



**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный медицинский университет  
имени В. И. Разумовского»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)**

**ПРИНЯТА**

Ученым советом ИПКВК и ДПО ФГБОУ ВО  
Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского  
Минздрава России  
Протокол от 15.01.2021 г. №3  
Председатель ученого совета,  
директор ИПКВК и ДПО

\_\_\_\_\_ И. О. Бугаева

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник ОПКВК  
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В. И.  
Разумовского Минздрава России

\_\_\_\_\_

К.Ю. Скворцов

«\_24\_» \_\_\_\_\_02\_\_\_\_\_20\_21\_ г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ  
(КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА (БАЗОВАЯ ЧАСТЬ): ДИСКРЕТНАЯ ФОРМА,  
СТАЦИОНАРНАЯ»  
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ  
Блок 2, Б2.1**

**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ  
31.08.68 УРОЛОГИЯ**

ФГОС ВО утвержден приказом 1111  
Министерства образования и науки РФ  
от 26 августа 2014 года

Квалификация  
Врач-уролог  
Форма обучения  
**ОЧНАЯ**

Нормативный срок освоения ОПОП – 2 года

**ОДОБРЕНА**

на учебно-методической конференции  
кафедры урологии

Протокол от 11.01.2021 г. № 1

Заведующий

кафедрой \_\_\_\_\_ В.М. Попков

## 1. Вводная часть

### 1.1. Цель и задачи

**Цель:** подготовка квалифицированного врача-уролога, обладающего системой профессиональных навыков и компетенций, владеющего основными методами диагностики в объеме квалификационных характеристик врача-уролога широкого профиля для работы в условиях поликлинического или стационарного звена путем закрепления теоретических знаний, развития практических умений и навыков, подготовка высококвалифицированного специалиста, владеющего не только углубленными современными теоретическими знаниями, но и полным объемом практических навыков.

Задачей практики является формирование у обучающихся компетенций, включающих в себя способность/готовность:

- выстраивать корректные и доверительные взаимоотношения с пациентом;
- диагностировать урологическое заболевание, собирать и анализировать информацию о нем, выяснять субъективные и объективные сведения;
- использовать методики расспроса больного, наблюдения за пациентом, сбора анамнестических и катамнестических сведений, анализа получаемой информации, использования клиничко-лабораторных методов исследования;
- оценивать степень тяжести состояния больного, причины его патологии;
- определять объем и последовательность диагностических процедур, освоить базовые клинические и лабораторно-инструментальные методы обследования больного, особенно в случаях, требующих неотложной или интенсивной медицинской помощи;
- определять объем и последовательность терапевтических и/или хирургических мероприятий при урологической патологии (стационарное, амбулаторное лечение);
- пользоваться методикой подбора адекватной терапии, уметь оказывать необходимую срочную первую помощь при неотложных состояниях;
- оформлять медицинскую документацию: истории болезни, амбулаторные карты, направления на медико-социальную экспертизу (далее МЭС), статистические талоны, рецептурные бланки;
- к применению клинического мышления, дифференцируя общие и специфические признаки заболеваний урологического профиля;
- определять показания к госпитализации, организовывать ее в соответствии с состоянием больного; проводить дифференциальную диагностику основных урологических заболеваний, обосновать клинический диагноз;
- разрабатывать схему, план и тактику ведения больного в сложных клинических случаях, обосновать дифференциальный диагноз, показания и противопоказания к назначению фармакотерапии, физио- и других видов лечения; разработать план подготовки больного к терапии, определить соматические противопоказания;
- определять необходимость специальных методов исследования (лабораторных, инструментальных), организовывать их выполнение и уметь интерпретировать их результаты;
- использовать методики распознавания и оказания помощи при неотложных состояниях;
- решать экспертные вопросы, касающиеся трудоспособности и профессиональной деятельности больного, оформлять должным образом листы временной нетрудоспособности.

**Задачи первого года обучения:** сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

- оценивать результаты клинических исследований и лабораторных анализов, оценивать объективный статус больного, собирать анамнез, анализировать клинико-лабораторные данные в свете целесообразности проведения исследования; оценивать достаточность предварительной информации для принятия решений; оценивать состояние здоровья;
- ставить предварительный диагноз;
- определять объем и последовательность исследований, обоснованно строить алгоритм обследования пациента;
- составлять алгоритм неотложных методов обследования;
- проводить исследования на различных типах современных аппаратов, выбирать метод исследования в зависимости от конкретных задач исследования и индивидуальных особенностей больного;
- получать информацию в виде, максимально удобном для интерпретации;
- распознавать путем сопоставления клинических данных и результатов исследования;
- определять характер и выраженность отдельных признаков;
- сопоставлять выявленные при исследовании признаки с данными клинических и лабораторно-инструментальных методов исследования;
- определять необходимость дополнительного обследования;
- документировать диагностическую информацию
- интерпретировать полученные данные исследований;
- квалифицированно оформлять медицинское заключение;
- осуществлять диагностику заболеваний на основе комплексного применения современных методов диагностики;
- проводить исследования в соответствии со стандартом медицинской помощи;
- оказывать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях;

По разделам учебной программы «Урология» приобрести навыки:

- Пальпация мочеточниковых точек – точки Турне
- Бимануальный симптом Пытеля
- Блокада устья мочеточника по Новикову
- Блокада по Школьникову, Лорин-Эпштейну
- Катетеризация мочевого пузыря
- Бужирование уретры
- Биопсия в урологии
- Паранефральная блокада
- Трояркая цистостомия
- Цистоскопия, Хромоцистоскопия
- Инфузионная урография
- Ангиография, венокаваграфия
- Цистография
- Закон Вейгерта-Мейера
- Диафаноскопия
- Проба Федорова
- Симптом Шевасю
- Проба Зельдовича
- Спонгио-кавернозное шунтирование
- Лейкоцитарный индекс интоксикации в урологии
- Трехстаканная проба в урологии
- Проба Нечипоренко
- Проба Реберга

- Симптом Ходсона

**Задачи второго года обучения:** : сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

- Катетеризация мочеточника, почки
- Купирование почечной колики медикаментозное, инструментальное
- Синдром Штауффера
- Опухолевые маркеры в урологии
- Псоас симптом
- Оперативные доступы к почке
- Оперативные доступы к мочеточнику, мочевому пузырю
- Фотодинамическая цистоскопия
- Помощь при и гематурии, гематампонаде мочевого пузыря, почки
- Тактика при острой и хронической задержке мочеиспускания
- План лечения больного с острым серозным и гнойным пиелонефритом
- Методика литоэкстракции
- Методы дренирования паравезикального пространства
- Тактика при повреждении уретры
- Знать, диагностировать, оказывать необходимую помощь и осуществлять профилактику неотложных состояний и осложнений:
  - травматический шок
  - бактериотоксический шок
  - острая кровопотеря
  - раневая инфекция
  - острая дыхательная и сердечная недостаточность
  - острая почечная недостаточность, включая crash-синдром.
- Пальпация почек, мочевого пузыря, органов мошонки, стенок влагалища, уретры и кавернозных тел
- Качественное и количественное исследование осадка мочи, ее относительной плотности, белка
- Надлобковая капиллярная пункция мочевого пузыря
- Уретроскопия, цистоскопия, хромоцистоскопия, катетеризация мочеточника, биопсия стенки мочевого пузыря, электрокоагуляция папиллярной опухоли, контактная цистолитотрипсия
- Выполнение и оценка результатов урофлоуметрии и цистометрии
- Оценка и описание обзорного снимка мочевой системы
- Выполнение и оценка результатов экскреторной и инфузионной урографии
- Выполнение и оценка результатов ретроградной и антеградной пиелоуретрографии, цистоуретрографии
- Оценка результатов сосудистых исследований почек, ультразвуковых исследований почек, мочевого пузыря и предстательной железы, радиоизотопных исследований почек

