



УНИВЕРСУМ
ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Автономная некоммерческая организация
Центр Дополнительного
Профессионального Образования
«УНИВЕРСУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор
Автономной некоммерческой
организации Центр Дополнительного
Профессионального Образования
«УНИВЕРСУМ»



С.В. Опалев

21 ноября 2017 г.

АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе

Вид программы: Профессиональная переподготовка

По специальности: Рентгенология

Название: Лабораторное дело в рентгенологии

Цели: подготовка квалифицированного рентгенлаборанта, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации

Программа направлена на совершенствование следующих компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4.

Требования к результатам освоения ДПП:

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

Знать:

- законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, касающиеся организации службы лучевой диагностики и лучевой терапии в Российской Федерации;
- методы оказания первичной медицинской помощи, работы с диагностической аппаратурой;
- порядок подготовки фотохимических растворов, контрастных веществ, обработки рентгенопленки;
- основы медицинской информатики, правила работы на персональном компьютере, правила работы в отделении лучевой диагностики;
- правила ведения учетно-отчетной документации;
- основы санитарно-эпидемиологического и санитарно-гигиенического режима;
- основы организации и деятельности военно-полевой рентгенологии;
- методы и средства санитарного просвещения; медицинскую этику;
- психологию профессионального общения;
- основы функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования;
- основы медицины катастроф;
- основы трудового законодательства;
- правила внутреннего трудового распорядка;
- правила по охране труда и пожарной безопасности.

Уметь:

- Осуществлять подготовку больных к рентгенологическим исследованиям.
- Оформлять документацию, подготавливать контрастные вещества к процедуре.

- Следить за дозой рентгеновского излучения, исправностью рентгеновского аппарата, за соблюдением чистоты и порядка в рентгенокабинете.
- Оказывать при необходимости первую медицинскую помощь пострадавшим от электрического тока.
- Осуществлять контроль за состоянием больного во время проведения исследования и текущий контроль за состоянием используемого оборудования, своевременным его ремонтом и списанием. -
- Самостоятельно устранять простейшие неисправности оборудования. Проводить сбор и сдачу серебросодержащих отходов.
- Оказывать доврачебную помощь при неотложных состояниях.

Практический опыт:

- выполнение рентгенологических исследований в объеме методик, требуемых соответственно клиническим задачам;
- производство рентгенограммы, томограммы, проводить фотообработку, участвовать в проведении рентгеноскопии.
- расчет объема рентгеноконтрастного препарата, требуемого для выполнения контрастного усиления;
- стандарт оформления протокола о соответствующей исследованию дозовой нагрузке;

Формы итоговой аттестации: защита аттестационной работы и результатов промежуточной аттестации дисциплин учебного плана