

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА»
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Лечебный факультет

Кафедра акушерства и гинекологии

**Аннотация дополнительной профессиональной
программы повышения квалификации**

**«Основы лапароскопии в гинекологии»
(практический курс с использованием живых тканей)**

Актуальность программы	Широкое использование лапароскопии в практике врача акушера-гинеколога позволяет проводить раннюю диагностику и лечение целого ряда гинекологических заболеваний. Лапароскопия является малоинвазивным хирургическим вмешательством, что позволяет. В отличие от традиционных методов лечения гинекологических больных, минимизировать отрицательное воздействие на органы репродуктивной системы женщины.	
Цель реализации программы	Совершенствование имеющихся и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области оперативной гинекологии.	
Задачи реализации программы	Создание нового формата обучения лапароскопии в гинекологии, основанного на комбинации методов обучения лапароскопии: - базовая теоретическая информация по оборудованию, инструментам, эргономике и лапароскопическому шву; - отработка навыков лапароскопического шва в Dry-lab; - техника создания лапароскопического доступа, диссекции, использования хирургических энергий, моделирования и устранения осложнений на анимальных моделях в Wet-lab; - детальное изучение лапароскопической хирургической анатомии, отработка техники операций: гистерэктомия, лимфодиссекция.	
Основная специальность	Акушерство и гинекология	
Форма обучения	Очная	
Срок освоения	18 часов	
Клиническая база	ФГБУ НМИЦ им. В.А. Алмазова	
Симуляционное обучения (СО)	Наличие СО	да
	Объем в часах	9
	Применение симуляционного оборудования	да
	Задача, описание СО	Техника расстановки троакаров, отработка навыков лапароскопического шва. Техника наложения пневмоперитонеума, отработка навыков диссекции, резания, хирургического

		гемостаза. Отработка основных оперативных техник на кадаверном пространстве. Отработка основных ориентиров малого таза, техники тазовой лимфодиссекции.
	Ф.И.О. Куратора	Неймарк А.Е.
Стажировка	нет	
Применение дистанционных образовательных технологий	нет	
Интернет	www.almazovcentre.ru	
Даты проведения		
Стоимость обучения и ее обоснование		
Компетенции и их характеристика	ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи в области гинекологии-
Содержание программы. Основные разделы.	Раздел 1	Принципы лапароскопии: оборудование, инструменты, эргономика, создание лапароскопического доступа. Лапароскопический шов Виды хирургических энергий
	Раздел 2	Создание доступа в брюшную полость – техника с применением иглы Вереша, техника Hasson. Отработка навыков диссекции, резания, хирургического гемостаза –нефрэктомия. Коррекция осложнений-сосудистый шов, выделение мочеточника, шов мочеточника. Шов кишки и мочевого пузыря
	Раздел 3	Анатомия малого таза женщины Техника тазовой лимфодиссекции Лапароскопия на кадаверном органокмлексе Диссекция мочеточника Клиирование маточных и внутренних подвздошных артерий Создания доступа в хирургические пространства малого таза Лапароскопическая тазовая лимфодиссекция Лапароскопическая гистерэктомия
Виды образовательных технологий и их характеристика	Традиционные технологии, технологии группового обучения	