

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

Кафедра хирургических болезней №2

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

образовательной программы

/Грошилин В.С. /

« 18 » июня 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
«КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА/ ПРАКТИКА»**

**основной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры
Специальность 31.08.55 Колопроктология**

Направленность (профиль) программы Колопроктология

Блок 2

Практика (Б2.Б.02 (II), Б2.Б.01(II))

Уровень высшего образования
подготовка кадров высшей квалификации

Форма обучения очная

**Ростов-на-Дону
2024г.**

Рабочая программа производственной практики «Клиническая практика/Практика» разработана преподавателями кафедры хирургических болезней №2 в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 31.08.55 Колопроктология утвержденного приказом Минобрнауки России № 1098 от 25.08.2014г., и профессионального стандарта «Врач-колопроктолог», утвержденного приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации № 69н от 11.02.2019г.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена:

№	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность, кафедра
1.	Грошилин Виталий Сергеевич	Д.м.н., профессор	Заведующий кафедрой хирургических болезней № 2

Рабочая программа производственной практики «Клиническая практика/Практика» обсуждена и одобрена на заседании кафедры хирургических болезней № 2.

Протокол от 03.05.2024г № 9
Зав. кафедрой _____


В.С. Грошилин

Цель программы практики

Целями программы производственной практики «Клиническая практика/Практика» являются закрепление теоретических знаний по 31.08.55 Колопроктология, приобретение и совершенствование умений и навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности врача-колопроктолога, способного оказывать медицинскую помощь, включая обследование, лечение, в том числе при неотложных состояниях, профилактику, реабилитацию, экспертизу, приобретение опыта в решении основных профессиональных задач в реальных условиях.

2. Задачи программы практики

Задачей клинической практики первого года обучения является формирование у обучающихся компетенций, включающих в себя способность/готовность:

- диагностировать неотложную патологию в колопроктологии, собирать и анализировать информацию о заболевании, 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 неотложной помощи колопроктологии;
- определять объем и последовательность неотложных мероприятий в колопроктологии;
- пользоваться методикой подбора адекватной терапии, уметь оказывать необходимую срочную первую помощь при острых состояниях в колопроктологии;
- определять показания к госпитализации в ургентный стационар, организовывать ее в соответствии с состоянием больного; проводить дифференциальную диагностику острых состояний в колопроктологии, обосновать клинический диагноз

Задачей клинической практики второго года обучения является формирование у обучающихся компетенций, включающих в себя способность/готовность:

- 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 оперативному вмешательству, 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 в колопроктологии

3. Требования к результатам освоения программы практики

В результате прохождения производственной практики «Практика (вариативная)» обучающийся должен приобрести практические навыки, умения, на формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций у обучающихся в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО по данной специальности:

Таблица 1

Код и наименование компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенции	
УК-1 Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Знать	Колопроктологию, хирургию, гастроэнтерологию; профессиональные источники информации.
	Уметь	Пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию.
	Владеть	Технологией сравнительного анализа - дифференциальнодиагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации.
УК-2 Готовность к управлению коллективом	Знать	Психологические особенности людей; особенности различных культур, способы самовыражения и проявления человеческой индивидуальности; этнические, конфессиональные и культурные различия людей.
	Уметь	Уважительно принимать особенности других культур, способы самовыражения людей в различных социальных группах терпимо относиться к другим людям, чьи убеждения противоречат его личным толерантно относиться к людям различной национальности.
	Владеть	Навыками взаимодействия с людьми вне зависимости от их пола, возраста, расы, социального положения, веры и убеждений.
ПК-1 готовность к осуществлению комплекса мероприятий,	Знать	этиологию, патогенез, диагностику и лечение заболеваний толстой кишки, анального канала, промежности, тазового дна.

