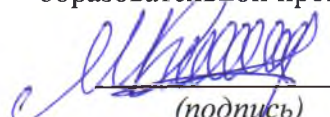


**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

*Кафедра урологии и репродуктивного здоровья человека с курсом
детской урологии - андрологии ФПК и ППС*

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
образовательной программы

 Коган М.И.
(подпись) (Ф.И.О.)
«27» 08. 2018г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ

по специальности **31.08.68 Урология**

Блок 1. Базовая часть

Форма обучения – очная

Ростов – на – Дону
2018г.

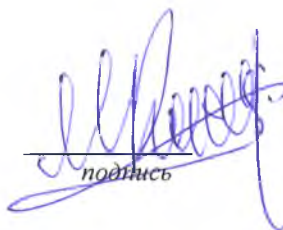
Программа практики разработана:

1. Коган Михаил Иосифович, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой урологии и репродуктивного здоровья человека с курсом детской урологии-андрологии
2. Митусов Валерий Викторович, д.м.н., доцент кафедры урологии и репродуктивного здоровья человека с курсом детской урологии-андрологии
3. Чибичян Микаэл Бедросович, д.м.н., доцент кафедры урологии и репродуктивного здоровья человека с курсом детской урологии-андрологии
4. Васильев Олег Николаевич, к.м.н., ассистент кафедры урологии и репродуктивного здоровья человека с курсом детской урологии-андрологии

Программа производственной (клинической) практики *базовая часть* по специальности **31.08.68 Урология**, рассмотрена на заседании кафедры урологии и репродуктивного здоровья человека с курсом детской урологии – андрологии ФПК и ППС

Протокол от 27 августа 2018г №12

Заведующий кафедрой д.м.н., профессор



подпись

М.И. Коган
Ф.И.О.

директор библиотеки: «Согласовано»

«27» 08. 2018г. _____ И.А. Кравченко



1. Цели производственной (клинической) практики

Целями производственной (клинической) практики *базовой части* являются:

- закрепление теоретических знаний по 31.08.68 Урология;
- развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре,
- формирование профессиональных компетенций врача - уролога;
- приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

2. Задачи производственной (клинической) практики

Задачей производственной (клинической) практики базовой части **первого года обучения** является формирование у обучающихся компетенций, включающих в себя способность/готовность:

- выстраивать корректные и доверительные взаимоотношения с пациентом и его окружением;
- диагностировать урологическое заболевание, собирать и анализировать информацию о нем, выяснять субъективные и объективные сведения;
- использовать методики расспроса больного, наблюдения за пациентом, сбора анамнестических и катamnестических сведений, анализа получаемой информации, использования клинико-лабораторных методов исследования, применяемых в урологии;
- 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 (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.

Задачей производственной (клинической) практики базовой части **второго года обучения** является формирование у обучающихся компетенций, включающих в себя способность/готовность:

- 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.

3. Место производственной (клинической) практики в структуре ОП ВО

Производственная (клиническая) практика базовая часть входит в раздел Блок 2 «Практики».

Для прохождения данной практики необходимы знания, умения и владения, сформированные следующими предшествующими дисциплинами:

Педагогика, ОЗиЗО, УЗИ, Акушерство и гинекология, Анестезиология и реаниматология, Скорая медицинская помощь, Онкология, Педагогика, Микробиология, Эпидемиология, Рентгенология.

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и владения, формируемые данной практикой:

Урология.

4. Формы проведения производственной (клинической) практики

Стационарная практика

Выездная практика

5. Место и время проведения производственной (клинической) практики

Местом проведения производственной (клинической) практики являются клинические базы кафедры урологии и репродуктивного здоровья человека с курсом детской урологии – андрологии ФПК и ППС:

- ФГБОУ ВО РостГМУ МЗ РФ, хирургический корпус, 1 этаж, урологическое отделение клиники РостГМУ
- ФГБОУ ВО РостГМУ МЗ РФ, Консультативная поликлиника РостГМУ
- ГБУ Областная клиническая больница №2, отделение урологии.
- ГБУ Областная клиническая больница №2, приемное отделение.
- ГБУ РО «Областная детская клиническая больница», отделение урологии.

