

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Башкина Ольга Александровна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 19.09.2022 11:53:16  
Уникальный программный ключ:  
1a57153e3c98eeba4ce7044b06160950db96502574b662e7d17f188f5403b58b

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по последипломному  
образованию ФГБОУ ВО  
Астраханский ГМУ Минздрава России  
д.м.н., профессор М.А. Шаповалова

«25» мая 2022 г

## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

### ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА Вариативная часть

Специальность: 31.08.55 Колопроктология

Уровень образования: ординатура

Квалификация выпускника: врач-колопроктолог

Форма обучения: очная

Кафедра хирургических болезней ПДО  
с курсом колопроктологии  
ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ  
Минздрава России

Астрахань, 2022 год

Программа производственной (клинической) практики составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО (уровень подготовки кадров высшей квалификации – программа ординатуры) по специальности 31.08.55 Колопроктология, учебным планом, приказом Минобрнауки РФ от 27 ноября 2015 г. № 1383 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования», Приказом Минобрнауки РФ 15 декабря 2017 г. № 1225 «О внесении изменений в положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утвержденное приказом Минобрнауки РФ от 27 ноября 2015 г. № 1383».

Программа обсуждена и одобрена на заседании кафедры хирургических болезней последипломного образования с курсом колопроктологии.

« 23 » мая 2022 г, протокол № 10

Разработчик программы:

Ассистент кафедры хирургических болезней  
последипломного образования  
с курсом колопроктологии



А.Г. Разувайлова

Заведующий кафедрой хирургических болезней  
последипломного образования  
с курсом колопроктологии, д.м.н., доцент



Н.В. Костенко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела ординатуры  
ФГБОУ ВО «Астраханский ГМУ»  
Минздрава России



В.Г. Петреченкова

## **1. Общая характеристика, цель и задачи практики**

**Цель вариативной части практики:** закрепление теоретических знаний по специальности 31.08.55. «Колопроктология», развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача-колопроктолога, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

**Задачи вариативной части практики-** сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность / готовность:

- выстраивать корректные и доверительные взаимоотношения с пациентом и его окружением;
- диагностировать колопроктологическое 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, применяемых в колопроктологии;
- оценивать степень тяжести состояния больного, причины его заболевания;
- 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 МСЭ), статистические талоны, рецептурные бланки.
- к применению клинического мышления, дифференцируя общие и специфические признаки заболеваний колопроктологического профиля;
- определять показания к госпитализации, организовывать ее в соответствии с состоянием больного; проводить дифференциальную диагностику основных колопроктологических 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.
- 

## **2. Объем и структура практики**

Трудоемкость практики (вариативная часть): 9 з.е., 75 з.е.

Продолжительность практики: 324 часов

Вид практики: производственная (клиническая)

Способ проведения: стационарная

Форма проведения: очная

Место проведения практики:

- практика в стационаре проводится на базе ГБУЗ АО АМОКБ;
- практика в поликлинике проводится на базе ОКДЦ ГБУЗ АО АМОКБ

### 3. Место практики в структуре программы ординатуры

Производственная (клиническая) практика, вариативная реализуется в вариативной части Блока 2 «Практики» программы ординатуры по специальности 31.08.55.

«Колопроктология», очной формы обучения.

Перечень планируемых результатов при прохождении практик, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства*
1.	УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	Основные моменты опроса, осмотра больного, сбора дополнительных данных о состоянии здоровья пациента.	Соблюдать конфиденциальность при знакомстве с данными состояния здоровья пациента, результатами дополнительных методов обследования.	Правилами этикета, сохранять врачебную тайну.	Собеседование по ситуационным задачам, тестирование письменное или компьютерное, индивидуальные задания, реферат.
2.	УК-2	Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.	Норму поведения при осмотре больного, этику, деонтологию при беседе с больным и его родственниками.	Соблюдать правила поведения при работе с коллективом. Соблюдать конфиденциальность при знакомстве с данными состояния здоровья пациента, результатами дополнительных методов обследования.	Правилами этики и деонтологии, сохранять врачебную тайну.	
3.	ПК-2	Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными;	Показания к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными; Способы проведения профилактических	Отобрать и назначить необходимые методы диагностики (клинические, эндоскопические, лабораторно-инструментальные и др.) при диспансеризации больных. Выявлять группы риска, проводить своевременные	Методами при проведении и диспансеризации, оценкой результатов, осуществлением лечебной деятельности.	

