

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 образовательной программы
 повышения квалификации врачей по теме
 «Избранные вопросы колопроктологии детского возраста»
 (срок обучения 36 академических часов)

Цель: Совершенствование/формирование способности и готовности врачей-детских хирургов и врачей смежных специальностей к использованию эндохирургических методов диагностики и лечения колопроктологических заболеваний.

Контингент обучающихся:

по основной специальности – врач-детский хирург;

по смежным специальностям – врач-эндоскопист, врач-педиатр

Общая трудоемкость: 36 академических часов.

Форма обучения: очная (с отрывом от работы).

№ п\п	Наименование и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. часы)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ/ПЗ	ОСК	Стажировка	ДО		
1	Рабочая программа учебного модуля 1 «Основы организации и развития хирургической помощи детям с колопроктологическими заболеваниями»								
1.1	Нормативно-правовые документы, регламентирующие оказание медицинской помощи по профилю «детская хирургии» с применением эндохирургических технологий	1	1	–	–	–	–	УК-1	Т/К
1.2	Основы организации и развития хирургической помощи детям с колопроктологическими заболеваниями	1	1	–	–	–	–	ПК-10	Т/К
Трудоемкость рабочей программы учебного модуля 1		2	2	–	–	–	–	УК-1 ПК-10	П/А (3)
2	Рабочая программа учебного модуля 2 «Эндоскопическая хирургия аноректальных пороков развития у детей»								

№ n/n	Наименование и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. часы)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ/ПЗ	ОСК	Стажировка	ДО		
2.1	Эндоскопическая техника в хирургии аноректальных пороков развития у детей	3	1	1	1	–	–	ПК-5 ПК-13	Т/К
2.2	Технология проведения эндоскопических манипуляций в хирургии аноректальных пороков развития у детей	8	3	1	4	–	–	ПК-5 ПК-6 ПК-13 ПК-14	Т/К
2.3	Лапароскопические операции при колопроктологических операциях	4	2	1	1	–	–	ПК-5 ПК-6 ПК-13 ПК-14	Т/К
Трудоемкость рабочей программы учебного модуля 2		15	6	3	6	-	-	ПК-5 ПК-6 ПК-13 ПК-14	П/А (3)
3	Рабочая программа учебного модуля 3 «Хирургические операции в лечении аноректальных пороков развития у детей»								
3.1	Хирургическая техника в технологии усовершенствования в колоректальной и промежностной хирургии	3	1	1	1	–	–	ПК-5 ПК-13	Т/К
3.2	Технология проведения хирургических манипуляций в хирургии аноректальных пороков развития у детей	8	3	1	4	–	–	ПК-5 ПК-6 ПК-13 ПК-14	Т/К
3.3	Хирургические операции в лечении аноректальных пороков развития у детей	4	2	1	1	–	–	ПК-5 ПК-6 ПК-13 ПК-14	Т/К
Трудоемкость рабочей программы учебного модуля 3		15	6	3	6	-	-	ПК-5 ПК-6 ПК-13 ПК-14	П/А (3)
Итоговая аттестация		4	–	4	–	–	–	УК-1 ПК-5	3
Всего		36	14	10	12	–	–	ПК-6 ПК-10 ПК-13 ПК-14	

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 ОБУЧАЮЩЕГО СИМУЛЯЦИОННОГО КУРСА

по теме «Избранные вопросы колопроктологии детского возраста»
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
врачей по теме «Избранные вопросы колопроктологии детского возраста»

Задачи: Освоение навыков выполнения эндохирургических вмешательств на органах брюшной полости.

Контингент:

по основной специальности – врач-детский хирург;

по смежным специальностям – врач-эндоскопист, врач-педиатр

Трудоемкость обучения: 12 академических часов.

Описание ОСК: Подготовка эндохирургической операционной к работе. Выработка навыков:

навигации эндоскопических инструментов,

отработки захвата и перемещения,

определения размера органа,

наложения экстракорпорального и интракорпорального узла,

наложения интракорпорального шва,

использования эндоскопического оборудования и инструментария при выполнении лапароскопической брюшно-промежностной проктопластики, колэктомии,

наложения аппаратного анастомоза,

хирургических манипуляций при 2-х мерной визуализации,

электрокоагуляции,

наложения эндоклипс.

Симуляционное оборудование:

Для отработки мануальных навыков применяются симуляторы «коробка», «зеркальная коробка», эндохирургические стойки, виртуальный эндохирургический симулятор.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Формируемые компетенции	Форма контроля
2.1	Эндоскопическая техника в хирургии аноректальный пороков развития у детей	1	Навык соблюдения техники безопасности при работе с электрооборудованием. Навык использования методов обработки и стерилизации эндохирургических инструментов	ПК-5 ПК-13	Т/К
2.2	Технология проведения эндоскопических манипуляций в хирургии аноректальных пороков развития у детей	4	Умение производить правильную укладку пациентов в зависимости от вида лапароскопически-ассистированных колопроктологических операций. Умение выполнять основные манипуляции (различные варианты эндохирургического доступа, методы диссекции, гемостаза, эндоскопического шва). Умение определять различные способы хирургического лечения при аноректальных пороках развития у детей	ПК-5 ПК-6 ПК-13 ПК-14	Т/К
2.3	Лапароскопические операции при колопроктологических операциях	1	Навык выполнения тотальной, субтотальной резекции толстой кишки с наложением низкого колоректального аппаратного и ручного анастомоза при болезни Гиршпрунга и других заболеваний толстой кишки	ПК-5 ПК-6 ПК-13 ПК-14	Т/К
3.1	Хирургическая техника в технологии усовершенствования в колоректальной и промежностной хирургии	1	Умение обрабатывать и стерилизовать инструменты. Навык соблюдения техники безопасности при работе с электрооборудованием	ПК-5 ПК-13	Т/К
3.2	Технология проведения хирургических манипуляций в хирургии аноректальных пороков развития у детей	4	Умение производить правильную укладку пациентов в зависимости от вида колопроктологических операций. Умение выполнять основные манипуляции (различные варианты доступа, методы диссекции, гемостаза, хирургического шва).	ПК-5 ПК-6 ПК-13 ПК-14	Т/К

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Формируемые компетенции	Форма контроля
			Умение определять различные способы хирургического лечения при аноректальных пороках развития у детей		
3.3	Хирургические операции в лечении аноректальных пороков развития у детей	1	<p>Навык выполнения хирургической коррекции, промежностных атрезий прямой кишки со свищами и без.</p> <p>Навык хирургического лечения острого и хронического паропроктита, выпадения прямой кишки и других заболеваний промежности</p>	ПК-5 ПК-6 ПК-13 ПК-14	Т/К
Итого		12			