6. Компетенции, формируемые в результате прохождения производственной (клинической) практики

В результате прохождения производственной (клинической) практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, универсальные и профессиональные компетенции:

Универсальные компетенции (далее – УК):

- ✓ готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- ✓ готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

Профессиональные компетенции (далее – ПК):

профилактическая деятельность:

- ✓ 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-1);
- ✓ готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- ✓ готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

диагностическая деятельность:

- ✓ 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) (ПК-5);

лечебная деятельность:

- ✓ готовность к ведению и лечению пациентов с заболеваниями мочевой системы (ПК-6);
- ✓ готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

реабилитационная деятельность:

- ✓ готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации с заболеваниями мочевой системы (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

- ✓ готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

- ✓ готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);
- ✓ готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

В результате прохождения производственной (клинической) практики обучающийся должен приобрести следующие практические умения:

1. Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, установление диагноза:
 - ✓ Сбор жалоб, анамнеза жизни, анкетирование пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов
 - ✓ Осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, интерпретация и анализ полученных сведений
 - ✓ Анкетирование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов
 - ✓ Формулирование предварительного диагноза и обоснование объема лабораторного и инструментального обследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
 - ✓ Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов на лабораторные и инструментальные обследования в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
 - ✓ Обоснование направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
 - ✓ Установление диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)
 - ✓ Обеспечение безопасности диагностических манипуляций
2. Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, контроль его эффективности и безопасности:
 - ✓ Разработка плана лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов с учетом симптомов и синдромов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
 - ✓ Выполнение манипуляций и оперативных вмешательств пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов в

амбулаторных условиях, в том числе в дневном стационаре, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

- ✓ Назначение лекарственных препаратов и медицинских изделий пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов
- ✓ Оценка эффективности и безопасности лекарственных препаратов у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов
- ✓ Назначение немедикаментозной терапии и медицинских изделий пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями
- ✓ Оценка эффективности и безопасности немедикаментозной терапии и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов
- ✓ Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам при заболеваниях и (или) состояниях почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы жизни пациента
- ✓ Оценка результатов проведенных манипуляций и оперативных вмешательств пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов
- ✓ Оценка осложнений манипуляций и оперативных вмешательств на мочеполовых органах у пациентов
- ✓ Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозной терапии и оперативных вмешательств и манипуляций
- ✓ Назначение лечебного питания пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов
- ✓ Назначение и применение лекарственных препаратов для местной анестезии
- ✓ Оказание паллиативной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов
- ✓ Интерпретация назначения лекарственных препаратов и немедикаментозной терапии врачам-специалистами

3. Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, в том числе реализация индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов:

- ✓ Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации;
- ✓ Проведение мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов;
- ✓ Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов к врачам-специалистам для назначения и

- проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторнокурортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов;
- ✓ Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов;
4. Проведение экспертизы временной нетрудоспособности, медицинских осмотров пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов:
- ✓ Проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов и работа в составе врачебной комиссии медицинской организации, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности
 - ✓ Подготовка необходимой медицинской документации для пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов с целью осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы
 - ✓ Направление пациентов, имеющих стойкое нарушение функции почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, связанное с их заболеваниями и (или) состояниями, для прохождения медико-социальной экспертизы
 - ✓ Проведение медицинских осмотров, в том числе периодических и предварительных
5. Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению и обучению пациентов:
- ✓ Проведение работы по пропаганде здорового образа жизни, профилактики заболеваний и (или) состояний почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов;
 - ✓ Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов и инвалидами;
 - ✓ Проведение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
 - ✓ Контроль выполнения профилактических мероприятий и оценка эффективности их проведения;
 - ✓ Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней;
 - ✓ Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ;
 - ✓ Оценка эффективности профилактической работы с пациентами;
6. Проведение анализа медикостатистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и(или) в условиях дневного стационара:
- ✓ Составление плана работы и отчета о своей работе;
 - ✓ Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа;

- ✓ Контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала;
- ✓ Проведение работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности;
- ✓ Использование информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет";
- ✓ Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну;

7. Оказание медицинской помощи в экстренной форме:

- ✓ Оценка состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме;
- ✓ Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;
- ✓ Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания));
- ✓ Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме;

7. Структура и содержание производственной (клинической) практики

Общая трудоемкость производственной (клинической) практики составляет: Общая трудоемкость производственной (клинической) базовой практики составляет 66 зачетных единиц. Время прохождения - 2376 учебных часа (44 недели). 1 год обучения – 24 зачетные единицы, 864 учебных часа (16 недель). 2 год обучения – 42 зачетные единицы, 1512 учебных часов (28 недель).

Режим занятий: 9 учебных часов в день (6 часов аудиторных, 3 часа внеаудиторных).