		хроническими больными.	медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными; Лечебно-диагностические мероприятия при диспансеризации, при колопроктологических заболеваниях.	лечебно-диагностические мероприятия).		
4.	ПК-5	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.	1. Ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации в медицинских организациях. 2. Основы профилактической медицины, организацию профилактических мероприятий, направленных на укрепление здоровья населения.	1. Планировать, анализировать и оценивать качество медицинской помощи, состояние здоровья населения и влияние на него факторов окружающей и производственной среды. 2. Оценить социальные факторы, влияющие на состояние физического и психологического здоровья пациента: культурные, этнические, религиозные, индивидуальные, семейные, социальные факторы риска; поставить предварительный диагноз – синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин ее вызывающих; 3. Наметить объем дополнительных исследований в	1. Правильным ведением медицинской документации 2. Методами общеклинического обследования	

				соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата.	
5.	ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании колопроктологической медицинской помощи.	Принципы этиологического, патогенетического, симптоматического лечения основных заболеваний кишечника, заднего прохода и тазового дна. Оказание экстренной и неотложной помощи, показания и противопоказания для назначения лечебных мероприятий, оценку результатов лечения.	Назначить патогенетическую терапию с учетом этиопатогенеза заболевания.	Методами оказания лечебной помощи.
6.	ПК-8	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.	Принципы этиологического, патогенетического, симптоматического лечения заболеваний кишечника, заднего прохода и тазового дна. Принципы применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.	Назначить патогенетическую терапию с учетом этиологии заболевания с применением природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.	Методами оказания лечебной помощи.

7.	ПК-9	Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	Принципы формирования у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	Дать рекомендации по формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	Методами формирования у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.
8.	ПК-10	Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	Основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в условиях колопроктологического отделения.	Соблюдать правила поведения при работе с коллективом. Соблюдать конфиденциальность при знакомстве с данными состояния здоровья пациента, результатами дополнительных методов обследования.	Правилами этики и деонтологии, сохранять врачебную тайну.

## 5. Содержание практики

II учебный год

4 семестр

Совершенствование профессиональных практических навыков по всем разделам колопроктологии;

Углубленное освоение правовых и законодательных основ деятельности врача-колопроктолога;

Углубление знаний по организации колопроктологической службы.

Усовершенствование и дополнение знаний о современных методах диагностики колоректальной патологии и нехирургических методов лечения заболеваний ободочной кишки, лечения воспалительных заболеваний кишечника

Совершенствование навыков анализа клинических, лабораторных и инструментальных данных полученных при обследовании больного с патологией толстой кишки.

Совершенствование знаний и умений консервативного и оперативного лечения больных с экстренной и плановой колоректальной патологией.

Лечение амбулаторных больных колопроктологического профиля.

**Ориентировочный тематический план практических занятий  
«Нехирургические методы лечения заболеваний ободочной кишки»**

№	Место Прохождения	Виды профессиональной деятельности	Формируемые компетенции	Продолжительность (в неделях)
<b>1-й год обучения</b>				
1	ГБУЗ АО АМОКБ, отделение колопроктологии,	Диагностика и дифференциальная диагностика функциональных заболеваний кишечника	УК-1,2,3 ПК-1,3,4,5,6,7,9,10,11,12	2
2	ОКДЦ ГБУЗ АО АМОКБ, кабинет колопроктолога, ГБУЗ АО АМОКБ отделение колопроктологии	Сфинктерометрия в диагностике функциональных нарушений запирательного аппарата прямой кишки	УК-1,2,3 ПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12	2
3	ОКДЦ ГБУЗ АО АМОКБ, кабинет колопроктолога, ГБУЗ АО АМОКБ отделение колопроктологии	Лечение и динамическое наблюдение при синдроме раздраженного кишечника и медленно-транзиторном запоре	УК-1,2,3 ПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12	2
<b>Итого:</b>				<b>6</b>