<p>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</p>	<p>Уметь</p>	<p>Правильно и максимально полно опрашивать больного с жалобами на боли в животе, малом тазу и промежности, собирать анамнез заболевания и анамнез жизни; Выявлять основные жалобы, проводить дифференциальную диагностику при функциональных нарушениях прямой кишки и анального канала; Оценить тяжесть состояния пациента, оказать первую помощь, определить объем и место оказания дальнейшей специализированной помощи в отделении неотложной хирургии, колопроктологическом стационаре, многопрофильном лечебном учреждении.</p>
	<p>Владеть</p>	<p>Комплексом методов стандартного обследования пациента с заболеваниями прямой и ободочной кишок (пальцевое исследование, аноскопия, ректороманоскопия, фистулография); Комплексом методов физиологического обследования анального канала и прямой кишки (профилометрией).</p>
<p>ПК-2 готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными</p>	<p>Знать</p>	<p>Методы профилактики заболеваний толстой кишки, анального канала, промежности, тазового дна, принципы диспансеризации здоровых и больных с заболеваниями толстой кишки, анального канала, промежности, тазового дна.</p>
	<p>Уметь</p>	<p>Проводить обследование и дифференциальную диагностику заболеваний, объяснять пациентам важность диспансерного наблюдения у колопроктолога.</p>
	<p>Владеть</p>	<p>Методами консультативной и санитарно-просветительской работы по профилактике заболеваний толстой кишки, анального канала, промежности, тазового дна.</p>
<p>ПК-5 готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний,</p>	<p>Знать</p>	<p>Вопросы развития, нормальной анатомии, гистологии толстой кишки, анального канала и промежности; Физиологические основы толстой кишки, анального канала, промежности, тазового дна; Основы патологической анатомии колопроктологических заболеваний; Основы клинической патологической</p>

<p>нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p>		<p>физиологии в колопроктологии; Принципы и методы формирования здорового образа жизни населения РФ. Виды функциональных нарушений, клинические формы этих нарушений, методы исследования и лечения.</p>
	<p>Уметь</p>	<p>Правильно интерпретировать результаты инструментальных исследований; Определять вид подготовки толстой кишки к обследованию и хирургическим вмешательствам; Проводить клинические и функциональные методы обследования анального канала и прямой кишки; Проводить обследование и определять тактику лечения при остром и хроническом геморрое; Проводить обследование и лечение пациентов с острой и хронической анальной трещиной; Проводить обследование и дифференциальную диагностику недостаточности анального сфинктера, объяснять пациентам важность диспансерного наблюдения у колопроктолога по поводу этого заболевания; Правильно диагностировать острый парапроктит и определить методику лечения; Определять тяжесть и вид травмы прямой и ободочной кишок и выбрать методику лечения. Определять основные симптомы и проводить полное обследование при доброкачественных и злокачественных опухолях толстой кишки, анального канала и промежности.</p>
	<p>Владеть</p>	<p>Комплексом методов стандартного обследования пациента с заболеваниями прямой и ободочной кишок (пальцевое исследование, аноскопия, ректороманоскопия, фистулография); Комплексом методов физиологического обследования анального канала и прямой кишки (профилометрией).</p>
<p>ПК-6 готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в</p>	<p>Знать</p>	<p>Современные методы диагностики и лечения острого геморроя; Вопросы диагностики и лечения острой и хронической анальной трещины, криптита,</p>

