

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

### «Урология»

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.09 Рентгенология  
код, наименование специальности

Кафедра: Урологии им. Е.В. Шахова

**1. Цель освоения дисциплины:** участие в формировании соответствующих компетенций УК-2, УК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1.

### **2. Место дисциплины в структуре ООП**

2.1. Дисциплина «Урология» относится к обязательной части (индекс Б1.О.8) Блока Б1 ООП ВО.

### **3. Требования к результатам освоения программы дисциплины (модуля) по формированию компетенций**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1.	УК-2	-	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	ИД-1 <sub>УК-2.1</sub> создание плана обследования урологического больного, а также его изменения в случае смены клинической парадигмы; ИД-2 <sub>УК-2.2</sub> помогать врачам-клиницистам в правильном выборе методов исследования органов мочевыводящей и мужской половой систем.
	УК-3	-	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	ИД-1 <sub>УК-2.3</sub> – организовать правильную подготовку к исследованию органов мочевыводящей и мужской половой систем.
2.	ОПК-4	-	Способен проводить рентгенологические исследования (в том числе компьютерные томографические) и магнитно-резонансно-томографические	ИД-1 <sub>ОПК-4.1</sub> – организовать все этапы проведения исследования органов мочевыводящей и мужской половой систем.

			исследования и интерпретировать результаты	
3.	ОПК-6	-	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ИД-1 ОПК-6.1 – создавать грамотные заключения по результатам исследования органов мочевыводящей и мужской половой систем с учетом анамнеза, объективного статуса и ранее проведенных исследований. ИД-2 ОПК-6.2 – уметь правильно трактовать результаты ранее выполненных исследований мочевыводящей и мужской половой систем.
4.	ОПК-7	-	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ИД-1 ОПК-7.1 уметь оказывать неотложную помощь при осложнениях рентгеноконтрастных исследований. ИД-2 ОПК-7.2 – знать меры профилактики осложнений при исследовании органов мочевыводящей и мужской половой систем.
5	ПК-1	A/01.8	Проведение рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований и интерпретация их результатов	ИД-1 ПК-1.1 уметь работать с цифровыми устройствами визуализации органов мочевыводящих путей и мужской половой систем. ИД-2 ПК-1.2 уметь редактировать и правильно визуализировать данные цифровых методов исследования мочевыводящих путей и мужской половой систем. ИД-3 ПК-1.3 знать и уметь правильно сохранять и передавать данные цифровых методов исследования мочевыводящих путей и мужской половой систем.

#### 4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1зач. единица (36 акад.час.)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,11	4	4	-
Лабораторные практикумы (ЛП)				-
Практические занятия (ПЗ)	0,42	15	15	-

Семинары (С)	0,22	8	8	-
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,25	9	9	-
Промежуточная аттестация				-
зачет/экзамен			зачет	-
<b>ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>-</b>

### 5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины
1	УК-2; УК-3;	Раздел 1. Исследования мочевыводящей системы
1.1.	ОПК-4; ОПК-6;	Тема 1.1. Исследования почек и верхних мочевыводящих путей.
1.2	ОПК-7; ПК-1	Тема 1.2. Исследования мочевого пузыря и уретры
2		Раздел 2. Исследования мужской половой системы.
2.1		Тема 2.1 Исследования кавернозных тел.
2.2		Тема 2.2 Прочие исследования в андрологии