**«Лечение воспалительных заболеваний кишечника»**

№	Место Прохождения	Виды профессиональной деятельности	Формируемые компетенции	Продолжительность (в неделях)
<b>2-й год обучения</b>				
1	ОКДЦ ГБУЗ АО АМОКБ, кабинет колопроктолога, ГБУЗ АО АМОКБ отделение колопроктологии	Обследование, лечение пациентов с болезнью Крона	УК-1,2,3 ПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12	1
2	ОКДЦ ГБУЗ АО АМОКБ, кабинет колопроктолога, ГБУЗ АО АМОКБ	Обследование, лечение пациентов с язвенным колитом	УК-1,2,3 ПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12	1



	отделение колопроктологии			
3	ОКДЦ ГБУЗ АО АМОКБ, кабинет колопроктолога, ГБУЗ АО АМОКБ отделение колопроктологии	Обследование лечение пациентов с дивертикулярной болезнью, лучевым ректитом.	УК-1,2,3 ПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12	1
Итого:				3

#### 5.4. Перечень практических навыков, осваиваемых ординатором при прохождении практики:

- биопсию ануса и перианальной области;
- биопсию прямой кишки с помощью видеоэндоскопических технологий;
- биопсию сигмовидной кишки с помощью видеоэндоскопических технологий;
- бужирование заднего прохода;
- бужирование кишечной стомы;
- введение бария через кишечную стому;
- взятие соскоба с перианальной области на энтеробиоз;
- влагалищную биопсию;
- гемиколэктомию левостороннюю;
- дренирование полости методом активной аспирации;
- дренирование полости;
- закрытие кишечной стомы;
- иссечение поверхностного свищевого хода;
- иссечение свища мягких тканей;
- лапароскопию диагностическую;
- лимфаденэктомию подвздошно-обтураторную;
- некрэктомию;
- оперативное удаление инородного тела толстой кишки;
- предоперационную маркировку местоположения кишечной стомы;
- пункцию лимфатического узла;
- релапароскопию;
- удаление копролита;
- уход за кишечной стомой;
- формирование межкишечного анастомоза;
- анопластику;
- аноскопия;
- аносфинктеролеваторопластику;
- аносфинктеропластику;
- аускультация при заболеваниях толстой кишки;
- аускультация при заболеваниях тощей и подвздошной кишки;
- баллонную дилатацию стенозов толстой кишки;
- бимануальное влагалищное исследование;
- бимануальное ректоабдоминальное исследование;
- брюшно-анальную резекцию прямой кишки с ликвидацией ректовагинального свища, ушиванием дефекта влагалища;
- бужирование заднего прохода;