**2. Категория обучающихся** - врачи, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия».

**3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении базовой практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности 31.08.68 «Урология»**

п/№	номер/ индекс компет енции	содержание компетенци и (или ее части)	в результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
			знать	уметь	владеть	оценочные средства
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>УК 1</b>	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	<p>Познавательные психические процессы (ощущения, восприятие, внимание, память, мышление, воображение, речь);</p> <p>Основы аргументации, публичной речи, ведения дискуссии и полемики.</p>	<p>Использовать профессиональные и психолого-педагогические знания в процессах формирования клинического мышления, врачебного поведения, усвоения алгоритма врачебной деятельности при решении практических задач уролога;</p> <p>Использовать в практической деятельности навыки аргументации, публичной речи, ведения дискуссии и полемики, практического анализа и логики различного рода рассуждений;</p> <p>Использовать профессиональные и психолого-педагогические</p>	<p>Навыками формирования клинического мышления, врачебного поведения, усвоения алгоритма врачебной деятельности и в решении профессиональных и лечебных задач на основе клинико-анатомических сопоставлений, структуры, логики и принципов построения диагноза</p>	<p>собеседование</p>

				<p>знания в процессе выстраивания взаимоотношений с пациентом, с коллегами;</p> <p>Использовать профессиональные и психолого-педагогические знания в научно-исследовательской, профилактической и просветительской работе.</p>		
2	<b>УК 2</b>	<p>готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p>	<p>Основы медицинской психологии.</p> <p>Психологию личности (основные теории личности, темперамент, эмоции, мотивация, воля, способности человека);</p> <p>Основы возрастной психологии и психологии развития;</p> <p>Основы социальной психологии (социальное мышление, социальное влияние, социальные отношения);</p> <p>Определение понятий "этика", "деонтология", "медицинская</p>	<p>Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия;</p> <p>Брать на себя ответственность за работу подчиненных членов команды и результат выполнения заданий;</p> <p>Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;</p> <p>Работать в коллективе и команде, эффективно</p>	<p>Способностью четко и ясно изложить свою позицию при обсуждении различных ситуаций;</p> <p>Навыками управления коллективом, ведения переговоров и межличностных бесед;</p> <p>Способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические аспекты врачебной деятельности</p>	<p>собеседование</p>

			деонтология", "ятрогенные заболевания", риск возникновения ятрогенных заболеваний в урологической практике.	общаться с коллегами, руководством, пациентками;  Соблюдать этические и деонтологические нормы в общении.	и в общении с коллегами, средним и младшим персоналом, пациенткам и их родственниками.	
3	<b>ПК-1</b>	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	Новые современные методы профилактики заболеваний и патологических состояний в урологии.  Влияние производственных факторов на формирование урологической патологии.	Выявить факторы риска развития той или иной урологической патологии, организовать проведение мер профилактики; Проводить санитарно-просветительную работу по пропаганде здорового образа жизни, предупреждению развития урологической заболеваемости; Осуществлять обще-оздоровительные мероприятия по формированию здорового образа жизни с учетом возрастно-половых групп и состояния здоровья; Проводить санитарно-просветительскую работу по вопросам планирования семьи, сохранения и укрепления репродуктивного здоровья; Оценить роль природных и медико-	Владеть основами этики, деонтологии и при проведении лечебно-профилактических и реабилитационных мероприятий, в том числе после оперативного лечения заболеваний урологического профиля.	Задачи; собеседование по практическим вопросам

		здоровье человека факторов среды его обитания		социальных факторов в развитии патологии в каждом конкретном случае и наметить пути профилактики.		
4	<b>ПК-2</b>	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными	Организацию и проведение диспансеризации пациентов, анализ ее эффективности; Основные направления профилактических мероприятий в урологической практике, направленные на сохранения репродуктивного здоровья мужчин; Основы онкологической настороженности в целях профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований; Законодательство об охране труда; Вопросы временной и стойкой утраты трудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы в урологии.	Осуществлять диспансеризацию и оценивать ее эффективность; Проводить профилактические осмотры и диспансеризацию пациентов в различные периоды жизни; Участвовать в разработке профилактических программ; Оказывать профилактическую и медико-социальную помощь при урологической патологии; Определить порядок наблюдения за больными с различной урологической патологией; Решить вопрос о трудоспособности пациента; Оценить эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.	Методикой проведения санитарно-просветительной работы; Методикой наблюдения за больными с фоновой и предраковой патологией	Задачи; Собеседование по практическим вопросам
5	<b>ПК-3</b>	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий,	Знать характеристику очагов массового поражения и районов чрезвычайных	Уметь квалифицированно использовать медицинские средства защиты; проводить санитарногигиени	Владеть навыками пользования индивидуальной аптечкой,	Собеседование по практическим вопросам



		<p>организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</p>	<p>ситуаций мирного времени; задачи и организационную структуру Всероссийской службы медицины катастроф; медицинские формирования и учреждения, предназначенные для оказания медицинской помощи поражённому населению в чрезвычайных ситуациях; патологию, клинику и лечение поражений токсическими химическими веществами и ионизирующими излучениями; медицинские средства профилактики, оказания медицинской помощи и лечение поражений ионизирующими излучениями, химическими веществами</p>	<p>ческие и противоэпидемические мероприятия в очагах поражения в чрезвычайных ситуациях мирного времени; выявлять симптомы поражения отравляющих веществ и химических средств, проводить медицинскую сортировку поражений и назначить основные схемы помощи очаге и на этапах медицинской эвакуации в объеме первой врачебной помощи</p>	<p>индивидуальными средствами защиты (противогазы, противохимические пакеты, радиопротекторы, антидоты)</p>	
6	<b>ПК-4</b>	<p>Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа</p>	<p>Современные социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и</p>	<p>Наметить план мероприятий по улучшению здоровья населения</p> <p>Организовать работу по пропаганде здорового образа</p>	<p>Методикой анализа показателей эффективности контроля за состоянием здоровья взрослого населения</p>	<p>Задачи;</p> <p>Собеседование по практическим вопросам</p>

		информации о показателях здоровья взрослых и подростков	подростков на уровне различных подразделений медицинских организаций в целях разработки мер по улучшению и сохранению здоровья.	жизни.	и подростков	
7	<b>ПК-5</b>	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); Роль причинных факторов и причинно-следственных связей в возникновении типовых патологических процессов и болезней; Последовательность объективного обследования больных с заболеваниями урологической сферы; Диагностические (клинические, лабораторные, инструментальные) методы обследования, применяемые в урологической практике	Содержание международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); Роль причинных факторов и причинно-следственных связей в возникновении типовых патологических процессов и болезней; Последовательность объективного обследования больных с заболеваниями урологической сферы; Диагностические (клинические, лабораторные, инструментальные) методы обследования, применяемые в урологической практике	Анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинико-лабораторного обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболеваний и патологических процессов; Выявлять основные патологические симптомы и синдромы, анализировать закономерности функционирования органов и систем при различных заболеваниях; Использовать алгоритм постановки диагноза с учетом МКБ; Выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих	Отраслевым и стандартам и объемам обследования в урологии; Методами совокупной оценки результатов проведенного обследования (интерпретация данных опроса, физикального осмотра, клинического обследования, результатов современных лабораторных инструментальных обследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала), позволяющими	Задачи; Собеседование по практическим вопросам

