

**Тематический план практических занятий на 2017-2018 учебный год  
для студентов 6 курса лечебного факультета 6 дней;  
5 занятий по 6 часов, итоговое занятие – 4 часа (34 часа)**

Номер занятия	ТЕМА ЗАНЯТИЯ
1.	<p><b>Уроонкология.</b> Основные принципы диагностики и лечения злокачественных опухолей мочевыделительной и мужской половой системы. Классификация TNM. Понятие о скрининге. Методы лабораторной и инструментальной диагностики в онкоурологии. Хирургическое лечение злокачественных новообразований мочевыделительной и мужской половой системы. Принципы радикальности, абластика, антибластика. Лучевая терапия. Химиотерапия. Гормональная терапия. Таргетная терапия. Паранеопластический синдром. Реабилитация и терапевтическое сопровождение онкоурологических больных.</p> <p><b>Формы контроля:</b> тест, ситуационная задача, практические навыки, реферат, устный опрос</p>
2.	<p><b>Рак почечной паренхимы. Опухоль Вильмса. Рак лоханки и мочеточника.</b> Этиология, патогенез. Гистологическая классификация. Клиническая картина и симптоматология. Методы физикальной, инструментальной и лабораторной диагностики. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лечение. Радикальная и парциальная нефрэктомия. Показания к органосохраняющим операциям. Паллиативная и циторедуктивная хирургия. Рентгенэндоваскулярные вмешательства. Нефробиопсия. Таргетная терапия рака почки.</p> <p><b>Формы контроля:</b> тест, ситуационная задача, практические навыки, реферат, устный опрос.</p>
3.	<p><b>Рак мочевого пузыря. Мышечно-неинвазивный и мышечно-инвазивный рак.</b> Этиология, патогенез, механизмы канцерогенеза. Классификация. Клиническая картина и симптоматология. Методы физикальной, инструментальной и лабораторной диагностики. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Оперативные, химиотерапевтические, иммунологические и радиологические методы лечения.</p> <p><b>Формы контроля:</b> тест, ситуационная задача, практические навыки, реферат, устный опрос</p>
4.	<p><b>Рак простаты.</b> Эпидемиология. Этиология, патогенез. Классификация TNM. Клиническая картина и симптоматология. Методы физикальной, инструментальной, морфологической и лабораторной, в том числе маркерной диагностики. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Оперативные (простатэктомия лапароскопическая, классическая, роботизированная), консервативные (андрогенная депривация, гормонотерапия, химиотерапия, иммунотерапия, таргетная терапия) и специальные (радикальные, паллиативные, лучевые) методы лечения.</p> <p><b>Формы контроля:</b> тест, ситуационная задача, практические навыки, реферат, устный опрос.</p>
5.	<p><b>Рак яичка. Рак уретры. Рак полового члена.</b> Этиология, патогенез, предрасполагающие факторы. Классификация. Клиническая картина и симптоматология. Методы физикальной, инструментальной и лабораторной диагностики. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Оперативные и иные методы лечения.</p> <p><b>Формы контроля:</b> тест, ситуационная задача, практические навыки, реферат, устный опрос.</p>
6.	<p><b>Итоговый тестовый контроль. Зачет.</b></p> <p>Формы контроля: итоговое компьютерное тестирование, устное собеседование (3 теоретических вопроса), практические навыки, решение ситуационных задач.</p>

Тематический план практических занятий для студентов 6 курса лечебного факультета, утвержден на учебно-методической конференции кафедры урологии № 1 от "31" августа 2017 г.

Зав. кафедрой урологии: \_\_\_\_\_

**В.М. Попков**