- бужирование толстой кишки;
- визуальное исследование при заболеваниях толстой кишки;
- визуальное исследование при заболеваниях тощей и подвздошной кишки;
- визуальное исследование при патологии сигмовидной и прямой кишки;
- вскрытие гематомы мягких тканей;
- вскрытие острого гнойного парапроктита;
- вскрытие острого парапроктита;
- дезартеризацию геморроидальных узлов под контролем ультразвуковой доплерографией, с мукопексией и лифтингом;
- дезартеризацию геморроидальных узлов;
- дренаж тазово-прямокишечной ткани;
- дренирование абсцесса прямой кишки и параректальной клетчатки;
- дренирование полости методом активной аспирации;
- дренирование полости;
- закрытие внутреннего свища прямой кишки;
- закрытие толстокишечных свищей;
- иссечение анальной трещины;
- иссечение геморроидальных бахромок;
- иссечение гипертрофированных анальных сосочков.
- иссечение глубокого свищевого хода;
- иссечение наружного свища прямой кишки;
- иссечение новообразований перианальной области и анального канала;
- иссечение поверхностного свищевого хода;
- иссечение подкожно-подслизистого свища прямой кишки;
- иссечение пресакральной кисты с резекцией копчика;
- иссечение пресакральной кисты;
- иссечение ректальной слизистой оболочки;
- иссечение ректоцеле с пластикой ректовагинальной перегородки аллотрансплантатом;
- иссечение свища мягких тканей;
- иссечение трансфинктерного свища прямой кишки;
- иссечение эпителиального копчикового хода;
- клипирование кровоточащего сосуда эндоскопическое;
- коагуляцию кровоточащего сосуда аргоноплазменную;
- коагуляцию кровоточащего сосуда лазерную;
- коагуляцию кровоточащего сосуда;
- колоноскопия
- лапароскопическое удаление новообразования толстой кишки;
- лапароскопическую резекцию толстой кишки;
- лигирование геморроидальных узлов;
- мезоректумэктомию;
- наложение реконструктивного толстокишечного анастомоза;
- пальпация при заболеваниях толстой кишки;
- пальпация при заболеваниях тощей и подвздошной кишки;
- пальпация при патологии сигмовидной и прямой кишки;
- переднюю резекцию прямой кишки;
- перкуссия при заболеваниях толстой кишки;
- перкуссия при заболеваниях тощей и подвздошной кишки;
- пневмодивульсию;
- прижигание слизистой прямой кишки;
- разобщение сращений при спаечной непроходимости;
- разрез или иссечение перианальной ткани;
- рассечение рубцовых стриктур толстой кишки;

- расширенную комбинированную брюшно-промежностную экстирпацию прямой кишки;
- резекцию илеоцекального отдела;
- резекцию поперечной ободочной кишки;
- резекцию прямой кишки брюшно-анальную с низведением сигмовидной кишки;
- резекцию прямой кишки переднюю низку
- резекцию прямой кишки;
- резекцию сигмовидной кишки с использованием видеоэндоскопических технологий;
- резекцию сигмовидной кишки;
- ректопексию с использованием видеоэндоскопических технологий;
- ректопексию;
- ректороманоскопия;
- сбор анамнеза и жалоб при заболеваниях толстой кишки;
- сбор анамнеза и жалоб при заболеваниях тощей и подвздошной кишки;
- сбор анамнеза и жалоб при патологии сигмовидной и прямой кишки;
- склеротерапию геморроидальных узлов;
- трансперинеальное ультразвуковое исследование;
- трансректальное пальцевое исследование;
- тромбэктомию геморроидальных узлов;
- удаление геморроидальных узлов;
- удаление жирового придатка толстой кишки лапароскопическое;
- удаление жирового придатка толстой кишки;
- удаление инородного тела прямой кишки без разреза;
- удаление инородного тела прямой кишки с помощью разреза;
- удаление инородных тел из толстой кишки эндоскопическое;
- удаление кисты параректальной клетчатки;
- удаление новообразования параректальной клетчатки;
- удаление полипа анального канала и прямой кишки;
- удаление полипа толстой кишки эндоскопическое;
- удаление полипа толстой кишки;
- ушивание перфоративного отверстия или дефекта толстой кишки;
- ушивание повреждения прямой кишки;
- экстирпацию прямой кишки с использованием видеоэндоскопических технологий;
- экстирпацию прямой кишки;
- эндоскопическое удаление ворсинчатых опухолей толстой кишки;
- эндоскопическое электрохирургическое удаление новообразования заднего прохода (ануса) и анального канала;
- эндоскопическое электрохирургическое удаление новообразования прямой кишки;
- эндоскопическое электрохирургическое удаление новообразования ректосигмоидного соединения;
- эндоскопическое электрохирургическое удаление новообразования толстой кишки;
- эндоскопическую, в том числе аргоноплазменную, коагуляцию при новообразованиях толстой кишки;

Обучающиеся в период прохождения практики соблюдают правила внутреннего трудового распорядка, соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности, выполняют индивидуальные задания, предусмотренные программой практики.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

## **6. Формы отчетности по практике**

## Текущий контроль

Текущий контроль прохождения практики производится руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещения (заполняется журнал посещения);
- индивидуальные задания для ординаторов.

