

## АННОТАЦИЯ

### Название дисциплины: РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЧЕК И МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ

**Цель:** подготовка квалифицированного врача-специалиста, обладающего системой гуманитарных и технических знаний и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях к выполнению специализированных высокотехнологичных диагностических исследований.

#### Задачи освоения дисциплины:

1. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача-специалиста, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
2. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача-специалиста, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего знания смежных дисциплин.
3. Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной деятельности, способного проводить дифференциально-диагностический поиск с применением лучевых методов исследования.

**Общая трудоемкость составляет 2 ЗЕТ (72 часа)**

**Место дисциплины** в структуре образовательной программы: дисциплина «Рентгенодиагностика заболеваний почек и мочевыводящих путей» относится к Блоку 1 (Вариативная часть, *дисциплины по выбору*) Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 31.08.68. Урология.

Выпускник, освоивший программу дисциплины «Рентгенодиагностика заболеваний почек и мочевыводящих путей», должен обладать следующими **универсальными компетенциями:**

- УК-1 готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.

Выпускник, освоивший программу «Рентгенодиагностика заболеваний почек и мочевыводящих путей», должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими виду профессиональной деятельности, на который ориентирована программа:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ПК-1	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-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;

ПК-5	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-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании урологической медицинской помощи

**Разделы изучаемой дисциплины:**

Раздел 1. Методики рентгенологического исследования и нормальная рентгенанатомия мочевых органов.

Раздел 2. Рентгенодиагностика аномалий развития мочевых органов.

Раздел 3. Дифференциальная рентгенодиагностика нефроптоза и дистопии почки.

Раздел 4. Обеспечение производства рентгеноурологических исследований и безопасного использования контрастных средств.

Раздел 5. Рентгенодиагностика неспецифических воспалительных заболеваний почек.

Раздел 6. Рентгенодиагностика туберкулеза мочевых органов.

Раздел 7. Рентгенодиагностика мочекаменной болезни.

Раздел 8. Рентгенодиагностика опухолей мочевых органов.

Раздел 9. Рентгенодиагностика повреждений мочевых органов

Раздел 10. Дифференциальная рентгенодиагностика заболеваний мочевых органов.

**Виды учебной работы:** лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

**Изучение дисциплины заканчивается:** зачётом.