оказании
колопроктологической
медицинской помощи

папиллита, анокопчикового болевого синдрома; Воспалительные заболевания анального канала и промежности (парапроктит), этиология, патогенез и виды лечения острого и хронического процесса; Виды выпадения прямой кишки; Виды заболеваний перианальной кожи, их диагностика, патогенез и общие принципы лечения у взрослых; Виды недостаточности анального сфинктера, их диагностика, вопросы классификации недостаточности анального жома; Выбор метода лечения функциональной недостаточности анального сфинктера; Виды лечения при различных степенях тяжести органической недостаточности анального сфинктера; Клинику, диагностику и выбор метода лечения эпителиального копчикового хода; Этиологию, патогенез, клинику, диагностику и виды лечения ректоцеле; Особенности диагностики и лечения опущения мышц тазового дна; Международная и различные национальные классификации рака прямой и ободочной кишок; Выбор метода лечения выпадения прямой кишки; Вопросы этиологии, клиники и диагностики ректовагинальных свищей; Выбор метода лечения ректовагинальных свищей; Вопросы клиники, диагностики и лечения воспалительных заболеваний толстой кишки (язвенный колит, болезнь Крона); Вопросы клиники, диагностики и лечения опухолевых заболеваний толстой кишки, анального канала и промежности; Показания к различным видам операций по поводу злокачественных опухолей прямой и ободочной кишок; Методы комбинированного и комплексного лечения опухолей толстой кишки, анального канала и промежности; Принципы химиотерапевтического лечения опухолей толстой кишки, анального канала и промежности; Вопросы клиники, диагностики и тактики лечения при повреждении толстой кишки,

		<p>проникающем в брюшную полость; Вопросы клиники, диагностики и выбора метода лечения при ранениях прямой кишки и анального канала, не проникающих в брюшную полость; Вопросы клиники, диагностики, лечения и реабилитации стомированных пациентов.</p>
	Уметь	<p>Определять вид подготовки толстой кишки к обследованию и хирургическим вмешательствам; Проводить клинические и функциональные методы обследования анального канала и прямой кишки; Проводить обследование и определять тактику лечения при остром и хроническом геморрое; Проводить обследование и лечение пациентов с острой и хронической анальной трещиной.</p>
	Владеть	<p>Методами лечения острого и хронического геморроя; Техникой удаления инородных тел из прямой кишки; Техникой иссечения гнойного хода в просвет прямой кишки при остром парапроктите; Техникой иссечения анальной трещины; Техникой иссечения эпителиального копчикового хода; Техникой малоинвазивных вмешательств при геморрое (фотокоагуляция геморроидальных узлов, дезартеризацией геморроидальных узлов под контролем доплерографии; Техникой геморроидэктомии.</p>
ПК-8 готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторнокурортном лечении	Знать	<p>Вопросы реабилитации стомированных пациентов Методы комбинированного и комплексного лечения опухолей толстой кишки, анального канала и промежности.</p>
	Уметь	<p>Назначать реабилитационные мероприятия и санаторно-курортное лечение.</p>
	Владеть	<p>Методами проведение медицинской реабилитации и санаторнокурортного лечения</p>
ПК-9 готовность к формированию у населения, пациентов	Знать	<p>Вопросы санпросветработы.</p>
	Уметь	<p>владеть методами пропаганды здорового образа жизни и профилактики заболеваний</p>

и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.		толстой кишки, анального канала, промежности, тазового дна; проводить санитарнопросветительную работу с населением и больными.
	Владеть	Методами консультативной и санитарнопросветительской работы по профилактике заболеваний, формированию здорового образа жизни.

4. Объем и содержание практики, организация проведения практики

Клиническая практика является обязательным разделом программы ординатуры и представляет собой вид учебной работы, непосредственно ориентированной на практическую подготовку обучающихся в соответствии с видом(ами) деятельности, на который направлена программа ординатуры.

Таблица 2

Виды учебной работы	Всего, час.	Объем по полугодиям				
		1	2	3	4	
Контактная работа обучающегося с преподавателем по видам учебных занятий (Контакт. раб.):		64	56	88	80	
Практика/Практическая подготовка (ПП)	1728	384	336	528	480	
Самостоятельная работа обучающегося, в том числе подготовка к промежуточной аттестации (СР)	864	192	168	264	240	
Вид промежуточной аттестации: Зачет (З), Зачет с оценкой (ЗО), Экзамен (Э)	30, 3	30	30, 3	30	30	
Общий объем	в часах	2592	576	504	792	720
	в зачетных единицах	72	16	14	22	20

Форма проведения практики: рассредоточенная.

Сроки прохождения практики: первый, второй, третий, четвертый семестры обучения в ординатуре.

Промежуточная аттестация: первый, второй, третий, четвертый семестры – дифференцированный зачет, второй семестр – зачет.