Типовые индивидуальные задания для ординаторов в период прохождения вариативной части практики (примеры)

Обобщенные трудовые функции	Типовые индивидуальные задания согласно трудовым функциям
Оказание медицинской помощи взрослому населению в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара по профилю "колопроктология"	Диагностика воспалительных заболеваний кишечника и функциональных нарушений работы толстого кишечника.
	Лечение пациентов с воспалительными заболеваниями кишечника и функциональных нарушений работы толстого кишечника. Нехирургические методы лечения заболеваний ободочной кишки.
	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями
	Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с новообразованиями, толстой, тощей и подвздошной кишки, заднего прохода, тазового дна, промежности и крестцово-копчиковой области
	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
Оказание медицинской помощи взрослому населению в стационарных условиях по профилю "колопроктология"	Диагностика воспалительных заболеваний кишечника и функциональных нарушений работы толстого кишечника.
	Лечение пациентов с воспалительными заболеваниями кишечника и функциональных нарушений работы толстого кишечника. Нехирургические методы лечения заболеваний ободочной кишки.
	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в

	том числе с новообразованиями, толстой, тощей и подвздошной кишки, заднего прохода, тазового дна, промежности и крестцово-копчиковой области, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации инвалидов
	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
	Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с новообразованиями, толстой, тощей и подвздошной кишки, заднего прохода, тазового дна, промежности и крестцово-копчиковой области
	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
	Оказание паллиативной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме

#### Дневник практики

В течение всей практики обучающимся заполняется и регулярно ведется дневник практики. В дневнике ординатор отражает основные виды работы. По итогам прохождения практики обучающийся представляет дневник руководителю практики.

#### Отчет по практике

Конечным этапом прохождения практики является написание отчета о практике. Отчет о практике включает в себя порядок и сроки прохождения практики, описание выполненных конкретных видов работы, индивидуальных заданий.

#### Промежуточная аттестация

По окончании каждого этапа практики проводится промежуточная аттестация в форме:

- собеседование по дневнику практики;
- проверка практических навыков.

Проверка практических навыков проводится по собеседованию по практическим вопросам ситуационным задачам фонда оценочных средств.

В случае получения положительной оценки за собеседование, ординатор получает зачет и допускается к следующему этапу практики.

Неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации по практике или непрохождение промежуточной аттестации по практике при отсутствии уважительных причин признаются академической задолженностью.

### 7. Фонд оценочных средств (прилагается)

#### 7.1. Критерии оценивания промежуточной аттестации:

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.

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение, необходимое для проведения практики**

