

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

«30» сентября 2019 г. протокол №8

Председатель совета
Мельникова Л.В.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации преподавателей медицинских вузов и образовательных учреждений ДПО по теме «Избранные вопросы урологии» (срок обучения 72 академических часа)

Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации преподавателей медицинских вузов и образовательных учреждений ДПО по теме «Избранные вопросы урологии» (далее – Программа) заключается в формировании у преподавателей медицинских вузов и образовательных учреждений ДПО способности и готовности использовать в профессиональной деятельности и преподавать современные методики лечения урологических заболеваний.

Контингент обучающихся: преподаватели медицинских вузов и образовательных учреждений ДПО.

Трудоемкость обучения: 72 академических часа.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: очная (с отрывом от работы).

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля	
			Лекции ³	СЗ/ПЗ ⁴	ОСК ⁵	Стажировка	ДО ⁶			
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Эндоурологические вмешательства»									
1.1	Эндоурология верхних мочевых путей	10	2	8	-	-	-	УК-1, ПК-5, ПК-6	Т/К ⁷	
1.2	Эндоурология нижних мочевых путей	10	2	8	-	-		УК-1; ПК-5; ПК-6	Т/К	

³ Лекционные занятия

⁴ Семинарские и практические занятия.

⁵ Обучающий симуляционный курс.

⁶ Дистанционное обучение.

⁷ Текущий контроль.

	Трудоемкость рабочей программы	20	4	16	-	-	-	УК-1, ПК-5, ПК-6	
2.	Рабочая программа учебного модуля 2 «Лапароскопические вмешательства в урологии»								
2.1	Лапароскопические вмешательства в урологии	24	8	7	-	9	-	УК-1; ПК-5; ПК-6	Т/К
2.2	Робот-ассистированные лапароскопические вмешательства в урологии	24	8	7	-	9	-	УК-1; ПК-5; ПК-6	Т/К
	Трудоемкость рабочей программы	48	16	14		18	-	УК-1, ПК-5, ПК-6	
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	4	-	4	-	-	-	УК-1, ПК-5, ПК-6	Э⁸
	Общая трудоемкость освоения программы	72	20	34	-	18	-		

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

«30» сентября 2019 г. протокол №8

Председатель совета

Мельникова Л.В.



**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН СТАЖИРОВКИ ПО ТЕМЕ
«НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ В УРОЛОГИИ»**

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
преподавателей медицинских вузов и образовательных учреждений ДПО по
теме «Избранные вопросы урологии»
(со сроками освоения 72 академических часа)**

Задачи стажировки реализуются при освоении следующих видов деятельности:

- овладение новыми молекулярно-генетическими и инструментальными диагностическими мероприятиями у пациентов с урологическими заболеваниями;
- проведение дифференциальной диагностики у пациентов с урологическими заболеваниями;
- постановка диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) у пациентов с урологическими заболеваниями;
- ведение пациентов с урологическими заболеваниями;
- овладение алгоритмом выбора оптимальных методов и средств хирургического лечения, медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентов с урологическими заболеваниями;
- овладение новыми эндурологическими, лапароскопическими и робот-ассистированными лапароскопическими оперативными вмешательствами у пациентов с урологическими заболеваниями;
- овладение методами оценки качества и безопасности медицинской деятельности при оказании медицинской помощи пациентам с урологическими заболеваниями.

Трудоемкость обучения: 18 академических часов, 18 зачетных единиц.

Контингент: преподавателей медицинских вузов и образовательных учреждений ДПО.

Описание стажировки:

В процессе стажировки обучающиеся овладеют новейшими эндурологическими, лапароскопическими и робот-ассистированными

лапароскопическими оперативными вмешательствами в урологии и тактикой их преподавания.

Место проведения (база) стажировки: Стажировка проводится в урологической клинике Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы Городской клинической больницы имени С.П. Боткина Департамента здравоохранения города Москвы (ГБУЗ ГКБ им. С.П. Боткина).

Руководитель стажировки: заведующий кафедрой урологии, академик РАН, д.м.н., профессор Лоран О.Б.

Куратор стажировки: к.м.н., доцент Серегин А.А.

Практическую подготовку проводят: к.м.н., доцент Серегин И.В., к.м.н., доцент Богданов А.Б. и к.м.н., доцент Серегин А.А.

Кафедры ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России: кафедра урологии и хирургической андрологии

Сроки стажировки: с 11.11.2019 по 16.11.2019.

Режим занятий: 18 академических часов в день, 6 дней в неделю.

Код	Наименование разделов, дисциплин и тем	Трудоем-ность	Виды деятельности	Контроль сформированных умений и навыков
1.1	Эндоурология верхних мочевых путей	9	• Ознакомление со структурой малоинвазивной операционной; • Участие в организации работы малоинвазивной операционной; • Овладение технологией чрескожного дренирования мочевой системы под УЗ- и Рг-наведением	Текущий контроль • Умение организовать, медицинскую хирургическую помощь пациентам с обструкцией мочевых путей; • Умение применять основные клиничко-лабораторные и инструментальные диагностические мероприятия пациентам с МКБ; • Навыки дифференциальной диагностики у пациентов с МКБ и гидронефрозом; • Навыки постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) у пациентов с МКБ; • Навыки применения алгоритма выбора оптимальных методов и средств хирургического лечения, медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентов с МКБ и гидронефрозом; • Навыки владения технологией чрескожного дренирования мочевых путей под УЗ- и Рг-наведением

Код	Наименование разделов, дисциплин и тем	Трудоем-кость	Виды деятельности	Контроль сформированных умений и навыков
			Освоение алгоритмом действий по маршрутизации больных с МКБ и гидронефрозом	- Навыки ведения пациентов с МКБ; - Навыки владения методами оценки качества и безопасности медицинской деятельности при оказании медицинской помощи пациентам с МКБ
2.2	Робот-ассистированные вмешательства в урологии	9	- Ознакомление со структурой роботической операционной; - Участие в организации работы роботической операционной; - Овладение технологией основных робот-ассистированных оперативных вмешательств урологическим пациентам раком простаты - Освоение работы по маршрутизации больных раком простаты	Текущий контроль - Навыки умения применять клинико-лабораторными и инструментальными диагностическими мероприятиями у пациентов раком простаты; - Навыки дифференциальной диагностики у пациентов раком простаты; - Навыки постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) у пациентов раком простаты; - Навыки владения алгоритмом выбора оптимальных методов и средств хирургического лечения, медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентов раком простаты; - Умение ведения пациентов с раком простаты; - Навыки владения методами оценки качества и безопасности медицинской деятельности при оказании медицинской помощи пациентам раком простаты
Итоговая аттестация		18	-	Зачет