Содержание практики по разделам (выполнение работ, соответствующих видам работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью) представлены в таблице 3.

Таблица 3

Содержание практики (выполнение работ, соответствующие видам работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью)	Сроки (продолжительность) работ		Код индикатора
	Нед.	Час.	
Первый год обучения	20	1080	
Раздел 1. Стационар	10	540	
<ul style="list-style-type: none"> - Назначение и проведение обследования пациентов с целью выявления общих и специфических признаков колопроктологических заболеваний; - Назначение лечения пациентам с колопроктологическими заболеваниями и контроль его эффективности и безопасности; - Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике колопроктологических заболеваний, формированию здорового образа жизни, и санитарно-гигиеническому просвещению населения; - Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала. 			УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8.
Раздел 2. Поликлиника	10	540	
<ul style="list-style-type: none"> - Сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с колопроктологическими заболеваниями; - Проведение осмотра пациента с колопроктологическими заболеваниями (визуальный осмотр и клиническая оценка состояния кожных покровов перианальной области, оценка высоты анального канала, наличия новообразования в анальном канале, пальпаторная оценка тонуса сфинктерного комплекса анального канала, оценка целостности, симметрии и тонуса мышц тазового дна) ; - Определение диагностических признаков и симптомов болезней; - Формулирование предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований - Проведение инструментальных исследований; - Получение биологического материала от пациента для лабораторных исследований - Направление пациента на лабораторные и инструментальные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - Направление пациента на консультации к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в 			УК-1 ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9.

соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями			
Второй год обучения	28	1512	
Раздел 1. Стационар	14	756	
<p>- Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>- Назначение немедикаментозного лечения: физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, гирудотерапии и иных методов терапии пациентам с колопроктологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>- Назначение и проведение поддерживающей и паллиативной терапии пациентам с колопроктологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>- Выполнение манипуляций и хирургических вмешательств пациентам с колопроктологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>- Оценка динамики состояния в процессе проводимого лечения и его коррекция при наличии медицинских показаний;</p> <p>- Оценка степени достижения клинической эффективности проводимой терапии для определения необходимости продолжения лечения в стационарных условиях или условиях дневного стационара;</p> <p>- Профилактика или 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, немедикаментозного лечения или хирургических вмешательств;</p> <p>- Направление пациента на медицинскую реабилитацию, санаторно-курортное лечение в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>- Профилактическое консультирование пациента, направленное на предупреждение рецидива заболевания, и заключения с рекомендациями.</p>			<i>УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8.</i>
Раздел 2. Поликлиника	14	756	

<p>Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями и (или) состояниями;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Установка диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ), определение плана лечения; - Направление пациента для оказания медицинской помощи в стационарных условиях или условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний; - Проведение лечебных процедур и манипуляций в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - Назначение и выписывание лекарственных препаратов, в том числе экстреморальных, медицинских изделий и лечебного питания пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - Оформление заключения с рекомендациями по проведению назначенного лечения в домашних условиях и дате повторной консультации; - Оценка динамики состояния в процессе проводимого лечения и при наличии медицинских показаний его коррекция; - Направление пациента на медицинскую реабилитацию, санаторнокурортное лечение в специализированные медицинские организации (структурные подразделения) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - Профилактическое консультирование пациента, направленное на предупреждение развития рецидивов заболевания; - Оформление заключений с рекомендациями для пациента. 			<p><i>УК-1 ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9.</i></p>
--	--	--	--

5. Самостоятельная работа

Самостоятельная работа обучающихся на практике направлена на совершенствование знаний и умений, лежащих в основе формируемых компетенций, а также на развитие навыков самоорганизации и самодисциплины.

Самостоятельная работа осуществляется в формах:

- изучение рекомендуемой литературы для подготовки к промежуточной аттестации;
- подготовка и оформление отчета по практике и Дневника практики.

Контроль самостоятельной работы организуется как единство форм самоконтроля и контроля со стороны преподавателя.

