

АННОТАЦИЯ

К рабочей программе «Лучевая диагностика (радиология)»

Специальность – медико-профилактическое дело

Курс – 6

Уровень высшего образования – специалитет

Дисциплина Лучевая диагностика (радиология) относится к базовой части учебного плана образовательной программы по специальности 32.05.01 медико-профилактическое дело.

Содержание дисциплины Лучевая диагностика (радиология) обеспечивает подготовку выпускника к осуществлению профессиональной деятельности, направленной на объекты:

- *Физические лица*

Цель: состоит в формировании способности к применению методик радионуклидной диагностики патологических состояний и заболеваний пациентов.

Задачи: сформировать умение применять знания о патологических состояниях в практике радионуклидной диагностики.

Программа направлена на получение следующих компетенций:

ПК-4 – способность и готовность к прогнозированию опасности для здоровья, причиной которых могут стать используемые трудовые и производственные процессы, технологическое оборудование, и определению рекомендаций по их планированию и проектированию, распознаванию и интерпретации появления в производственной среде химических, физических, биологических и иных факторов среды обитания человека, которые могут повлиять на здоровье и самочувствие работников.

Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате обучающийся должен:

Знать:

- вредные факторы, действующие на работников отделения радионуклидной диагностики;
- методики проведения радионуклидных методов диагностики, показания и противопоказания к радионуклидным методам диагностики;

Уметь:

- анализировать закономерности функционирования органов и систем при заболеваниях и патологических процессах, связанных с производственной средой;

Владеть:

- методами радионуклидной диагностики, и навыками самостоятельной оценки результатов радионуклидной диагностики заболеваний.

Формы аттестации: зачет