотация

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Радиационная безопасность при проведении лучевых исследований»

Актуальность программы	<p>Дополнительная профессиональная программа непрерывного медицинского образования «Радиационная безопасность при проведении лучевых исследований» является нормативно-правовым документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения в послевузовском профессиональном образовании врачей.</p> <p>Для выполнения профессиональной деятельности квалификационного врача-рентгенолога программа непрерывного медицинского образования «Радиационная безопасность при проведении лучевых исследований» дает возможности для регулярного обновления своих знаний и практических навыков.</p> <p>В результате освоения программы непрерывного медицинского образования «Радиационная безопасность при проведении лучевых исследований» выпускник пополнит свои знания и опыт в вопросах основ радиационной безопасности; понятий и определений, а также руководящих документов.</p> <p>Подробно рассматриваются вопросы радиационной безопасности и контроля в рентгенодиагностическом и компьютерно-томографическом кабинете.</p> <p>Представлены вопросы по информированию пациентов и персонала о дозах и рисках, связанных с рентгеновскими исследованиями и классификация условий труда по степени вредности и назначение льгот за вредные условия труда при проведении лучевых исследований.</p>
Цель реализации программы	Совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации
Задачи реализации программы	<p>Задачами дополнительной профессиональной программы непрерывного медицинского образования «Радиационная безопасность при проведении лучевых исследований» являются:</p> <ul style="list-style-type: none">– совершенствовать знания, умения, навыки по радиационной безопасности и контролю в рентгенодиагностическом и компьютерно-томографическом кабинете;– совершенствовать знания в вопросах информирования пациентов и персонала о дозах и рисках, связанных с рентгеновскими исследованиями;– совершенствовать знания, умения, навыки в классификации условий труда по степени вредности и назначение льгот за вредные условия труда при проведении лучевых исследований;– совершенствовать знания основ медицинской этики и деонтологии врача, основам медицинской психологии.
Основная	Рентгенология

специальность		
Контингент	Рентгенологи, специалисты компьютерной томографии, рентгеноэндоваскулярные хирурги	
Форма обучения	Очная	
Срок освоения	36 часов	
Клиническая база	Отдел лучевой диагностики ФГБУ «НМИЦ им. Алмазова» МЗ РФ	
Наличие СО	Нет	
Наличие стажировки, объем в часах	Наличие стажировки	да
	Объем в часах	10
	Задача, описание стажировки	Основная задача стажировки заключается в получении обучающимися усовершенствованных знаний на рабочем месте по проведению традиционных и специальных методик рентгенологических и КТ-исследований различных органов и систем с оценкой и измерением дозы ионизирующего излучения. Обучающиеся должны самостоятельно проводить исследования, в том числе с контрастированием, интерпретировать полученные данные и оценивают дозу ионизирующего излучения. По результатам выполненных исследований делать соответствующие заключения. Участие в проведении замеров ионизирующего излучения в пультовой, процедурной и кабинете врача рентгенолога.
	Ф.И.О. Куратора	Фокин Владимир Александрович
	Место проведения стажировки	Отдел лучевой диагностики
Применение ДО	нет	
Компетенции и их характеристика	ПК-6	Готовность к применению методов лучевой диагностики и интерпретации их результатов
	ПК-2	Способность организовывать и проводить профилактические (скрининговые) исследования, участвовать в медицинских осмотрах, диспансеризации, диспансерных наблюдениях
Содержание программы. Основные разделы.	Раздел 1	Организация работы отделений (кабинетов) лучевой диагностики с учетом требований радиационной безопасности
	Раздел 2	Основы радиационной безопасности и ее обеспечение в рентгенодиагностическом и компьютерно-томографическом отделении (кабинете)
	Раздел 3	Радиационный контроль и его реализация при работе рентгеновского и компьютерно-томографического отделения (кабинета)
	Раздел 4	Информирование пациентов и персонала о дозах и рисках, связанных с рентгеновскими исследованиями
	Раздел 5	Классификация условий труда по степени вредности и назначение льгот за вредные условия труда при проведении диагностических лучевых исследований
Виды образовательных технологий и их характеристика	Традиционные технологии, технологии группового обучения	