6. Базы практической подготовки

Программа практики организуется:

- в образовательных организациях, осуществляющих медицинскую деятельность (клиники);
- в медицинских организациях, в том числе медицинских организациях, в которых располагаются структурные подразделения образовательных организаций и в иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в РФ на основании договора (клиническая база).

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик должен учитывать состояние здоровья и требования по доступности.

Сведения о конкретной медицинской организации, являющейся базой практической подготовки для данного вида практики, указываются в дневнике практики в соответствии с распределением.

Прохождение практики включает дежурства (суточные, в ночное время, в выходные или праздничные дни в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и графиком дежурств той клинической базы, на которой ординатор проходит практику).

Перечень организаций проведения практической подготовки:

1. ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России ,344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский 38/57-59/212-214, корпус 11, 2 этаж.
2. ГБУ РО «ГБ № 6» в г. Ростове-на-Дону, 344025, Ростовская область, г.Ростов-на-Дону, ул. Сарьяна 85/38, хирургическое отделение

7. Организация и формы отчетности по практике

Обучающиеся в период прохождения практики:

- ведут дневники практики;
- соблюдают правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдают правила охраны труда, техники безопасности, в т.ч. пожарной;
- готовят отчет о прохождении практики.

В процессе прохождения практики обучающийся руководствуется данной программой практики.

На каждого обучающегося готовится характеристика, содержащая сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций в период прохождения практики.

Оценивание практики осуществляется в ходе текущего контроля успеваемости, который проводится куратором группы за проведение практической подготовки по итогам выполнения отдельных видов работ или разделов в целом, в виде разбора клинических ситуаций и оценки практических навыков, выполненных в рамках решения конкретной профессиональной задачи.

Промежуточная аттестация проводится в период, предусмотренный календарным учебным графиком. Промежуточная аттестация проводится в форме

защиты отчета о прохождении практики. При выставлении оценки учитывается характеристика на обучающегося. Форма промежуточной аттестации установлена учебным планом. Оценка о прохождении практики выставляется в аттестационный лист (зачетную ведомость).

8. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по практике

Оценочные материалы, включая оценочные задания для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам прохождения практики представлены в Приложении Оценочные материалы по производственной практике.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Таблица 4

№ п/п	Автор, наименование, место издания, издательство, год издания	Количество экземпляров
Основная литература		
1	Колопроктология : учебное пособие для ординаторов, аспирантов, слушателей ФПК и ППС, врачей / М.Ф. Черкасов, А.А. Помазков, В.А. Глушечков [и др.]. – РостГМУ, ФПК и ППС, каф. хирург. болезней. - Ростов-на-Дону : Полиграфыч-Дон, 2016. - 475 с	2 экз., ЭР.
2	Ривкин В.Л. Колопроктология: руководство для врачей / В.Л. Ривкин, Л.Л. Капуллер, Е.А. Белоусова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 368 с. – Доступ из ЭБС «Консультант студента».	текст: электронный
3	Клинические рекомендации. Колопроктология / под ред. Ю.А. Шельгина. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 560 с. Доступ из ЭБС «Консультант врача».	ЭР.
Дополнительная литература		
1	Труфанов Г.Е. Лучевая диагностика заболеваний толстой кишки / Г.Е. Труфанов, В.В. Рязанов, Е.М. Михайловская. – Санкт-Петербург : ЭЛБИ, 2009. – 272 с.	1 экз.
2	Колопроктология : учебное пособие / В.И. Никольский, И.Г. Шалдыбин, И.В. Черемисин, Д.И. Шалдыбин. - Пенза : Изд-во ПГУ, 2010. – 198 с.	1 экз.
3	Воробьев Г.И. Геморрой : руководство для практикующих врачей / Г.И. Воробьев, Ю.А. Шельгин, Л.А. Благодарный. - Изд. 2-е, перераб. и доп. – Москва : Изд-во "Литтерра", 2010. – 200 с.	1 экз.
4	Ан В.К. Опасности, осложнения и ошибки в проктологии / В.К. Ан, В.Л. Ривкин, А.Я. Соломка. – Москва : Изд-во БИНОМ, 2011. – 112 с. (2 экз.) Румянцев В.Г. Язвенный колит : руководство для врачей / В.Г. Румянцев. - Москва : МИА, 2009. – 424 с.	1 экз.
5	Румянцев В.Г. Язвенный колит : руководство для врачей / В.Г. Румянцев. - Москва : МИА, 2009. – 424 с	1 экз.
6	Воспалительные заболевания кишечника : практическое руководство / науч. ред. С. Ситкин. - 6-е изд. – Санкт-Петербург, 2012. - 88 с.	3 экз.

