

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **«ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА»**

•Специальность: 31.08.67 «Хирургия»

• Квалификация: Врач-хирург

**Цель дисциплины:** совершенствование теоретических знаний и формирование практических навыков и умений использования лучевых методов исследования в диагностике заболеваний органов дыхания, брюшной полости и других органов.

**Задачи дисциплины:**

1. Совершенствование знаний в теоретических основах лучевой диагностики.
2. Освоение основных и дифференциально-диагностических рентгенологических симптомов при заболеваниях органов дыхания, брюшной полости и других органов.
3. 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 31.08.67 «Хирургия» дисциплина «Лучевая диагностика» относится к дисциплинам по выбору Вариативной части Блока 1 (Б1.В ДВ 7)

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

Индекс/раздел	Наименование дисциплины, модулей	Шифр компетенций
<b>Б1.В ДВ</b>	<b>Вариативная часть. Дисциплины по выбору</b>	
<b>Б1.В ДВ 7</b>	<b>Лучевая диагностика</b>	<b>ПК-1, ПК-2, ПК-5</b>
Раздел 1.	Лучевые методы исследования. Рентгеноанатомия и общая рентгеносемиотика органов грудной и брюшной полостей. Схема анализа патологических изменений в легких и брюшной полости	ПК-1, ПК-2, ПК-5
Раздел 2.	Воспалительные и системные заболевания легких, трахеи и бронхов. Лучевые методы обследования органов брюшной полости, рентгенологические признаки острых и неотложных состояний	ПК-1, ПК-2, ПК-5
Раздел 3.	Пороки развития органов дыхания. Эмфизема, профессиональные, паразитарные и грибковые заболевания легких	ПК-1, ПК-2, ПК-5
Раздел 4.	Туберкулез, опухоли легких, плевриты.	ПК-1, ПК-2, ПК-5

**Общая трудоемкость дисциплины – 1 зачетная единица (36 часов), в том числе:**

- лекции – 4 часа;
- практические занятия – 18 часов;
- самостоятельная работа – 14 часов.