### **Основная литература.**

1. Колопроктология: клинические рекомендации / под ред. Ю.А. Шельгина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 528 с.
2. Основы колопроктологии. Изд-е 2-е, дополненное: учебник / под редакцией Г.И. Воробьева.- М.: МИА, 2006.- 431 с.
3. Справочник по колопроктологии. /под ред. Ю. А. Шельгина, Л. А. Благодарного.- М.: Литтерра, 2014.- 608 с.
4. Абдоминальная хирургия.: национальное руководство: краткое издание /И.И. Затевахин, А.И. Кириенко, В.А. Кубышкин - М: ГЭОТАР- Медиа, 2016. - 912 с.
5. Дополнительная литература.
6. Воробьев Г.И., Ачкасов С.И. Болезнь Гиршпрунга у взрослых: практическое руководство. М.: Литтерра, 2009. – 256 с. 616.34-08-053.8(035.3)
7. Воробьев Г.И., Саламов К.Н., Кузьминов А.М. Ангиодисплазии кишечника. – М.: 2001, 160 с. 616.13/.16-031:611.34)-007.17
8. Воробьев, Г.И. Основы хирургии кишечных стом./ Г.И.Воробьев, П.В. Царьков.- М.:Стольный град, 2002.- 145с.
9. Геморрой: руководство. / Г.И. Воробьев, Ю.А., Шельгин, Л.А. Благодарный.- М.: Литтерра, 2010.- 200 с.
10. Кайзер, А.М. Колоректальная хирургия. / А.М. Кайзер (перевод Е.Г.Рыбакова).- М.: Бином. Лаборатория знаний, 2011.- 755 с.
11. Клиническая оперативная колопроктология /под ред. В.Д. Федорова.-М.: Медицина, 1994.- 432 с.
12. Клиническая хирургия Т.№2 : национальное руководство / под редакцией В. С. Савельева.- М.: ГЭОТАР – Медиа, 2009.- 832 с.
13. Колоректальная хирургия: руководство. Под ред. Р.К.С. Филипса. М.: Гэотар-Медиа, 2009 – 352 с. 616.3-089(035.3).
14. Неспецифические воспалительные заболевания кишечника /под.ред. Г.И.Воробьева, И.Л. Халифа.- М.: Миклош, 2008.- 400с.
15. Одарюк Т.С., Воробьев Г.И., Шельгин Ю.А. Хирургия рака прямой кишки. Атлас. – М.: Дедалус, 2005. - 254 с. 616.351-006.6-089.
16. Онкология: национальное руководство / под ред. В. И. Чиссова, М. И. Давыдова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 576 с.

17. Руководство по амбулаторной хирургической помощи /под ред. П.Н.Олейникова.- М.: ГЭОТАР - Медиа, 2014.- 904 с. Савельев В.С., Гельфанд Б.Р., Филимонов М.И. Перитонит. – М.: Литтерра, 2006. – 208 с. 616.381-002.
18. Шелыгин Ю.А., Нечушкин М.И., Рыбаков Е.Г., Опухоли анального канала и перианальной кожи. М.: Практическая медицина, 2011. – 128 с. 616-006.
19. Гастроэнтерология. Национальное руководство: краткое издание. Автор: Ивашкин В.Т. Издательство: ГЭОТАР-Медиа, 2018.

### **Законодательные и нормативно-правовые документы.**

Подготовка в клинической ординатуре осуществляется в соответствии с:

1. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (в ред. от 26.04.2016 г.) "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации".
2. Федеральный закон от 30 марта 1999 года n 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
3. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 922н г. Москва "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным хирургическими заболеваниями".
4. Приказ N 541н от 23 июля 2010 г. Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» Зарегистрировано в Минюсте 25 августа 2010, N 18247.
5. Приказ МЗ и СР от 8 октября 2015 года № 707н Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки"
6. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 (в ред.от 16.02.2014 г.) «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
7. Приказ Минздравсоцразвития № 206н от 2 апреля 2010 г. «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению с заболеваниями толстой кишки, анального канала и промежности колопроктологического профиля».
8. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.03.2019 г. № 173н "Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми".
9. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 3 февраля 2015 г. N 36ан "Об утверждении порядка проведения диспансеризации определенных групп взрослого населения"
10. Приказ N 302 н от 12.04.2011 г. Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда" в ред. Приказа министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 мая 2013г. № 296н.
11. Приказ МЗ РФ №203н от 10.05.2017 г. «Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи».
12. Постановление Правительства РФ от 20.02.2006 N 95 (ред. от 27.06.2019) "О порядке и условиях признания лица инвалидом" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.10.2019).