				жизни состояниях.	определить диагноз; Методикой оценки показателей гемодинами ки, функции органов дыхания, почек, печени, свертываю щей системы; Алгоритмо м определени я плана в каждом случае клинико- лабораторн ого исследован ия Методикой урологичес кого обследован ия; Методами диагностик и плановой и ургентной урологичес кой патологии; Методикой определени я и оценки физическог о развития пациентов различного возраста; методиками определени я и оценки функционал ьного состояния мужского и женского организма; Методикой оценки анамнеза и	
--	--	--	--	-------------------	---	--

					особенности течения заболевания	
8	<b>ПК-6</b>	готовность к ведению, диагностике и лечению пациентов, нуждающихся в оказании урологической медицинской помощи	<p>Возрастные периоды развития, основные анатомические и функциональные изменения органов репродуктивной системы мужчин в возрастном аспекте;</p> <p>Причины возникновения патологических процессов в организме мужчин, механизмы их развития и клинические проявления;</p> <p>Клиническую симптоматику и терапию неотложных состояний в урологии;</p> <p>Показания к госпитализации урологических больных (плановой, экстренной);</p> <p>Клиническую симптоматику предраковых, доброкачественных и злокачественных опухолей мужской половой системы, их диагностику, принципы лечения и профилактики.</p> <p>Основы клинической фармакологии, фармакокинетики и фармакотерапии</p>	<p>Организовать лечебно-диагностический процесс в различных условиях (стационар, амбулаторно-поликлинические учреждения, дневной стационар, на дому) в объеме, предусмотренном квалификационной характеристикой врача уролога;</p> <p>Оказывать в полном объеме лечебные мероприятия при плановой и ургентной урологической патологии;</p> <p>Проводить лечение (консервативное, оперативное) пациентов с различной урологической патологией, в том числе с онкоурологическими заболеваниями;</p> <p>Своевременно определить показания к экстренным операциям;</p> <p>Уметь оценить противопоказания ;</p> <p>Методикой остановки кровотечения.</p>	<p>Отраслевым и стандартам и объемов лечения в урологии;</p> <p>Способностью к формированию системного подхода к анализу медицинской информации, опираясь на всеобъемлющие, принципы доказательной медицины, основанной на поиске решений с использованием теоретических знаний и практических умений в целях оптимизации и лечебной тактики.</p>	<p>Задачи;</p> <p>Собеседование по практическим вопросам</p>

			<p>лекарственных препаратов;  Теоретические основы топографической анатомии и оперативной хирургии, топографическую анатомию конкретных областей и органов, их возрастную и индивидуальную изменчивость, виды и технику основных хирургических операций;  Принципы предоперационной подготовки и послеоперационного ведения больных, профилактику осложнений;  Приемы и методы обезболивания;  Основы инфузионно-трансфузионной терапии и реанимации в урологии;  Оборудование и оснащение операционных, отделений (палат) интенсивной терапии. Технику безопасности при работе с аппаратурой.  Хирургический инструментарий и шовный материал, используемые в урологической практике.  Современные методы обеспечения септики и антисептики в урологической</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			практике; Основные принципы профилактики гнойно-септических осложнений в урологических стационарах.			
9	<b>ПК-7</b>	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации	Знать основы организации лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного времени; способы и средства защиты населения, больных, медицинского персонала и имущества медицинских учреждений и формирований в чрезвычайных ситуациях мирного времени; организацию и способы защиты населения от поражающих факторов аварий и катастроф мирного времени; коллективные средства защиты, убежища для нетранспортабельных больных и порядок их использования	Уметь проводить индикацию отравляющих веществ в воздухе, в воде и продовольствии; измерять мощность дозы ионизирующего излучения на местности и степень зараженности радиоактивными веществами различных предметов, с помощью измерителей мощности дозы; оценивать радиационную и химическую обстановку; определять по индивидуальным дозиметрам дозы облучения и прогнозировать по полученным данным возможную степень тяжести лучевой болезни; проводить специальную обработку при заражении радиоактивными и химическими веществами	Владеть навыками использования медицинского имущества, находящегося на обеспечении и службы медицины катастроф; навыками по использованию медицинских средств защиты при угрозе применения оружия массового поражения или ЧС	Собеседование по практическим вопросам
10	<b>ПК-8</b>	готовность к применению природных лечебных факторов,	Основы физиотерапии и лечебной физкультуры в урологии;	Определить показания и противопоказания к назначению физиотерапевтиче	Методикой простейших элементов дыхательной	Задачи; Собеседование по практическим

		<p>лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p>	<p>Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению; Знать эфферентные методы лечения в урологии (классификация по принципам действия): детоксикация, рекоррекция, иммунокоррекция; показания к их применению; Ознакомиться с методами профилактики и лечения, так называемой, традиционной медицины: рефлексотерапии, апитерапии, гидротерапии, фитотерапии, а также с методами лечения альтернативной медицины: гомеопатия, психотерапия и др.; Порядок определения необходимого режима в послеоперационном периоде; Механизм действия физиотерапевтических процедур; Показания и противопоказания к проведению физиотерапевтического лечения; Показания и противопоказания к водо- и грязелечению при урологических</p>	<p>ских процедур; Определить показания и противопоказания к назначению лечебной физкультуры; Определить показания и противопоказания к назначению фитотерапии; Определить показания и противопоказания к назначению гомеопатии; Определить показания и противопоказания к назначению санаторно-курортного лечения; Выбрать оптимальное время для проведения физиотерапевтического лечения при урологических заболеваниях; Выбрать оптимальное время для проведения санаторно-курортного лечения при урологических заболеваниях.</p>	<p>гимнастики и лечебной физкультуры в послеоперационном периоде; Владеть выбором оптимального режима двигательной активности в послеоперационном периоде..</p>	<p>м вопросам</p>
--	--	--	---	---	---	-------------------

			заболеваниях.			
11	<b>ПК-9</b>	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	Основные принципы здорового образа жизни; Влияние алкоголя, никотина, лекарственных и наркотических препаратов на организм; Основы рационального питания и принципы диетотерапии в урологической практике.	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; Доходчиво объяснить пациентам и их родственникам важность для ведения здорового образа жизни и устранения вредных привычек; Доходчиво объяснить пациентам (урологическим больным) и их родственникам основы рационального питания и принципы диетотерапии.	Принципам и общения с пациентами и их родственниками; Принципам и этических и деонтологических норм в общении.	Задачи;  Собеседование по практическим вопросам
12	<b>ПК-10</b>	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	Основы законодательства о здравоохранении, директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения; Организацию урологической помощи в стране (амбулаторной, стационарной, специализированной), работу скорой и неотложной	Вести медицинскую документацию и осуществлять преемственность между ЛПУ; Анализировать основные показатели деятельности лечебно-профилактического учреждения.	Основными принципам и организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях; Отраслевыми	Задачи;  Собеседование по практическим вопросам



			помощи; Медицинское страхование; Законодательство по охране труда; Врачебно-трудовая экспертиза в урологической практике.		стандартам и объемов обследования и лечения в урологии.	
13	<b>ПК-11</b>	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	Показатели оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	Провести оценку оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей; Использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, терминологию, международные системы единиц, действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций.	Методикой анализа урологических заболеваний; Методикам и расчета смертности урологических пациентов; Структуру урологической заболеваемости; Мероприятия по ее снижению; Общими принципам и статистических методов обработки медицинской документации.	Собеседование по практическим вопросам
14	<b>ПК-12</b>	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в	Знать основы организации лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного времени; способы и	Уметь проводить индикацию отравляющих веществ в воздухе, в воде и продовольствии; измерять мощность дозы ионизирующего	Владеть навыками использования медицинского имущества, находящегося на	Собеседование по практическим вопросам

		том числе участие в медицинской эвакуации	средства защиты населения, больных, медицинского персонала и имущества медицинских учреждений и формирований в чрезвычайных ситуациях мирного времени; организацию и способы защиты населения от поражающих факторов аварий и катастроф мирного времени; коллективные средства защиты, убежища для нетранспортабельных больных и порядок их использования	излучения на местности и степень зараженности радиоактивными веществами различных предметов, с помощью измерителей мощности дозы; оценивать радиационную и химическую обстановку; определять по индивидуальным дозиметрам дозы облучения и прогнозировать по полученным данным возможную степень тяжести лучевой болезни; проводить специальную обработку при заражении радиоактивными и химическими веществами	обеспечени и службы медицины катастроф; навыками по использованию медицинских средств защиты при угрозе применения оружия массового поражения или ЧС	
--	--	---	---	---	--	--

#### 4. Место практики в структуре образовательной программы

Базовая практика относится к Блоку 2 федерального государственного стандарта высшего образования по специальности 31.08.68 «Урология», базовой части.

