

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 дополнительного профессионального образования  
**РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО  
 ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**УТВЕРЖДЕНО**



Учебно-методическим советом  
 ФГБОУ ДПО РМАНПО  
 Минздрава России  
 «26» октября 2020 г.  
 протокол № 14  
 Председатель совета  
 Л.В. Мельникова

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
 врачей-колопроктологов по теме  
 «Колопроктологическая помощь в амбулаторных условиях»  
 (срок обучения 36 академических часов)

**Цель:** состоит в формировании способности и готовности осуществлять колопроктологическую помощь в амбулаторных условиях.

**Контингент обучающихся:** врачи-колопроктологи.

**Трудоемкость обучения:** 36 академических часов.

**Режим занятий:** 6 академических часов в день.

**Форма обучения:** очная с использованием дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час.)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗП	ОСК	Стажировка	ДО		
<b>Рабочая программа учебного модуля 1 «Колопроктологическая помощь в амбулаторных условиях»</b>									
1.1	Основы организации колопроктологической помощи в Российской Федерации	2	–	2	–	–	–	ПК-5 ПК-6	П/А
1.1.1	Нормативно-правовые документы по организации колопроктологической помощи	1	–	1	–	–	–	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.1.2	Организация амбулаторно-поликлинической помощи	1	–	1	–	–	–	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.2	Семиотика и методы диагностики в колопроктологии	4	2	2	–	–	–	ПК-5 ПК-6	П/А
1.2.1	Семиотика колопроктологических заболеваний	2	2	–	–	–	–	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.2.2	Диагностика колопроктологических заболеваний	2	–	2	–	–	–	ПК-5 ПК-6	Т/К

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час.)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ/П	ОСК	Стажировка	ДО		
<b>1.3</b>	<b>Заболевания анального канала и периаанальной области</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>ПК-5 ПК-6</b>	<b>П/А</b>
1.3.1	Геморрой	1	-	1	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.3.2	Анальная трещина	1	-	1	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.3.3	Острый парапроктит	1	-	1	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.3.4	Свищи прямой кишки	1	-	-	-	1	-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.3.5	Эпителиальный копчиковый ход	1	-	1	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.3.6	Недостаточность анального сфинктера	1	1	-	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.3.7	Заболевания периаанальной кожи	1	1	-	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
<b>1.4</b>	<b>Заболевания прямой и ободочной кишок</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>ПК-5 ПК-6</b>	<b>П/А</b>
1.4.1	Ректоцеле	1	-	1	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.4.2	Выпадение прямой кишки	1	-	1	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.4.3	Колиты	1	1	-	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.4.4	Синдром раздраженной толстой кишки	1	1	-	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.4.5	Дивертикулярная болезнь толстой кишки	1	-	1	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
<b>1.5</b>	<b>Опухоли толстой кишки и анального канала</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>ПК-5 ПК-6</b>	<b>П/А</b>
1.5.1	Рак толстой кишки	3	1	2	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.5.2	Рак анального канала	1	1	-	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.5.3	Неэпителиальные опухоли, эндометриоз, полипы и полипозные синдромы толстой кишки	1	1	-	-		-	ПК-5 ПК-6	Т/К
<b>1.6</b>	<b>Малоинвазивная колопроктология</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>ПК-5 ПК-6</b>	<b>П/А</b>
1.6.1	Малоинвазивные операции на анальном канале и промежности	1	-	-	-	1	-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.6.2	Показания и выбор комбинированного малоинвазивного лечения геморроя	1	-	-	-	1	-	ПК-5 ПК-6	Т/К
1.6.3	Показания и выбор комбинированного малоинвазивного лечения свищей прямой кишки	1	-	-	-	1	-	ПК-5 ПК-6	Т/К
<b>1.7</b>	<b>Профилактическая деятельность и осуществление диспансерного</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>ПК-2</b>	<b>П/А</b>

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час.)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ/П	ОСК	Стажировка	ДО		
	наблюдения за здоровыми и хроническими больными								
1.7.1	Профилактическая деятельность	2	1	1	–		–	ПК-2	Т/К
1.7.2	Диспансерное наблюдение за здоровыми и хроническими больными	2	1	1	–		–	ПК-2	Т/К
<b>1.8</b>	<b>Реабилитационная деятельность</b>	<b>4</b>	–	<b>4</b>	–		–	<b>ПК-8</b>	<b>П/А</b>
1.8.1	Основы реабилитации и их реализация для пациентов с колопроктологическими заболеваниями и их последствиями	2	–	2				ПК-8	Т/К
1.8.2	Реабилитация стомированных больных	2	–	2				ПК-8	Т/К
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>2</b>	–	<b>2</b>	–	–	–		<b>3</b>
<b>Всего</b>		<b>36</b>	<b>11</b>	<b>21</b>	–	<b>4</b>	–		

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО



Учебно-методическим советом  
ФГБОУ ДПО РМАНПО  
Минздрава России  
«26» октября 2020 г.  
протокол № 14  
Председатель совета  
Л.В. Мельникова

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН СТАЖИРОВКИ**  
**по теме «Малоинвазивное лечение заболеваний анального канала и промежности**  
**(геморрой, свищи прямой кишки)»**  
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей-  
колопроктологов по теме  
«Колопроктологическая помощь в амбулаторных условиях»,  
(со сроком обучения 36 академических часов)

**Цель:** сформировать способность/готовность к проведению малоинвазивного лечения воспалительных заболеваний анального канала и перианальной области.