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

№	Виды профессиональной деятельности	Место работы	Продолжительность циклов (акад. час.)	Формируемые профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:	Форма контроля
<i>Первый год обучения</i>					
Стационар					
1	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, в том числе реализация индивидуальных программ	ФГБОУ ВО РостГМУМЗ РФ, хирургический корпус, 1 этаж, операционный блок, операционный залы хирургические	6 недель (324 часа)	УК 1-2; ПК 1- 11	Зачет

	реабилитации или абилитации инвалидов	№1-3			
2	Проведение анализа медикостатистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и(или) в условиях дневного стационара	ФГБОУ ВО РостГМУМЗ РФ, хирургический корпус, 1 этаж, операционный блок, операционный залы хирургические №1-3	6 недель (324 часа)	УК 1-2; ПК 1- 11	Зачет
Поликлиника					
3	Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, контроль его эффективности и безопасности	ФГБОУ ВО РостГМУМЗ РФ, Консультативно-диагностическая поликлиника, Нахичеванский, 29	2 недели (108 часов)	УК 1-2; ПК 1- 11	Зачет
4	Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, установление диагноза	ФГБОУ ВО РостГМУМЗ РФ, Консультативно-диагностическая поликлиника, Нахичеванский, 29	2 недели (108 часов)	УК 1-2; ПК 1- 11	Зачет
<i>Второй год обучения</i>					
Стационар					
1	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, в том числе реализация индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	ГБУ ОКБ №2, г. Ростова-на-Дону, отделение урологии	11 недель (594 часа)	УК 1-2; ПК 1- 11	Зачет
2	Проведение анализа медикостатистической информации, ведение медицинской документации, организация	ГБУ ОКБ №2, г. Ростова-на-Дону, отделение урологии	11 недель (594 часа)	УК 1-2; ПК 1- 11	Зачет

	деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и(или) в условиях дневного стационара				
Поликлиника					
3	Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, контроль его эффективности и безопасности	ГБУ ОКБ №2, г. Ростова-на-Дону, приемное отделение, 1 этаж, смотровая	3 недели (162 часа)	УК 1-2; ПК 1- 11	Зачет
4	Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, установление диагноза	ГБУ ОКБ №2, г. Ростова-на-Дону, приемное отделение, 1 этаж, смотровая	3 недели (162 часа)	УК 1-2; ПК 1- 11	Зачет

8. Форма и документация текущей и промежуточной аттестации.

Каждый обучающийся во время производственной (клинической) практики базовой части ведет «Дневник». По итогам практики обучающемуся ставится зачет.

9. Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате прохождения практики является приложением к рабочей программе практики.

10. Информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы, используемые на практике:

1. Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016);
2. System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/2015.463532 от 07.12.2015);
3. Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016);
4. Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/2015.148452 от 08.05.2016);
5. Windows Server - Device CAL, Windows Server – Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015);
6. Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
7. Windows Server Datacenter - 2 Proc, лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);

8. Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (Договор № 358-А/2017.460243 от 01.11.2017);
9. Предоставление услуг связи (интернета): «Ростелеком» - договор № РГМУ7628 от 22.12.2017; «Эр-Телеком Холдинг» - договор РГМУ7611 от 22.12.2017; «МТС» - договор РГМУ7612 от 22.12.2017;

11. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Основная

1. Урология [Электронный ресурс]: национальное руководство/под ред. Н.А. Лопаткина. - М. : ГЭОТАР – Медиа, 2013. – 1024с. – Доступ из ЭБС «Консультант врача»
2. Урология [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Пушкаря. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2013. – 384с. – Доступ из ЭБС «Консультант врача»