Проведение производственной практики, предусмотренной основной профессиональной образовательной программой ординатуры по специальности 31.08.68 «Урология», осуществляется Университетом в структурных подразделениях собственных клинических баз, деятельность которых соответствует профессиональным компетенциям, осваиваемым в рамках ОПОП ВО.

Базовая практика является одним из обязательных этапов подготовки, по результатам совокупности которых, решается вопрос о допуске ординатора к промежуточной или итоговой аттестации.

#### 5. Место проведения практики.

1. Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России
2. ГУЗ «Саратовская городская поликлиника №9» Договор №56 от 14 октября 2019 года

## 6. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность в неделях либо в академических или астрономических часах

Объем программы производственной (стационарной и поликлинической) практики основной профессиональной образовательной программы ординатуры по специальности

31.08.68 «Урология» составляет:

- в зачетных единицах – 60
- в астрономических часах: 2160
- режим занятий: 54 часа в неделю

## 7. Содержание программ базовой практики основной профессиональной образовательной программы ординатуры по специальности 31.08.68 «Урология»

№	Виды профессиональной деятельности (ординатора)	Место работы	Продолжительность	Формируемые компетенции	Форма контроля
<i>1. Первый год обучения (зачет после 1, 2 семестра)</i>					
1.	Изучить структуру и организацию работы урологического отделения стационара. Санитарно-эпидемиологический режим. Порядок приема, госпитализации и санитарной обработки больных урологического профиля. Правила оформления медицинской документации при работе в приемном отделении. Порядок и правила субъективного и объективного обследования больных урологического профиля.	Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России (7 корпус) ГУЗ «Саратовская городская поликлиника №9» Договор №56 от 14 октября 2019 года	6 зачетных единиц; 216 часов	УК 1 УК 2 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4  ПК-7,12 ПК-8 ПК-9 ПК-10-11	зачет

	<p>Современные принципы составления плана лабораторного и инструментального обследования и лечения урологических больных. Изучить комплекс противоэпидемических мероприятий, организацию защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</p>				
2.	<p>Освоение практических навыков по определению показаний к экстренным и плановым операциям у больных с урологическими заболеваниями. Структуру и организацию работы операционного блока и перевязочного кабинета. Санитарно-эпидемиологический режим работы операционного блока и перевязочного кабинета, мероприятия по профилактике внутрибольничной инфекции. Правила выполнения перевязок, хирургической обработки ран, различных врачебных диагностических и лечебных манипуляций.</p>	<p>Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России (7 корпус)  ГУЗ «Саратовская городская поликлиника №9» Договор №56 от 14 октября 2019 года</p>	<p>6 зачетных единиц;  216 часов</p>	<p>УК 1  ПК-1  ПК-2  ПК-4  ПК-5  ПК-6  ПК-10-11</p>	

3.	<p>Принципы ассистенции при различных урологических вмешательствах. Современные методики проведения различных видов анестезии. Практические навыки по определению показаний к экстренным и плановым операциям у больных с урологическими заболеваниями и повреждениями мочеполовых органов. Правила хирургической обработки ран. Освоение практических навыков по оказанию первичной и специализированной медицинской помощи при различных травмах и повреждениях мочеполовых органов. Практических навыков по наложению эпицистостомы.</p>	<p>Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России (7 корпус)</p> <p>ГУЗ «Саратовская городская поликлиника №9» Договор №56 от 14 октября 2019 года</p>	<p>6 зачетных единиц; 216 часов</p>	<p>УК 1 ПК-1 ПК-5 ПК-6</p>	
----	---	--	---	--	--

4.	<p>Изучить структуру и организацию работы кабинета уролога. Санитарно-эпидемиологический режим. Правила оформления медицинской документации при работе в поликлинике. Порядок и правила субъективного и объективного обследования больных урологического профиля. Современные принципы составления плана лабораторного и инструментального обследования и лечения урологических больных</p>	<p>Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России (7 корпус)  ГУЗ «Саратовская городская поликлиника №9» Договор №56 от 14 октября 2019 года</p>	<p>6 зачетные единицы;  216 часа</p>	<p>УК 1  ПК-1  ПК-2  ПК-4  ПК-9</p>	
----	---	--	--	---	--

5.	<p>Освоение и выполнение следующих навыков:  Физикальные методы исследования мочеточников. Точки Турне. Определить последовательность инструментальных методов при обследовании урологического больного. Бимануальный симптом Пытеля, методика, интерпретация. Определить принципы лечебной тактики при остром, в том числе гестационном пиелонефрите. Блокада по Лорин-Эпштейну. Показания, методика. Составить план лечения урологического больного. Собрать и оценить жалобы, анамнез урологического больного. Катетеризация мочевого пузыря металлическим и эластическим катетером. Техника, показания, виды катетеров. Интерпретировать рентгенограммы при обзорных и контрастных методах исследования (экскреторная урография с ее модификациями, ретроградная уретеропиелография,</p>	<p>Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России (7 корпус)  ГУЗ «Саратовская городская поликлиника №9» Договор №56 от 14 октября 2019 года</p>	<p>6 зачетных единиц;  216 часов</p>	<p>УК 1  ПК-1  ПК-5  ПК-6</p>	
----	--	--	--	---	--

6.	<p>Освоение и выполнение следующих навыков:  пальпация почек, мочеточников, мочевого пузыря, наружных половых органов. Перкуссия мочевого пузыря.  Аускультация почечных сосудов.  Ретроградная, в том числе микционная цистография. Методика, разновидности. Вправить парафимоз. Определить варикоцеле, гидроцеле.  Интерпретировать результаты бактериологического исследования мочи, секрета простаты, спермы.  Ретроградная, антеградная уретеропиелография.  Пневморен. Методика, разновидности.  Пальцевое ректальное исследование предстательной железы.  Заподозрить по характерным признакам анализа мочи, анамнеза, клиники – туберкулез мочеполовой системы.  Обзорная цистоскопия. Видеоцистоскопия. Показания, методика.  Диагностика фимоза, экстрофии мочевого пузыря,</p>	<p>Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России (7 корпус)  ГУЗ «Саратовская городская поликлиника №9» Договор №56 от 14 октября 2019 года</p>	<p>6 зачетных единиц;  216 часов</p>	<p>УК 1  ПК-1  ПК-5  ПК-6</p>	
----	---	--	--	---	--