7	Клиническая хирургия : национальное руководство : в 3 т. / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 832 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача»	текст: электронный
8	Риквин В.Л. Амбулаторная колопроктология : руководство / В.Л. Риквин : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 96 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача»	текст: электронный
9	Tips/Типс (трансюгулярное внутрипеченочное порто-системное шунтирование) и лечение варикозных пищеводно-желудочных кровотечений. /Хоронько Ю.В., Черкасов М.Ф., Поляк М.И. [и др.]. 2013. – 242 с.	5 экз.
10	Желчнокаменная болезнь: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение Учебно-методическое пособие./ Возлюбленный Д.Е Черкасов М.Ф. Грошили В.С.[и др.] - Ростов-на-Дону , 2014. – 63 с.	1 экз.
11	Абдоминальная хирургия. Национальное руководство: краткое издание / под ред. И.И. Затевахина, А.И. Кириенко, В.А. Кубышкина./Черкасов М.Ф., Старцев Ю.М., Черкасов Д.М. – , 2016. – 912с.	1, ЭР
12	Хирургические болезни: учебное пособие / сост.: М.Ф. Черкасов, О.Л. Дегтярев, А.Б. Лагеза, Д.М. [и др.]; ГБОУ ВПО РостГМУ Минздрава России, каф. хирургических болезней №4. – Ростов-на-Дону, Полиграфыч-Дон , 2016. – 680 с.	5 экз.
13	Детская хирургия: учебное пособие / сост.: М.Ф. Черкасов, И.И. Бабич, О.В.Кроткова[и др.] , ГБОУ ВПО РостГМУ Минздрава России, кафедра хирургических болезней №4. – Ростов-на-Дону, Полиграфыч-Дон, 2016. – 764 с	5 экз.
14	Колопроктология: учебное пособие / сост.: М.Ф. Черкасов, А.А. Помазов, В.А. Глущенко[и др.]; ГБОУ ВПО РостГМУ Минздрава России, кафедра хирургических болезней №4. –Ростов-на-Дону, Полиграфыч-Дон, 2016 – 476 с	5 экз.
15	Ожоги. Лечение в остром периоде: учебно-методическое пособие /сост.: Литвинов Б.И., Домбаев А.А., Бондаренко В.А [и др.] ; ГБОУ ВПО РостГМУ Минздрава России, ФПК и ППС, кафедра хирургических болезней. – Ростов-на-Дону.: Изд. РостГМУ, 2016. – 55 с.	доступ из ЭБ РостГМУ

Перечень ресурсов сети «Интернет»

Таблица 5

№ п/п	Электронные образовательные ресурсы	Доступ
1	Электронная библиотека РостГМУ. – URL: http://109.195.230.156:9080/opac/	Доступ неограничен
2	Консультант студента [Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО», «Медицина. Здравоохранение СПО», «Психологические науки», к отдельным изданиям комплектов: «Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и точные науки» входящих в «ЭБС «Консультант студента»] : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Консультант студента». - URL: https://www.studentlibrary.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
3	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая школа	Доступ

