**АННОТАЦИЯ**

**рабочей программы дисциплины**

«Компьютерная томография»

31.08.51

**Специальность:**31.08.51 «Фтизиатрия»

**Уровень высшего образования:**  ординатура

**Квалификация выпускника:** врач – фтизиатр

**Кафедра:** лучевой диагностики и лучевой терапии с УВ с курсом УЗД

**Форма обучения:** очная

**1. Цель и задачи освоения дисциплины**

**Цель освоения дисциплины** «Компьютерная томография» в ординатуре по специальности 31.08.51 «Фтизиатрия» – подготовка квалифицированного врача – фтизиатра, способного и готового оказывать высококвалифицированную специализированную медицинскую помощь, успешно осуществлять все виды специализированной деятельности в соответствии с ФГОС ВО.

**Задачи**

1. Совершенствование знаний в теоретических основах лучевой диагностики туберкулёза.

2. Совершенствование знаний по использованию КТ в диагностике туберкулеза и нетуберкулезных заболеваний;

3. Освоение основных и дифференциальных диагностических рентгенологических симптомов при заболеваниях органов дыхания;

 4. Совершенствование умений и навыков применения и интерпретации результатов лучевой диагностики, в том числе новейших технологий и методик, в практике врача фтизиатра.

5. Совершенствование теоретических знаний и формирование практических навыков и умений использования лучевых методов исследования в диагностике заболеваний органов дыхания.

6. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача по специальности «Фтизиатрия» и способного успешно решать свои профессиональные задачи

7. Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме диагностическую и медицинскую помощь.

8. Освоить методы формирования здорового образа жизни семьи, соблюдение личностного подхода, требования врачебной этики и медицинской деонтологии при проведении среди населения профилактических, лечебно-диагностических мероприятий;

**2. Перечень планируемых результатов обучения**

**Формируемые в процессе изучения дисциплины компетенции:**

 **ПК-1, ПК-5**

**3. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы**

Рабочая программ учебной дисциплины «Компьютерная томография» относится к Блоку 1 «Дисциплины» базовой части ОПОП ВО по направлению подготовки 31.08.51 Фтизиатрия и осваивается в 1 семестре. Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций врача, обеспечивающих выполнение основных видов деятельности врача.

**4. Трудоемкость учебной дисциплины составляет 2 зачетных единицы,**

**72 академических часа.**

Лекции – 4 ч.

Практические занятия – 16 ч.

Самостоятельная работа – 52 ч.

5.**Основные разделы дисциплины .**

**Раздел 1.** Клинические формы туберкулёза у взрослых

**Раздел 2.**Клинические формы туберкулёза у детей и подростков

**6.Форма промежуточной аттестации.**

 Зачет

**Кафедра - разработчик**

Лучевой диагностики и лучевой терапии с УВ с курсом УЗД

 (наименование кафедры)