

АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе

Вид программы: Повышение квалификации

По специальности: Рентгенология

Название: Лабораторное дело в рентгенологии

Цели: совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области лучевой диагностики, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Программа направлена на совершенствование следующих компетенций:

ПК 2, ПК 4, ПК 5, ПК 7.

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;

Форма итоговой аттестации: защита реферата.