

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
“Центральный научно-исследовательский институт туберкулеза”
(ФГБНУ “ЦНИИТ”)**

**Аннотация рабочей программы дисциплины "Лучевые методы
исследования в пульмонологии" (Б1.В.ОД.1) подготовки научно-
педагогических кадров в аспирантуре по направлению 31.06.01
Клиническая медицина
Научная специальность 14.01.25 «Пульмонология»**

**Присваиваемая квалификация: «Исследователь. Преподаватель-
исследователь»**

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.

Объем: 33.е./108 часов

Фонд оценочных средств по дисциплине: разделы дисциплины контролируются компетенциями ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2. Оценка успешности прохождения контроля осуществляется с применением зачетно-бальной системы, устного собеседования.

Содержание:

Лучевые методы исследования в пульмонологии

Традиционное рентгенологическое исследование

Цифровая рентгенография

Контрастные рентгенологические методы исследования.

Компьютерная томография органов грудной клетки высокого разрешения.

Рентгеносемиотика при неспецифических заболеваниях органов дыхания.

Рентгенологические симптомы и синдромы в пульмонологии

Эндосонография

Радионуклидные исследования