**2. Второй год обучения (зачет после 3, 4 семестра)**

1.	<p>Освоение практических навыков по выявлению травматического шока, острой кровопотери, синдрома длительного сдавления.</p> <p>Освоение методикой выполнения бужирования уретры</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методикой выполнения катетеризации мочеточника</li> <li>- методикой диагностики неотложных состояний в урологической клинике и оказания первой помощи при них.</li> <li>- методикой подготовки и ведения урологических больных в до- и послеоперационном периодах.</li> <li>- методикой диагностики, предупреждения и лечения осложнений в до- и послеоперационном периодах.</li> </ul>	<p>Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России (7 корпус)</p> <p>ГУЗ «Саратовская городская поликлиника №9» Договор №56 от 14 октября 2019 года</p>	<p>6 зачетных единиц; 216 часов</p>	<p>УК 1 ПК-1 ПК-5 ПК-6</p>	
----	--	--	---	--	--

2.	<p>Освоение - методикой выполнения цистоскопии и интерпретировать ее результаты</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методикой выполнения пункции мочевого пузыря</li> <li>- методикой выполнения оперативных доступов к почке, мочеточнику, мочевому пузырю, простате, уретре, органам мошонки</li> <li>- методикой наложения швов на рану</li> <li>- методикой выполнения эпицистостомии</li> <li>- методикой выполнения цистолитотомии</li> <li>- методикой ухода за дренажами (нефростомическим, цистостомическим и расположенные в послеоперационной ране), оценивать адекватность их работы, определять показания к их замене и удалению.</li> </ul>	<p>Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России (7 корпус)  ГУЗ «Саратовская городская поликлиника №9» Договор №56 от 14 октября 2019 года</p>	<p>6 зачетных единиц; 216 часов</p>	<p>УК 1 ПК-1 ПК-5 ПК-6</p>	
----	--	--	---	--	--

3.	<p>Освоение методикой выполнения уретеролитотомии</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методикой выполнения пиелолитотомии</li> <li>- методикой выполнения нефролитотомии</li> <li>- методикой выполнения аденомэктомии при ДГПЖ</li> <li>- методикой выполнения нефрэктомии</li> <li>- методикой выполнения низведения яичка и орхидопексии</li> <li>- методикой выполнения нефропексии</li> <li>- методикой выполнения пункции кисты почки</li> <li>- методикой выполнения операций при недержании мочи у женщин</li> <li>- методикой выполнения трансуретральной резекции предстательной железы</li> <li>- методикой выполнения биопсии предстательной железы</li> <li>- методикой выполнения биопсии мочевого пузыря</li> <li>- методикой выполнения цистолитоэкстракции</li> </ul> <p>Бужирование уретры. Показания, инструменты, методика. Паранефральная блокада. Показания, методика. Троакарная цистостомия.</p>	<p>Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России (7 корпус)</p> <p>ГУЗ «Саратовская городская поликлиника №9» Договор №56 от 14 октября 2019 года</p>	6 зачетных единиц; 216 часов	УК 1 ПК-1 ПК-5 ПК-6	
----	---	--	---------------------------------	------------------------------	--

## 8. Формы отчетности по базовой практике

По завершению всей практики ординатор сдает зачет с оценкой (собеседование по практическим вопросам и задачи).

### *Критерии оценки собеседования по ситуационной задаче:*

Оценка «отлично» выставляется в случае, если ординатор:

- дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы;
- ответы на вопросы отличаются логической последовательностью, четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов;
- демонстрирует знание источников (нормативно-правовых актов, литературы, понятийного аппарата) и умение ими пользоваться при ответе.

Оценка «хорошо» выставляется в случае, если ординатор:

1. дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы;
2. ответы на вопросы отличаются логичностью, четкостью, знанием понятийного аппарата и литературы по теме вопроса при незначительных упущениях при ответах;
3. имеются незначительные упущения в ответах.

Оценка «удовлетворительно» выставляется в случае, если ординатор:

- дает неполные и слабо аргументированные ответы на вопросы, демонстрирующие общее представление и элементарное понимание существа поставленных вопросов, понятийного аппарата и обязательной литературы

Оценка «неудовлетворительно» выставляется в случае, если ординатор:

- демонстрирует незнание и непонимание существа поставленных вопросов.

### *Критерии оценки собеседования по вопросам:*

Оценка «отлично» выставляется в случае, если ординатор:

- дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные вопросы;
- ответы на вопросы отличаются логической последовательностью, четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов;
- демонстрирует знание источников (нормативно-правовых актов, литературы, понятийного аппарата) и умение ими пользоваться при ответе.

Оценка «хорошо» выставляется в случае, если ординатор:

- дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные вопросы;
- ответы на вопросы отличаются логичностью, четкостью, знанием понятийного аппарата и литературы по теме вопроса при незначительных упущениях при ответах;
- имеются незначительные упущения в ответах.

Оценка «удовлетворительно» выставляется в случае, если ординатор:

- дает неполные и слабо аргументированные ответы на вопросы, демонстрирующие общее представление и элементарное понимание существа поставленных вопросов, понятийного аппарата и обязательной литературы

Оценка «неудовлетворительно» выставляется в случае, если ординатор:

- демонстрирует незнание и непонимание существа поставленных вопросов.

## 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение

### *.Перечень литературы:*

№ п/п	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
<b><i>Основная литература</i></b>		
1.	Урология [Текст] : [клинич. рек.] / под ред.: Ю. Г. Аляева, П. В. Глыбочко, Д. Ю. Пушкаря. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 469[1] с. - (Российские клинические рекомендации)	4
2.	Урология : учебник / под ред. П. В. Глыбочко, Ю. Г. Аляева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 - 301экз.	301
3.	Клиническая анатомия мочевых органов : учеб.пособие [для ординаторов] / [В. М. Попков и др.]. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2015. - 83[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 82	88
4.	Актуальные проблемы фундаментальной и клинической уронефрологии : сб. науч. тр. Вып. 6 / под общ ред. В. М. Попкова. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2015. - 159[1] с.	5
5.	Эффективное применение рентгеноконтрастных средств в урологии и нефрологии : [науч. изд.] / Г. Г. Кармазановский. - М. : Видар, 2014. - 95[1] с. : ил. - (Компьютерная томография: методология исследований)	1
6.	Локальная бароимпульсная терапия в комплексном лечении пациентов с хроническим простатитом : метод.рек. / В. М. Попков, А. А. Чураков, А. Б. Долгов. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2016. - 28 с.	3
<b><i>Дополнительная литература (которая есть в свободном доступе)</i></b>		
1.	Урология: 2007 [Текст] : клинические рекомендации / гл. ред. Н. А. Лопаткин ; Рос.о-во урологов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 352 с.	6
2.	Актуальные вопросы фундаментальной и клинической уронефрологии : сб. науч. тр. Вып. 3 / под общ.ред. В. М. Попкова. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2012. - 189[1] с.....	3
3.	Актуальные проблемы фундаментальной и клинической уронефрологии : сб. науч. тр. Вып. 4 / под общ ред. В. М. Попкова. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед.ун-та, 2013.....	2
4.	Урология и нефрология : [справочник]. - Изд. 5-е. - М. : АстраФармСервис, 2012. - 586 с. : ил. - (Видадь Специалист)	1
5.	Урология [Текст] : нац. рук.: [с прил. на компакт-диске] / под ред. Н. А.	6