	организации и управления здравоохранением.-Комплексный медицинский консалтинг». - URL: http://www.rosmedlib.ru + возможности для инклюзивного образования	неограничен
4	Научная электронная библиотека eLIBRARY. - URL: http://elibrary.ru	Открытый доступ
5	Национальная электронная библиотека. - URL: http://нэб.рф/	Виртуальный читальный зал при библиотеке
6	Российское образование : федеральный портал. - URL: http://www.edu.ru/ . – Новая образовательная среда.	Бессрочная подписка, доступ не ограничен
7	Федеральный центр электронных образовательных ресурсов. - URL: http://srtv.fcior.edu.ru/ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
8	Электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ). - URL: http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library	Открытый доступ
9	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: https://femb.ru/femb/ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
10	ЦНМБ имени Сеченова. - URL: https://rucml.ru (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
11	Wiley : офиц. сайт; раздел «Open Access» / John Wiley & Sons. – URL: https://authorservices.wiley.com/open-research/open-access/browse-journals.html (поисковая система Яндекс)	Ограниченный доступ
12	Cochrane Library : офиц. сайт ; раздел «Open Access». - URL: https://cochranelibrary.com/about/open-access	Контент открытого доступа
13	Кокрейн Россия : российское отделение Кокрановского сотрудничества / РМАНПО. – URL: https://russia.cochrane.org/	Контент открытого доступа
14	Вебмединфо.ру : мед. сайт [открытый информ.-образовательный медицинский ресурс]. – Москва. - URL: https://webmedinfo.ru/	Контент открытого доступа
15	Univadis from Medscape : международ. мед. портал. - URL: https://www.univadis.com/ [Регулярно обновляемая база уникальных информ. и образоват. мед. ресурсов]. Бесплатная регистрация	Открытый доступ
16	Med-Edu.ru : медицинский образовательный видеопортал. - URL: http://www.med-edu.ru/ . Бесплатная регистрация.	Открытый доступ
17	Мир врача : профессиональный портал [информационный ресурс для врачей и студентов]. - URL: https://mirvracha.ru (поисковая система Яндекс). Бесплатная регистрация	Открытый доступ
18	DoctorSPB.ru : информ.-справ. портал о медицине [для студентов и врачей]. - URL: http://doctorspb.ru/	Открытый доступ
19	МЕДВЕСТНИК : портал российского врача [библиотека, база знаний]. - URL: https://medvestnik.ru	Открытый доступ
20	PubMed : электронная поисковая система [по биомедицинским исследованиям]. - URL: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ

21	Cyberleninka Open Science Hub : открытая научная электронная библиотека публикаций на иностранных языках. – URL: https://cyberleninka.org/	Открытый доступ
22	Научное наследие России : электронная библиотека / МСЦ РАН. - URL: http://www.e-heritage.ru/	Открытый доступ
23	КООВ.ru : электронная библиотека книг по медицинской психологии. - URL: http://www.koob.ru/medical_psychology/	Открытый доступ
24	Президентская библиотека : сайт. - URL: https://www.prilib.ru/collections	Открытый доступ
25	SAGE Openaccess : ресурсы открытого доступа / Sage Publications. – URL: https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/open-access-at-sage	Открытый доступ
26	EBSCO & Open Access : ресурсы открытого доступа. – URL: https://www.ebsco.com/open-access (поисковая система Яндекс)	Контент открытого доступа
27	Lvrach.ru : мед. науч.-практич. портал [профессиональный ресурс для врачей и мед. сообщества, на базе науч.-практич. журнала «Лечащий врач»]. - URL: https://www.lvrach.ru/ (поисковая система Яндекс)	Контент открытого доступа
28	ScienceDirect : офиц. сайт; раздел «Open Access» / Elsevier. - URL: https://www.elsevier.com/open-access/open-access-journals	Открытый доступ
29	Taylor & Francis. Dove Medical Press. Open access journals : журналы открытого доступа. – URL: https://www.tandfonline.com/openaccess/dove	Контент открытого доступа
30	Taylor & Francis. Open access books : книги открытого доступа. – URL: https://www.routledge.com/our-products/open-access-books/taylor-francis-oa-books	Контент открытого доступа
31	Thieme. Open access journals : журналы открытого доступа / Thieme Medical Publishing Group. – URL: https://open.thieme.com/home (поисковая система Яндекс)	Контент открытого доступа
32	Karger Open Access : журналы открытого доступа / S. Karger AG. – URL: https://web.archive.org/web/20180519142632/https://www.karger.com/Open-Access (поисковая система Яндекс)	Контент открытого доступа
33	Архив научных журналов / НП НЭИКОН. - URL: https://arch.neicon.ru/xmlui/ (поисковая система Яндекс)	Контент открытого доступа
34	Русский врач : сайт [новости для врачей и архив мед. журналов] / ИД «Русский врач». - URL: https://rusvrach.ru/	Контент открытого доступа
35	Directory of Open Access Journals : [полнотекстовые журналы 121 стран мира, в т.ч. по медицине, биологии, химии]. - URL: http://www.doaj.org/	Открытый доступ
36	Free Medical Journals . - URL: http://freemedicaljournals.com	Контент открытого доступа
37	Free Medical Books . - URL: http://www.freebooks4doctors.com	Контент открытого доступа
38	International Scientific Publications . – URL: http://www.scientific-publications.net/ru/	Контент открытого доступа
39	The Lancet : офиц. сайт. – URL: https://www.thelancet.com	Контент открытого доступа