Дополнительная

1. Урология. Клинические рекомендации / гл. ред. Н.А. Лопаткин. - 2-е изд., перераб. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 408, [2] с. Кол-во экз. – 1. ЭР
2. Системная энзимотерапия в урологической практике : пособие для врачей / С.Х. Аль-Шукри, В.А. Божедомов, А.Ю. Куликов и [др]. под ред. В.Н. Ткачука. – М. : Тактик- Студио, 2012. - 66, [1] с. Кол-во экз. – 5.
3. Клинические рекомендации Европейской ассоциации урологов по мужскому бесплодию / A. Jungwirth, T. Diemer, G.R. Dohle [и др.] ; под ред. М.И. Когана ; пер. с англ.: К.А. Ширанов, М.И. Коган. - Ростов-на-Дону : - 2012. - 100 с. Кол-во экз. – 6.
4. Инфекции и воспаление в урологии и нефрологии : материалы южно-региональной научно-практической конференции / отв. ред. М.И. Коган. - Ростов-на-Дону. - 2013. - 35 с. Кол-во экз. – 1.
5. Простатиты / К.Л. Локшин ; под ред. Ю.Г. Аляева. - 2-е изд., перераб. - Москва : Планида, 2013. - 27, [1] с. Кол-во экз. – 2. ЭР
6. Европейская Ассоциация Урологов. краткие рекомендации / под ред. М.И.Когана / пер. с англ. Ф.С. Бова. - Ростов-на-Дону. - 2009. - 317 с. Кол-во экз. – 1. ЭР
7. Болезни предстательной железы / Под ред. Ю.Г. Аляева. - М : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 240с. Кол-во экз - 2.
8. Лазерная терапия в урологии / Л.П. Иванченко, А.С. Коздоба, С.В. Москвин. – М. : - 2009. - 132с. Кол-во экз. – 2.
9. Урология. Клинические рекомендации/ гл.ред. Н.А. Лопаткин. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2013. – 408с. – 1 экз.
10. Урология / Мартин И. Резник, Энтони Дж. Шеффер; под общ. Ред. О.Б. Лорана. – СПб: НевскийДиалект: М. : Бином, 2002. – 264с. -2 экз.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «интернет»

	ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
1.	Электронная учебная библиотека РостГМУ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://80.80.101.225/opacg	Доступ неограничен
3.	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс]: ЭБС. – М.: ООО ГК «ГЭОТАР». - Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru	Доступ неограничен
4.	Единое окно доступа к информационным ресурсам [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://window.edu.ru/ [12.02.2018].	Открытый доступ
5.	Российское образование. Федеральный образовательный портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.edu.ru/index.php [22.02.2018].	Открытый доступ
9.	Справочная правовая система « Консультант Плюс » [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.consultant.ru	Доступ ограничен
11.	Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://pravo.gov.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
12.	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.femb.ru/feml/ , http://feml.scsml.rssi.ru [22.02.2018].	Открытый доступ
13.	Научная электронная библиотека eLIBRARY [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://elibrary.ru	Открытый доступ
14.	Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://нэб.рф/	Доступ неограничен
15.	Scopus [Electronic resource] / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Electronic data. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA, 2015. – Режим доступа: http://www.scopus.com/	Доступ ограничен
16.	Web of Science [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://apps.webofknowledge.com (Национальная подписка РФ)	Доступ неограничен
17.	MEDLINE Complete EBSCO [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://search.ebscohost.com (Национальная подписка РФ)	Доступ неограничен
18.	Medline (PubMed, USA) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/ [22.02.2018].	Открытый доступ
19.	Free Medical Journals [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://freemedicaljournals.com [22.02.2018].	Открытый доступ
20.	Free Medical Books [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.freebooks4doctors.com/ [22.02.2018].	Открытый доступ
22.	КиберЛенинка [Электронный ресурс]: науч. электрон. биб-ка. - Режим доступа: http://cyberleninka.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
23.	Архив научных журналов [Электронный ресурс] / НЭИКОН. - Режим доступа: http://archive.neicon.ru/xmlui/ [22.02.2018].	Открытый доступ
24.	Журналы открытого доступа на русском языке [Электронный ресурс] / платформа EIPub НЭИКОН. – Режим доступа: http://elpub.ru/elpub-journals [22.02.2018].	Открытый доступ
25.	Медицинский Вестник Юга России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.medicalherald.ru/jour [22.02.2018].	Открытый доступ
	Всемирная организация здравоохранения [Электронный ресурс]. -	Открытый

26.	Режим доступа: http://who.int/ru/ [12.02.2018].	доступ
27.	Med-Edu.ru [Электронный ресурс]: медицинский видеопортал. - Режим доступа: http://www.med-edu.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
28.	DoctorSPB.ru [Электронный ресурс]: информ.-справ. портал о медицине. - Режим доступа: http://doctorspb.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
29.	Evrika.ru. [Электронный ресурс]: информационно-образовательный портал для врачей. – Режим доступа: https://www.evrika.ru/ [22.02.2018].	Требуется регистрация
30.	Univadis.ru [Электронный ресурс]: международ. мед. портал. - Режим доступа: http://www.univadis.ru/ [22.02.2018].	Требуется регистрация
31.	МЕДВЕСТНИК. Портал российского врача: библиотека, база знаний [Электронный ресурс]. – Режим доступа https://medvestnik.ru/ [22.02.2018]	Требуется регистрация