	Лопаткина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 1021[1] с. : ил. - (Национальные руководства). -	
6.	Урология [Текст] : учебник / под ред. Д. Ю. Пушкаря. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 380[1] с.	1
7.	Руководство по клинической урологии [Текст] : учеб.пособие / Филип М. Ханно, С. Брюс Малкович, Алан Дж. Вейн ; пер. с англ. под ред. Ю. Г. Аляева. - 3-е изд. - М. : Мед. информ. агентство, 2006. - 543[1] с.	1
8.	Оперативная урогинекология [Текст] : пер. с англ. / Г. Хёрт ; под ред. Н. А. Лопаткина, О. И. Аполихина. - М. : ГЭОТАР-МЕД, 2003. - 276 с.	6
9.	Болезни предстательной железы [Текст] : руководство / под ред. Ю. Г. Аляева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 240 с. - (Библиотека врача-специалиста. Урология). -	3
10.	Рациональная фармакотерапия в урологии [Текст] : [науч. изд.] / под общ.ред. Н. А. Лопаткина, Т. С. Перепановой. - М. :Литтерра, 2006. - 457[1] с. - (Рациональная фармакотерапия. Compendium).	2
11.	Рациональная фармакотерапия в урологии [Текст] : рук.для практикующих врачей / под общ. ред. Н. А. Лопаткина, Т. С. Перепановой. - М. :Литтерра, 2006. - 818[1] с. - (Рациональная фармакотерапия ; т. 10	3
12.	Оперативная урология [Текст] : атлас / Ф. Хинман. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 1191[1] с.	2

#### Электронные источники основной и дополнительной литературы

№ п/п	Издания
<b>Основные источники</b>	
ЭБС «Консультант врача»ООО Группа компаний «ГЭОТАР», Контракт № 324КВ/11-2018/427 от 24.12.2018г.,с 01.01.2019 по 31.12.2019 г.	
1	Нефрология [Электронный ресурс] : Национальное руководство. Краткое издание / гл. ред. Н.А. Мухин - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430149.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430149.html</a>
2	3D-технологии при операциях на почке: от хирургии виртуальной к реальной [Электронный ресурс] / Под ред. П. В. Глыбочко, Ю. Г. Аляева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431856.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431856.html</a>
3	Робот-ассистированная радикальная простатэктомия [Электронный ресурс] / Пушкарь Д.Ю., Колонтарев К.Б. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430552.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430552.html</a>
4	Основы кардиоренальной медицины [Электронный ресурс] / Кобалава Ж.Д., Виллевальде С.В., Ефремовцева М.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430408.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430408.html</a>
5	"Схемы лечения. Урология [Электронный ресурс] / под ред. Н. А. Лопаткина, Т. С.

	<p>Перепановой. - 2-е изд., испр. и доп. - М. :Литтерра, 2014. - (Серия "Схемы лечения")."  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501112.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501112.html</a></p>
6	<p>Биоэтика. Этические и юридические документы, нормативные акты [Электронный ресурс] / И. А. Шамов, С. А. Абусуев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429754.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429754.html</a></p>
7	<p>Оперативное лечение больных опухолью почки (прошлое, настоящее, будущее) [Электронный ресурс] / Ю. Г. Аляев, П. В. Глыбочко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435816.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435816.html</a></p>
8	<p>За пределами учебника анатомии человека: книга вторая [Электронный ресурс] / Л.Л. Колесников, Л.Е. Этинген - М. :Литтерра, 2015.  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501730.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501730.html</a></p>
9	<p>Физиология человека: Атлас динамических схем [Электронный ресурс] : учебное пособие / К.В. Судаков, В.В. Андрианов, Ю.Е. Вагин, И.И. Киселев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html</a></p>
10	<p>Медицинская лабораторная диагностика: программы и алгоритмы [Электронный ресурс] / под ред. А.И. Карпищенко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429587.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429587.html</a></p>
11	<p>Урология. От симптомов к диагнозу и лечению. Иллюстрированное руководство [Электронный ресурс] : учеб.пособие / под ред. П. В. Глыбочко, Ю. Г. Аляева, Н. А. Григорьева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428467.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428467.html</a></p>
12	<p>"Урология [Электронный ресурс] : учеб.для студентов учреждений высш. проф. образования, обучающихся по специальности 060101.65 "Лечеб. дело" по дисциплине "Урология" / Д. Ю. Пушкарь и др.; по ред. Д. Ю. Пушкаря. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423882.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423882.html</a></p>
13	<p>Урология. Клинические рекомендации [Электронный ресурс] / под ред. Н. А. Лопаткина. - 2-е изд., перераб.- М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428597.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428597.html</a></p>
14	<p>Медицинская лабораторная диагностика: программы и алгоритмы [Электронный ресурс] / под ред. А.И. Карпищенко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429587.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429587.html</a></p>
15	<p>Нефрология [Электронный ресурс] : Национальное руководство. Краткое издание / гл. ред. Н.А. Мухин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437889.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437889.html</a></p>
16	<p>"Рациональная фармакотерапия в урологии :Compendium [Электронный ресурс] / Н. А. Лопаткин, Т. С. Перепанова - М. :Литтерра, 2015. - (Серия "Рациональная фармакотерапия:Compendium")."  - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501501.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501501.html</a></p>
17	<p>"Анатомия человека. Фотографический атлас. В 3 т. Том 2. Сердечно-сосудистая система. Лимфатическая система [Электронный ресурс] : учеб.пособие / Э. И. Борзяк, Г. фон Хагенс, И. Н. Путалова ; под ред. Э. И. Борзяка. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015."</p>

	- <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432747.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432747.html</a>
18	Урология. Российские клинические рекомендации [Электронный ресурс] / под ред. Ю.Г. Аляева, П.В. Глыбочко, Д.Ю. Пушкаря - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431269.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431269.html</a>
<b>1. Дополнительные источники</b>	
1	Афоризмы и мудрые высказывания о медицине [Электронный ресурс] / Е.Е. Ачкасов, И.А. Мискарян - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429297.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970429297.html</a>
2	Иммунотерапия [Электронный ресурс] / Под редакцией Р.М. Хаитова, Р.И. Атауллаханова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426920.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426920.html</a>
3	Детская урология [Электронный ресурс] / Пугачев А.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409718.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409718.html</a>
4	Анатомия человека. В 3-х томах. Том 2 [Электронный ресурс] : Малоформатный атлас / Билич Г.Л., Крыжановский В.А., Николенко В.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425404.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425404.html</a>
5	Медицинские лабораторные технологии : руководство по клинической лабораторной диагностике : в 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] / [В. В. Алексеев и др.] ; под ред. А. И. Карпищенко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970422748.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970422748.html</a>
6	Сестринская помощь при заболеваниях мочевыводящей системы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Сединкина Р.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421628.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421628.html</a>
7	Онкоурология [Электронный ресурс] : национальное руководство / Под ред. В.И. Чиссова, Б.Я. Алексеева, И.Г. Русакова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421819.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421819.html</a>
8	"Лучевая диагностика и терапия в урологии [Электронный ресурс] : национальное руководство / Гл. ред. тома А. И. Громов, В. М. Буйлов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С. К. Терновой)." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420188.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420188.html</a>
9	Мочекаменная болезнь. Вопросы лечения и реабилитации: руководство [Электронный ресурс] / Неймарк А.И., Неймарк Б.А., Каблова И.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421185.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421185.html</a>
10	"Урология [Электронный ресурс] : клинические рекомендации / Под ред. Н.А. Лопаткина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - (Серия "Клинические рекомендации")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/RML0312V3.html">http://www.rosmedlib.ru/book/RML0312V3.html</a>
11	"Рациональная антимикробная терапия [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / под ред. С. В. Яковлева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Литтерра, 2015. - (Серия "Рациональная фармакотерапия")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501716.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501716.html</a>
12	Генитальная папилломавирусная инфекция [Электронный ресурс] / В. А. Молочков, В. И. Киселёв, Ю. В. Молочкова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.