40	Эко-Вектор : портал научных журналов / IT-платформа российской ГК «ЭКО-Вектор». - URL: http://journals.eco-vector.com/	Открытый доступ
41	Медлайн.Ру : медико-биологический информационный портал для специалистов : сетевое электронное научное издание. - URL: http://www.medline.ru	Открытый доступ
42	Медицинский Вестник Юга России : электрон. журнал / РостГМУ. - URL: http://www.medicalherald.ru/jour (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
43	Вестник урологии («Urology Herald») : электрон. журнал / РостГМУ. – URL: https://www.urovest.ru/jour (поисковая система Яндекс)	Контент открытого доступа
44	Южно-Российский журнал терапевтической практики / РостГМУ. – URL: http://www.therapeutic-j.ru/jour/index (поисковая система Яндекс)	Контент открытого доступа
45	ГастроСкан. Функциональная гастроэнтерология : сайт. - URL: www.gastroscan.ru	Контент открытого доступа
46	Meduniver.com Все по медицине : сайт [для студентов-медиков]. - URL: www.meduniver.com	Открытый доступ
47	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/	Открытый доступ
48	ФБУЗ «Информационно-методический центр» Роспотребнадзора : офиц. сайт. – URL: https://www.crc.ru	Контент открытого доступа
49	Министерство здравоохранения Российской Федерации : офиц. сайт. - URL: https://minzdrav.gov.ru (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
50	Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения : офиц. сайт. - URL: https://roszdravnadzor.gov.ru/ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
51	Всемирная организация здравоохранения : офиц. сайт. - URL: http://who.int/ru/	Открытый доступ
52	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации : офиц. сайт. - URL: http://minobrnauki.gov.ru/ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
53	Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание. - URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index	Открытый доступ
54	Словари и энциклопедии на Академике . - URL: http://dic.academic.ru/	Контент открытого доступа
55	Официальный интернет-портал правовой информации . - URL: http://pravo.gov.ru/	Открытый доступ
56	Образование на русском : образовательный портал / Гос. ин-т рус. яз. им. А.С. Пушкина. - URL: http://pushkininstitute.ru/	Открытый доступ
57	История.РФ . [главный исторический портал страны]. - URL: https://histrf.ru/	Открытый доступ
58	Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: http://rostgmu.ru → Библиотека → Электронный каталог → Открытые ресурсы интернет → далее по ключевому слову...	Открытый доступ

10. Материально-техническое обеспечение практики

При прохождении практики (части практики) в Университете обучающиеся обеспечиваются материально-техническим оборудованием и библиотечным

фондом Университета. Каждый обучающийся имеет доступ к компьютерным технологиям, мультимедийному оборудованию, медицинской документации.