12. Материально-техническое обеспечение практики МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- ГБОУ ВПО РостГМУМЗ РФ, Консультативно-диагностическая поликлиника, Нахичеванский, 29: Стол врача, стол медицинской сестры, стулья, кушетка для осмотра пациента, гинекологическое кресло, инструменты и зеркала для осмотра, инструменты и набор для проведения перевязки пациента, набор бужей, цистоскоп;
- ГБОУ ВПО РостГМУМЗ РФ, хирургический корпус, 1 этаж, операционный блок, операционный зал хирургический №1: облучатель бактерицидный, аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, инфузомат, отсасыватель послеоперационный, дефибриллятор с функцией синхронизации, стол операционный хирургический многофункциональный универсальный, хирургический, микрохирургический инструментарий, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, аппарат для мониторинга основных функциональных показателей, анализатор дыхательной смеси, электроэнцефалограф, электрокардиограф, видеоэндоскопический комплекс, резектоскопы;
- ГБОУ ВПО РостГМУМЗ РФ, хирургический корпус, 1 этаж, операционный блок, операционный зал хирургический №2: облучатель бактерицидный, аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, инфузомат, отсасыватель послеоперационный, дефибриллятор с функцией синхронизации, стол операционный хирургический многофункциональный универсальный, хирургический, микрохирургический инструментарий, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, аппарат для мониторинга основных функциональных показателей, анализатор дыхательной смеси, электроэнцефалограф, электрокардиограф, видеоэндоскопический комплекс, резектоскопы;
- ГБОУ ВПО РостГМУМЗ РФ, хирургический корпус, 1 этаж, операционный блок, операционный зал рентген-хирургический: облучатель бактерицидный, аппарат

наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, инфузомат, отсасыватель послеоперационный, дефибриллятор с функцией синхронизации, стол операционный хирургический многофункциональный универсальный, хирургический, микрохирургический инструментарий, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, аппарат для мониторинга основных функциональных показателей, анализатор дыхательной смеси, электроэнцефалограф, электрокардиограф, видеоэндоскопический комплекс, нефроскоп, уретероскоп, литотрипторы;

- ГБОУ ВПО «РостГМУ» МЗ РФ, хирургический корпус, 1 этаж, перевязочная отделения урологического отделения, кабинет уродинамики: противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный, хирургический инструментарий, перевязочный стол, диагностические бужи, катетеры, аппарат для ТРУЗИ, биопсийный набор, урофлоуметр;
- ГБУ ОКБ №2, г. Ростова-на-Дону, отделение урологии, перевязочная, 3 этаж: облучатель бактерицидный, хирургический инструментарий, перевязочный стол;
- ГБУ ОКБ №2, г. Ростова-на-Дону, операционный блок, 2 этаж: облучатель бактерицидный, аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, инфузомат, отсасыватель послеоперационный, дефибриллятор с функцией синхронизации, стол операционный хирургический многофункциональный универсальный, хирургический, микрохирургический инструментарий, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, аппарат для мониторинга основных функциональных показателей, анализатор дыхательной смеси, электроэнцефалограф, электрокардиограф, видеоэндоскопический комплекс, резектоскопы;
- ГБУ ОКБ №2, г. Ростова-на-Дону, приемное отделение, 1 этаж, смотровая: тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, противошоковый набор, термометр, медицинские весы, ростомер.
- ГБУ РО ОДКБ, г. Ростов-на-Дону, отделение урологии, 2 этаж, перевязочная, хирургический инструментарий, облучатель бактерицидный, перевязочный стол;

Правила оформления дневника обучающегося по программе ординатуры.

1. Дневник является неотъемлемой частью зачетной книжки обучающегося по программе ординатуры и является его приложением, о чем указывается на титульном листе.
2. Дневник обучающегося по программе ординатуры является документом, позволяющим оценивать уровень сформированности компетенций в блоке 2 «Практики» и объем обучения в зачетных единицах.

3. Контроль ведения дневника осуществляется куратором группы.
4. В дневник заносятся данные о месте производственной (клинической) практики, сроках ее начала и окончания, количестве приобретенных зачетных единиц, что заверяется подписью куратора группы.
5. В дневник заносятся данные о тематических пациентах, умения и владения навыками, соответствующие разделам обязательных дисциплин.
6. Освоение практических навыков контролируется куратором группы и должно соответствовать учебному плану и рабочей программе по специальности.
7. Обучающийся несет личную ответственность за правильность оформления дневника.
8. Для программ ординатуры по специальностям, учебные планы которых не предусматривают курацию пациентов, данный раздел дневника не заполняется