	- <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433980.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433980.html</a>
13	Ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] / Н. Ю. Маркина, М. В. Кислякова; под ред. С. К. Тернового. - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433133.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433133.html</a>
14	Инфекции и секс: туберкулез и другие инфекции урогенитального тракта как причина сексуальных дисфункций [Электронный ресурс] / Е. В. Кульчавеня - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433447.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433447.html</a>
15	Недержание мочи у женщин [Электронный ресурс] / Неймарк А.И., Раздорская М.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423363.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423363.html</a>
16	Анемия при хронической болезни почек [Электронный ресурс] / Давыдкин И.Л., Шутов А.М., Ромашева Е.П. и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423639.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423639.html</a>
17	Анатомия человека: Атлас. Т. 3 [Электронный ресурс] / Билич Г.Л., Крыжановский В.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423493.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423493.html</a>
18	"Анемии [Электронный ресурс] : руководство / Дементьева И.И., Чарная М.А., Морозов Ю.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423608.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423608.html</a>
19	"Урология [Электронный ресурс] : Национальное руководство. Краткое издание / Под ред. Н. А. Лопаткина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Национальные руководства")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425688.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425688.html</a>
20	Атлас по детской урологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Куликова Т.Н., Глыбочко П.В., Морозов Д.А., Приезжева В.Н. Дерюгина Л.А., Долгов Б.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410776.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410776.html</a>
21	Ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] : Учеб.пос. / Насникова И.Ю., Маркина Н.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407790.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407790.html</a>
22	"Сексология. Сексопатология. Основные вопросы реабилитации [Электронный ресурс]: руководство / Житловский В.Е. - М. : Литтерра, 2007. - (Серия "Практические руководства")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN5982160636.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN5982160636.html</a>
23	Детская нефрология. Синдромный подход. [Электронный ресурс] / Петросян Э.К. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410295.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410295.html</a>
24	Гидронефроз [Электронный ресурс] / Под ред. П.В. Глыбочко, Ю.Г. Аляева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419069.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419069.html</a>
25	Урология [Электронный ресурс] / Под ред. Н.А. Лопаткина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419908.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419908.html</a>
26	Нарушения мочеиспускания [Электронный ресурс] / Гаджиева З.К. / Под ред. Ю.Г. Аляева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413890.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413890.html</a>
27	Мочекаменная болезнь: современные методы диагностики и лечения [Электронный ресурс] / Аляев Ю.Г., Газимиев М.А., Руденко В.И. и др. / Под ред. Ю.Г. Аляева - М. :

	ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412510.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412510.html</a>
28	Острая почечная недостаточность: руководство [Электронный ресурс] / Ермоленко В.М., Николаев А.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413302.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413302.html</a>
29	Болезни предстательной железы [Электронный ресурс] / Под ред. Ю.Г. Аляева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408704.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408704.html</a>
30	Физиология человека: Атлас динамических схем [Электронный ресурс] / Судаков К.В., Андрианов В.В., Вагин Ю.Е., Киселев И.И. Под ред. К.В. Судакова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413944.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413944.html</a>
31	Нарушения мочеиспускания [Электронный ресурс] / Гаджиева З.К. / Под ред. Ю.Г. Аляева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413890.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413890.html</a>
32	Мочекаменная болезнь: современные методы диагностики и лечения [Электронный ресурс] / Аляев Ю.Г., Газимиев М.А., Руденко В.И. и др. / Под ред. Ю.Г. Аляева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412510.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412510.html</a>
33	"Здоровье женщины в климактерии [Электронный ресурс]: руководство / Манухин И.Б., Тактаров В.Г., Шмелева С.В. - М. : Литтерра, 2010. - (Серия "Практические руководства")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785904090210.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785904090210.html</a>
34	Справочник-путеводитель практикующего врача. 2000 болезней от А до Я [Электронный ресурс] / Под ред. И.Н. Денисова, Ю.Л. Шевченко - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417102.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417102.html</a>
35	Простатит. Диагностика и лечение [Электронный ресурс] / Кульчавеня Е.В., Неймарк А.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414958.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414958.html</a>
36	Нормальная физиология [Электронный ресурс] : учебник / Орлов Р.С., Ноздрачев А.Д. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416624.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970416624.html</a>
37	Профилактика неблагоприятных побочных реакций: врачебная тактика рационального выбора и применения лекарственных средств [Электронный ресурс] / Андреев Д.А., Архипов В.В., Бердникова Н.Г. и др. / Под ред. Н.В. Юргеля, В.Г. Кукуеса. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414323.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970414323.html</a>
38	Отёчный синдром: клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение [Электронный ресурс] / Суворова Г.Ю., Мартынов А.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409909.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409909.html</a>
39	Урология. Клинические рекомендации [Электронный ресурс] / под ред. Н. А. Лопаткина. - 2-е изд., перераб.- М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428597.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428597.html</a>

**IPR BOOKS** Поставщик: ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»

Поставщик: ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»

Электронные журналы на платформе

eLIBRARY <https://elibrary.ru/>

ООО «РУНЭБ» Лицензионный договор № 452 от 24.12.2018 г.

с 01.01.2019 по 31.12.2019 г.

### ***Перечень периодических изданий:***

#### **Журналы**

1. Здравоохранение Российской Федерации
2. Зокачественные опухоли
3. Экспериментальная и клиническая урология
4. Онкоурология
5. Правовые вопросы в здравоохранении
6. Практическая онкология
7. Урология
8. Journal of clinical oncology
9. American journal roentgenology
10. American journal of surgery
11. European Journal of Urology
12. Current Opinion in Urology
13. Journal American medical association
14. Journa lof Urology
15. The oncologist

### ***Информационные технологии:***

#### **Перечень электронных образовательных, научно-образовательных ресурсов и информационно-справочных систем по учебной дисциплине Урология**

##### **Базы данных, информационно-справочные системы:**

1. Научная электронная библиотека: электронные научные информационные ресурсы зарубежного издательства Elsevier, [www.elsevier.ru](http://www.elsevier.ru)
2. Научная электронная библиотека: электронные научные информационные ресурсы зарубежного издательства Springer, [www.springer.com](http://www.springer.com)
3. Научная электронная библиотека: [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)
4. Научная электронная библиотека диссертаций и авторефератов: [www.dissercat.com](http://www.dissercat.com)
5. Министерство здравоохранения РФ: [www.rosminzdrav.ru](http://www.rosminzdrav.ru)
6. Министерство здравоохранения Саратовской области: [www.minzdrav.saratov.gov.ru](http://www.minzdrav.saratov.gov.ru)
7. Научная сеть: [www.scipeople.ru](http://www.scipeople.ru)
8. Российская национальная библиотека: [www.nlr.ru](http://www.nlr.ru)
9. [http://www.oorou.ru/](http://www.oorou.ru) Российское общество урологов
10. <http://www.http://roou.ru/> Российское общество онкоурологов
11. <http://aspect-rou.ru/> Ассоциация специалистов консервативной терапии

12. <http://endourorus.org/> Российское общество по эндоурологии и новым технологиям
13. <http://www.pedurolog.ru/> Межрегиональная общественная организация детских урологов-андрологов
14. <http://www.andronet.ru/> Профессиональная организация андрологов России
15. <http://www.rusmh.org/> Российское общество Мужское здоровье

3. Программное обеспечение:

<b>Перечень лицензионного программного обеспечения</b>	<b>Реквизиты подтверждающего документа</b>
Microsoft Windows	40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839, 45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895, 65454057, 65454061, 65646520, 69044252
Microsoft Office	40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317, 41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762, 45015872, 45954400, 45980109, 46033926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 49569639, 49673030, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472, 62041790, 64238803, 64689898, 65454057
Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus	17E0-191126-103700-850-333 с 2019-11-26 по 2020-12-03

с

**Нормативные правовые акты**

1. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 № 137-н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-уролог»» (зарегистрировано в Минюсте России 05.04.2018 № 50632)
2. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
3. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
4. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»
5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.08.2014 №

1111 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.68 Урология (уровень подготовки кадров высшей квалификации) (зарегистрировано в Минюсте России 29.10.2014, регистрационный № 34508)

6. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»(зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015, регистрационный № 39438)
7. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11. 2013 № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры» (зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014, регистрационный № 31136)
8. Приказ Министерства образования и науки РФ от 27.11.2015 № 1383 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2015, регистрационный № 40168)
9. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30.06.2016 № 435н «Об утверждении типовой формы договора об организации практической подготовки обучающихся, заключаемого между образовательной или научной организацией и медицинской организацией либо организацией, осуществляющей производство лекарственных средств, организацией, осуществляющей производство и изготовление медицинских изделий, аптечной организацией, судебно-экспертным учреждением или иной организацией» (зарегистрировано в Минюсте России 23.08.2016 № 43353)
10. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки» (зарегистрировано в Минюсте РФ 11.04.2016 г., регистрационный № 41754)
11. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2010, регистрационный № 18247)
12. Приказ Минобрнауки России от 12 сентября 2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 14 октября 2013 г., регистрационный № 30163)
13. Приказ Минздрава СССР от 04.10.1980 № 1030 «Об утверждении форм первичной медицинской документации учреждений здравоохранения»

14. Иные нормативные акты и нормативно-правовые документы Минобрнауки России и Минздрава России
15. Устав Университета
16. Локальные акты Университета.

Согласно части 1 статьи 37 Федерального закона Российской Федерации от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации», медицинская помощь по профилю «Урология» организуется и оказывается в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, обязательными для исполнения на территории Российской Федерации всеми медицинскими организациями, а также на основе стандартов оказания медицинской помощи, за исключением медицинской помощи, оказываемой в рамках клинической апробации.

#### **Порядки оказания медицинской помощи**

Наименование порядка	Нормативный правовой акт, утвердивший порядок
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Урология»	Приказ Минздрава России от 12.11.2012 N 907 н
Порядок оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению	Приказ Минздрава России от 14.04.2015 N 187н
Порядок оказания медицинской помощи взрослым больным при инфекционных заболеваниях	Приказ Минздравсоцразвития России от 31.01.2012 N 69н

#### **Порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения**

Наименование порядка	Нормативный правовой акт, утвердивший порядок
Порядок проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда	Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н

#### **Иные порядки, утвержденные в соответствии с Законом N 323-ФЗ**

Наименование порядка	Нормативный правовой акт, утвердивший порядок
Правила оказания медицинской помощи иностранным	Постановление Правительства РФ

гражданам на территории Российской Федерации	от 06.03.2013 N 186
Правила оказания лицам, заключенным под стражу или отбывающим наказание в виде лишения свободы, медицинской помощи в медицинских организациях государственной и муниципальной систем здравоохранения, а также приглашения для проведения консультаций врачей-специалистов указанных медицинских организаций при невозможности оказания медицинской помощи в учреждениях уголовно-исполнительной системы	Постановление Правительства РФ от 28.12.2012 N 1466
Порядок организации оказания медицинской помощи лицам, заключенным под стражу или отбывающим наказание в виде лишения свободы	Приказ Минюста России от 28.12.2017 N 285
Порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий	Приказ Минздрава России от 30.11.2017 N 965н
Порядок организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи с применением специализированной информационной системы	Приказ Минздрава России от 29.12.2014 N 930н
Положение об организации оказания первичной медико-санитарной помощи	Приказ Минздравсоцразвития России от 15.05.2012 N 543н
Положение об организации оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи	Приказ Минздрава России от 02.12.2014 N 796н
Порядок организации санаторно-курортного лечения	Приказ Минздрава России от 05.05.2016 N 279н
Порядок организации медицинской реабилитации	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1705н
Об утверждении перечней медицинских показаний и противопоказаний для санаторно-курортного лечения	Приказ Минздрава России от 05.05.2016 N 281н
Порядок организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и	Приказ Минздрава России от 01.03.2016 N 134н

обороне"	
----------	--

## 2. Стандарты медицинской помощи

### Стандарты первичной медико-санитарной помощи

Наименование стандарта	Код МКБ	Возраст.к/я	Нормативный правовой акт, утвердивший стандарт
Болезни мочеполовой системы (N00-N99)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при остром цистите	N30.0 Острый цистит	Взрослые женщины	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 868н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при гиперплазии предстательной железы	N40 Гиперплазия предстательной железы	Взрослые, мужчины	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 697н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при нервно-мышечной дисфункции мочевого пузыря	N31 Нервно-мышечная дисфункция мочевого пузыря, не классифицированная в других рубриках	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 700н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при непроизвольном мочеиспускании	N39.3 Непроизвольное мочеиспускание	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 759н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при хроническом простатите	N41.1 Хронический простатит	Взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 775н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при эректильной	N48.4 Импотенция органического происхождения	Взрослые, мужчины	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 778 н



дисфункции			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при других циститах	N30.8 Другие циститы	взрослые	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1664 н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при воспалительных процессах семенного пузырька, семенного канатика, влагалищной оболочки и семявыносящего протока	N49.0 Воспалительные болезни семенного пузырька N49.1 Воспалительные болезни семенного канатика, влагалищной оболочки и семявыносящего протока	взрослые	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1672 н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при неспецифическом и другом уретрите	N34.1 Неспецифический уретрит N34.2 Другие уретриты	взрослые	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1675 н

### Стандарты специализированной медицинской помощи

Наименование стандарта	Код МКБ	Возраст.к/я	Нормативный правовой акт, утвердивший стандарт
Болезни мочеполовой системы ( N00-N99)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при острых простатите, орхите и эпидидимите	N41.0 Острый простатит N45 Орхит и эпидидимит	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 696 н
Стандарт специализированной медицинской помощи при непроизвольном мочеиспускании	N39.3 Непроизвольное мочеиспускание	Взрослые, женщины	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 698 н

Стандарт специализированной медицинской помощи при почечной колике	N23 Почечная колика неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 699н
Стандарт специализированной медицинской помощи при фимозе, баланопостите, баланите, язве и лейкоплакии полового члена и других воспалительных заболеваниях полового члена	N48.1 Баланопостит N48.6 Баланит N48.5 Язва полового члена N48.2 Другие воспалительные болезни полового члена N48.0 Лейкоплакия полового члена N47 Избыточная крайняя плоть, фимоз и парафимоз	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 711н

### 3. Экспертиза качества медицинской помощи

Критерии качества	Нормативный правовой акт, утвердивший критерии
Положение о государственном контроле качества и безопасности медицинской деятельности.	Постановление Правительства РФ от 12.11.2012 N 1152
Критерии оценки качества медицинской помощи	Приказ Минздрава России от 10.05.2017 N 203н
Показатели, характеризующие общие критерии оценки качества оказания услуг медицинскими организациями	Приказ Минздрава России от 28.11.2014 N 787н
Порядок организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности	Приказ Минздрава России от 21.12.2012 N 1340н
Порядок осуществления экспертизы качества медицинской помощи, за исключением медицинской помощи, оказываемой в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном медицинском страховании	Приказ Минздрава России от 16.05.2017 N 226н

**4. Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи**

Период действия	Нормативные правовые акты, установившие Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам
	медицинской помощи
2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов	Постановление Правительства РФ от 08.12.2017 N 1492
2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов	Постановление Правительства РФ от 19.12.2016 N 1403

### Составители

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Попков Владимир Михайлович	Д.м.н., профессор	Заведующий кафедрой урологии	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
2.	Фомкин Роман Николаевич	К.м.н, доцент	Доцент кафедры урологии	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
3	Дурнов Денис Андреевич	К.м.н., ассистент	Ассистент кафедры урологии	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
4.	Твердохлеб Сергей Александрович	К.м.н., ассистент	Ассистент кафедры урологии	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России