**Описание стажировки:** стажировка проводится в ФГБУ ГНЦ Колопроктологии им. А.Н. Рыжих МЗ РФ. В процессе стажировки обучающиеся овладеют техникой малоинвазивного лечения воспалительных заболеваний анального канала и перианальной области.

Практическую подготовку проводят: д.м.н., профессор Л.А. Благодарный, к.м.н., ассистент А.А. Мудров.

**Задачи стажировки** реализуются при освоении следующих видов деятельности:

- овладение основными диагностическими мероприятиями у пациентов с воспалительными заболеваниями анального канала и перианальной области;
- проведение дифференциальной диагностики, выявление воспалительных заболеваний анального канала и перианальной области;
- постановка диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) у пациентов с воспалительными заболеваниями анального канала и перианальной области;
- ведение пациентов с воспалительными заболеваниями анального канала и перианальной области;
- овладение современными принципами применения методик малоинвазивных вмешательств при воспалительных заболеваниях анального канала и перианальной области;
- овладение основными лечебными малоинвазивными вмешательствами при воспалительных заболеваниях анального канала и перианальной области;
- оформление медицинской документации пациентов с воспалительными заболеваниями анального канала и перианальной области;

- овладение методами оценки качества и безопасности медицинской деятельности после выполнения малоинвазивных вмешательств.

**Официальное название структурного подразделения и организации, на базе которой будет проводиться стажировка:** стажировка проводится в ФГБУ ГНЦ Колопроктологии им. А.Н. Рыжих МЗ РФ.

**Руководитель стажировки:** заведующий кафедрой колопроктологии, Член-корр. РАН, д.м.н., профессор Ю.А. Шельгин.

**Куратор стажировки:** практическую подготовку проводят: д.м.н., профессор Л.А. Благодарный, к.м.н., ассистент А.А. Мудров.

**Кафедра ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России:** колопроктологии.

**Сроки проведения стажировки:** в соответствии с Учебно-производственным планом.

**Трудоемкость обучения:** 36 академических часов.

**Режим занятий:** 6 академических часов в день, 6 дней в неделю.

Код	Наименование разделов, дисциплин и тем	Количество часов	Виды деятельности	Контроль сформированных умений и навыков
<b>1.3.4</b>	<b>Свищи прямой кишки</b>	<b>1</b>		
1.3.4.1	Диагностика и клиническая картина свищей прямой кишки различной степени сложности		Овладение методами сбора анамнеза, оценки состояния и клинического осмотра больных свищами прямой кишки.	Текущий контроль - умение осуществлять сбор анамнеза, оценивать состояние больных свищами прямой кишки
1.3.4.2	Значение определения степени сложности свищей прямой кишки в выборе метода малоинвазивного лечения		Постановка и рубрификация клинического диагноза у больных свищами прямой кишки	Текущий контроль - умение посвить диагнозу у больных свищами прямой кишки
<b>1.6.1</b>	<b>Малоинвазивные операции на анальном канале и промежности</b>	<b>1</b>	Ознакомление с порядком оказания медицинской помощи взрослому населению по колопроктологическому профилю. Приказ Минздравсоцразвития России от 02.04.2010 № 206н (ред. от 16.04.2012) «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению с заболеваниями толстой кишки, анального канала и промежности	Текущий контроль - умение оказывать медицинскую колопроктологическую помощь населению согласно Приказу Минздравсоцразвития России от 02.04.2010 № 206н (ред. от 16.04.2012) «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению с заболеваниями толстой кишки, анального канала и промежности