**Базы данных, справочные и поисковые системы. Интернет-ресурсы, ссылки.**

[www.rosmedlib.ru](http://www.rosmedlib.ru)  
[www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)  
[www.pubmed](http://www.pubmed)  
[www.cochranelibrary.com](http://www.cochranelibrary.com)  
[www.ovid.com](http://www.ovid.com)  
<http://www.escp.eu.com/resources>  
<http://www.общество-хирургов.рф>  
<http://www.rosncoweb.ru/>  
<http://www.gnck.ru/>  
<http://www.akr-online.ru/>  
<http://www.sovetnmo.ru/>  
<http://www.geotar.ru/>  
<http://www.scsml.rssi.ru/>  
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>  
<http://www.websurg.com/>  
<http://lib.astgmu.ru/resursy-3/>



**9. Материально-технические условия реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования – подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.55 КОЛОПРОКТОЛОГИЯ  
Производственная (клиническая) практика. Вариативная часть**

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключается договор)
<b>Блок 2 Практики</b>			
	Б2.В.01 Производственная (клиническая) практика. Вариативная часть	<p>ГБУЗ АО АМОКБ - Колопроктологическое отделение, операционные, перевязочные, смотровой ректоскопический кабинет, приёмное отделений, кабинет стомированных больных, КДЦ – кабинет амбулаторного приёма. ГБУЗ АО ООД – эндоскопическое отделение</p> <p>Все отделения оснащены специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, 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, дефибриллятор с функцией синхронизации, гастродуоденоскоп, дуоденоскоп (с боковой оптикой), колоноскоп (педиатрический), фибробронхоскоп (педиатрический), источник света для эндоскопии галогенный со вспышкой, эндоскопическая телевизионная система, эндоскопический стол, тележка для эндоскопии, установка для мойки эндоскопов, ультразвуковой очиститель, эндоскопический отсасывающий насос, видеоэндоскопический комплекс, видеодуоденоскоп, видеогастроскоп, эндоскопический отсасыватель, энтероскоп, низкоэнергетическая лазерная установка, электрохирургический блок, видеоэндоскопический комплекс, видеогастроскоп операционный, видеогастроскоп педиатрический, видеоколоноскоп операционный,</p>	<p>ГБУЗ АО АМОКБ, КДЦ ул. Татищева,2</p> <p>г. Астрахань, ГБУЗ АО ООД, ул. Куликова, д. 65/ул. Б. Алексеева, д. 57/ул. 11 Кр. Армии, д. 2.</p>



	планом образовательной программы		далее договор ГПХ)						должностей педагогических (научно-педагогических работников)	соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Блок 2 Практики										
Б2.В.01 Производственная (клиническая) практика. Вариативная часть	Костенко Н.В.	На условиях внешнего совместительства	Заведующий кафедрой, доцент, д.м.н.,	Высшее образование, Врач- лечебник; Хирург; Высшая квалификация	Колопроктология , онкология		0,25	22 года	33 года	
	Разувайлова А.Г.	Основное место работы	Ассистент кафедры	Высшее образование; Лечебное дело , Хирургия,	Колопроктология , эндоскопия		1,0	9 лет	7 лет	
	Кушалаков А.М.	Основное место работы	Доцент, к.м.н.	Высшее образование, Врач- лечебник; Хирург	Колопроктология онкология, эндоскопия		1,0	5 лет	37 лет	
	Есин В.И.	На условиях внешнего совместительства	Доцент, к.м.н.	Высшее образование, Врач- лечебник; Хирург-колопроктолог; Высшая квалификация	-		0,5	5 лет	40 лет	
	Мартынов В.В.	На условиях внешнего совместительства	ассистент	Высшее образование, Врач- лечебник; Колопроктолог	Эндоскопия		0,5	1 год	3 года	
	Богомолов Д.Н.	На условиях внешнего совместительства	ассистент	Высшее образование, Врач- лечебник; Эндоскопия	Онкология		0,5	1 год	25 лет	

