

**АННОТАЦИЯ**  
рабочей программы дисциплины «Урология»

Специальность	31.05.01 Лечебное дело
Количество зачётных единиц	В соответствии с РУП
Форма промежуточной аттестации	зачёт

**1. Цель изучения дисциплины:**

формирование у студентов, знаний в области основных положений урологии по различным нозологическим формам, а также приобретение навыков, необходимых для обследования урологических больных, установления предварительного диагноза, определения методов лечения и профилактики урологических заболеваний, оценки их осложнений и исходов, оказания неотложной урологической помощи.

**2. Краткое содержание дисциплины:**

Раздел 1: « Семиотика и методы диагностики в урологии»

Разбор основных симптомокомплексов урологических заболеваний (боль, нарушение мочеиспускания, качества и количества мочи сексуальные и репродуктивные дисфункции). Освоение физикальных методов: осмотра, пальпации и перкуссии, а также лабораторных методов исследования в урологической практике. Ознакомление с урологическим инструментарием, показаниями к применению, технологиями эндоскопии. Знакомство с методами радиологического обследования урологического больного и интерпретация данных курируемого пациента. Оценка результатов рентгенологических методов, УЗИ, радионуклидных методов, КТ и МРТ. Самостоятельная работа с картинами лучевых методов и оценка знаний. Ознакомление с особенностями амбулаторного приёма больных. Методика обследования урологического больного, контроль практических навыков. Работа с курируемыми больными и историями болезни. Ведение медицинской документации.

Раздел 2: «Заболевания мочеполовой системы»

Обучение профессиональному алгоритму решения практических задач диагностики, лечения больных и профилактики заболеваний, навыкам профессионального поведения. Научить студентов вопросам патогенеза, симптоматологии, диагностике и лечению острых и хронических инфекций почек и мочевых путей. Оценить способность студентов обосновать принципы патогенетической терапии и роль восстановления уродинамики в улучшении гемодинамики почки. Дать представление об анатомической и функциональной сущности основных врожденных пороков почек, мочеточников, мочевого пузыря, уретры, полового члена и яичек. Осветить вопросы патогенеза, симптоматологии, диагностики и лечения мочекаменной болезни, принципов оказания неотложной помощи. Осветить вопросы неотложной урологии: почечная колика, острая задержка мочи, анурия, макрогематурия, травмы мочеполовой системы, нефрогенная гипертензия,

острая и хроническая почечная недостаточность. Основные принципы оказания неотложной помощи.

### Раздел 3: «Опухоли мочеполовой системы»

Научить студента оценивать симптомы, диагностировать и определять тактику у больных гиперплазией простаты, оказывать неотложную помощь при осложнениях этого заболевания. Научить студента оценивать симптомы и онкологическую настороженность при онкозаболеваниях (почек, мочевого пузыря), оценить роль гематурии в диагностике опухолей мочевой системы.