

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины

«Лучевые методы исследования во фтизиатрии»

Специальность	14.01.16 Фтизиатрия
Цикл, раздел учебного плана	Б.1.В.ОДЗ Базовая часть
Семестр(ы) изучения	2
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	2
Количество часов всего, из них:	72
лекционные	24
практические	24
СРС	24

1. Цель изучения дисциплины

Цель – углубленное изучение методов лучевой диагностики для подготовки научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации в области пульмонологии для науки и образования, а также формирования у аспирантов компетенции, которая обеспечивает квалифицированную научную, информационную и творческую деятельность научного работника.

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки (специальности) 14.01.16

Фтизиатрия:

- а) универсальные: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6.
- б) профессиональные: ПК-1; ПК-2.

3. Краткое содержание дисциплины

Тема 1 Лучевые методы исследования в пульмонологии
Тема 2 Традиционное рентгенологическое исследование.
Тема 3 Цифровая рентгенография

Тема 4 Контрастные рентгенологические методы исследования.
Тема 5 Компьютерная томография органов грудной клетки высокого разрешения.
Тема 6 Рентгеносемиотика при заболеваниях органов дыхания.
Тема 7 Рентгенологические симптомы и синдромы.
Тема 8 Этапы анализа рентгенологических документов.
Тема 9 Радионуклидные исследования