Код	Наименование разделов, дисциплин и тем	Количество часов	Виды деятельности	Контроль сформированных умений и навыков
			<p>колопроктологического профиля» (Зарегистрировано в Минюсте России 30.04.2010 № 17073).  Ознакомление с федеральными клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по оказанию медицинской помощи пациентам с колопроктологическими заболеваниями.</p>	<p>колопроктологического профиля» (Зарегистрировано в Минюсте России 30.04.2010 № 17073)</p>
1.6.1.2	Современные принципы малоинвазивного лечения геморроя и свищей прямой кишки		<p>Знакомство со стандартами оказания медицинской помощи больным колопроктологическими заболеваниями;  Ознакомление с клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания колопроктологической помощи;  Изучение принципов и методов обезболивания в колопроктологии;  Освоение принципов и методов асептики и антисептики;  Изучение характеристик современных шовных материалов и вариантов их применения в хирургии в зависимости от основных характеристик (особенности иглы, особенности материала, сроки рассасывания);  Изучение хирургического инструментария, применяемого при малоинвазивных операциях на анальном канале и промежности</p>	Текущий контроль – умение использовать стандарты оказания медицинской помощи больным геморроем и свищами прямой кишки
1.6.2	Показания и выбор комбинированного	1	Определение показаний и противопоказаний к	Текущий контроль

Код	Наименование разделов, дисциплин и тем	Количество часов	Виды деятельности	Контроль сформированных умений и навыков
	<b>малоинвазивного лечения геморроя</b>		<b>малоинвазивным методам лечения пациентов с геморроем. Знакомство с принципами подготовки к операции и ведению послеоперационного периода пациентов с геморроем</b>	<b>- умение определение показаний и противопоказаний к малоинвазивным методам лечения пациентов с геморроем</b>
1.6.2.1	Показания и техника склерозирующего лечения геморроя		Освоение техники склерозирующего лечения геморроя	Текущий контроль - умение выполнять склерозирующее лечение геморроя
1.6.2.2	Показания и техника латексного лигирования геморроидальных узлов		Овладение техникой латексного лигирования геморроидальных узлов	Текущий контроль - умение осуществлять латексное лигирование геморроидаль-ных узлов
1.6.2.3	Показания и техника дезартеризации геморроидальных узлов под контролем ультразвуковой доплерометрии		Освоение техника дезартеризации геморроидальных узлов под контролем ультразвуковой доплерометрии	Текущий контроль - умение выполнять дезартеризацию геморроидальных узлов под контролем ультразвуковой доплерометрии
1.6.2.4	Показания и техника малоинвазивного комбинированного лечения геморроя		Овладение техникой малоинвазивного комбинированного лечения геморроя	Текущий контроль - умение осуществлять малоинвазивное комбинированное лечение геморроя
1.6.2.5	Результаты различных видов малоинвазивного лечения геморроя		Участие в консилиумах, на которых обсуждаются результаты различных видов малоинвазивного лечения геморроя	Текущий контроль - умение оценивать результаты различных видов малоинвазивного лечения геморроя
<b>1.6.3</b>	<b>Показание и выбор комбинированного малоинвазивного лечения свищей прямой кишки</b>	<b>1</b>	<b>Определение показаний и противопоказаний к малоинвазивным методам лечения пациентов со свищами прямой кишки. Знакомство с принципами подготовки к операции и ведению послеоперационного периода пациентов со свищами прямой кишки</b>	<b>Текущий контроль – умение определить показания и противопоказа-ния к малоинвазивным методам лечения пациентов со свищами прямой кишки</b>
1.6.3.1	Показания и техника иссечения свища прямой кишки с проведением латексной лигатуры		Овладение техникой иссечения свища прямой кишки с проведением латексной лигатуры	Текущий контроль - умение осуществлять иссечения свища прямой кишки с проведением латексной лигатуры

Код	Наименование разделов, дисциплин и тем	Количество часов	Виды деятельности	Контроль сформированных умений и навыков
1.6.3.2	Показание и техника иссечения свища с проктопластикой (низведение полностенного лоскута прямой кишки)		Освоение техники иссечения свища с проктопластикой (низведение полностенного лоскута прямой кишки)	Текущий контроль - умение выполнять иссечение свища с проктопластикой (низведение полностенного лоскута прямой кишки)
1.6.3.3	Показание и техника иссечения свища с его перевязкой в межсфинктерном пространстве		Овладение техникой иссечения свища с его перевязкой в межсфинктерном пространстве	Текущий контроль - умение осуществлять иссечение свища с его перевязкой в межсфинктерном пространстве
1.6.3.4	Показание и техника малоинвазивного иссечения свища прямой кишки с пластикой внутреннего свищевого отверстия биопластическим материалом		Освоение техники малоинвазивного иссечения свища прямой кишки с пластикой внутреннего свищевого отверстия биопластическим материалом	Текущий контроль - умение выполнять малоинвазивное иссечение свища прямой кишки с пластикой внутреннего свищевого отверстия биопластическим материалом
1.6.3.5	Результаты различных видов малоинвазивного лечения свищей прямой кишки различной степени сложности		Участие в консилиумах, на которых обсуждаются результаты различных видов малоинвазивного лечения свищей прямой кишки различной степени сложности	Текущий контроль - умение оценивать результаты различных видов малоинвазивного лечения свищей прямой кишки
<b>Итого</b>		<b>4</b>		