

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **«ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА»**

• Специальность: 31.08.51 «Фтизиатрия»

• Квалификация: Врач-фтизиатр

**Цель дисциплины:** совершенствование теоретических знаний и формирование практических навыков и умений использования лучевых методов исследования в диагностике заболеваний органов дыхания (воспалительные бронхолегочные заболевания, туберкулез и другие патологические состояния).

#### **Задачи дисциплины:**

1. Совершенствование знаний в теоретических основах лучевой диагностики.
2. Совершенствование знаний по использованию методов лучевых исследований в диагностике туберкулеза и нетуберкулезных заболеваний.
3. Освоение основных и дифференциально-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-ординатора.

#### **Формируемые компетенции**

В результате освоения программы дисциплины «Лучевая диагностика» у ординатора должны быть сформированы следующие компетенции:

#### **Профессиональные компетенции:**

##### **профилактическая деятельность:**

– готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

– готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);

##### **диагностическая деятельность:**

– готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5).

#### **Место дисциплины в структуре ОП ВО**

В соответствии с ФГОС и учебным планом образовательной программы ординатуры по специальности 31.08.51 «Фтизиатрия» дисциплина «Лучевая диагностика» относится к обязательным дисциплинам Вариативной части Блока 1 (Б1.В ОД 3)

**Основные разделы учебной дисциплины «Лучевая диагностика»:**

Индекс/раздел	Наименование дисциплины, разделов	Шифр компетенций
<b>Б1.В ОД</b>	<b>Вариативная часть. Обязательные дисциплины</b>	
<b>Б1.В ОД 3</b>	Лучевая диагностика	<b>ПК-1, ПК-2, ПК-5</b>
Раздел 1.	Лучевые методы исследования	ПК-1, ПК-2, ПК-5
Раздел 2.	Рентгеноанатомия и общая рентгеносемиотика органов грудной полости	ПК-1, ПК-2, ПК-5
Раздел 3.	Схема анализа патологических изменений в легких	ПК-1, ПК-2, ПК-5
Раздел 4.	Воспалительные и системные заболевания легких, трахеи и бронхов	ПК-1, ПК-2, ПК-5
Раздел 5.	Пороки развития органов дыхания. Эмфизема, профессиональные, паразитарные и грибковые заболевания легких	ПК-1, ПК-2, ПК-5
Раздел 6.	Туберкулез, опухоли легких, плевриты	ПК-1, ПК-2, ПК-5

**Общая трудоемкость дисциплины – 2 зачетных единицы (72 часа), в том числе:**

- лекции – 6 часов;
- практические занятия – 30 часов;
- самостоятельная работа – 36 часов.