

АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе

Вид программы: Повышение квалификации

По специальности: Радиология

Название: Радиология

Цели ДПП: получение обучающимися компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области радиологии, приобретение новой квалификации врача радиолога.

Задачи ДПП: формирование знаний, умений, навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей врача-радиолога на основе современных достижений медицины.

Программа направлена на совершенствование следующих компетенций:

ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-11, ПК-12

Требования к результатам освоения ДПП:

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

Знать:

- методы осуществления комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья;
- методы оценки природных и социальных факторов среды в развитии болезней у человека с более глубоким пониманием сущности изучаемых явлений и взаимосвязей;
- эпидемиологию, клинику заболеваний;
- сущность методов диагностики заболеваний, разделы, связанные с патологией в Международной статистической классификацией болезней;
- сущность методов радионуклидной диагностики, направления и этапы исследования, методик радионуклидной диагностики, понимать взаимосвязь проводимых методов диагностики с полученными результатами и окончательной постановкой диагноза;
- Знать классификацию заболеваний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней. Аргументировать выявление патологических состояний;
- действующие нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность учреждений здравоохранения и подразделения радиологической службы;
- методики проведения радионуклидных методов диагностики;
- фармакокинетику и фармакодинамику, побочные действия радиофармпрепаратов, используемых в радионуклидной диагностике;
- показания и противопоказания к радионуклидным методам диагностики;

Уметь:

- применять изученный материал для оценки причин и условий возникновения и развития заболеваний у человека;
- для оценки природных и социальных факторов среды в развитии болезней у человека;
- проводить санитарно-просветительную работу по вопросам радиобиологии, осуществлять поиск решений различных задач в нестандартных ситуациях;
- на основе теоретических знаний выявить у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний, используя знания основ медикобиологических и клинических дисциплин;
- анализировать закономерности функционирования органов и систем при заболеваниях и патологических процессах;
- на основе теоретических знаний подготовить необходимый материал для проведения исследования;
- на основе проблемного видения ситуации выбрать, интерпретировать, применить методику для каждого этапа радионуклидного исследования;
- применять методики радионуклидной диагностики;
- правильно оформлять медицинскую документацию;

Практический опыт:

- владеть методами оценки природных и социальных факторов среды в развитии болезней основами профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний;
- владеть принципами санитарно- просветительной работы по вопросам радиобиологии, что может использоваться для самостоятельной работы;
- методами алгоритма постановки диагноза, выполнять основные диагностические мероприятия группе заболеваний;
- методами радионуклидной диагностики, и навыками самостоятельной оценки результатов радионуклидной диагностики заболеваний;
- методами оказания лекарственной и неотложной медицинской помощи;
- индивидуальными и групповыми методами консультирования пациентов.

Формы итоговой аттестации: защита реферата.