



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

АННОТАЦИЯ

Наименование программы	«Оперативная гинекология с лапароскопическим доступом»
Вид программы (ПК, ПП)	ПК
Трудоёмкость программы	144 часа
Форма обучения	Очная
Специальность, по которой реализуется программа	«Акушерство и гинекология»
Краткое описание программы	Совершенствование трудовой функции и профессиональных компетенций врачей акушеров-гинекологов по актуальным вопросам оперативной гинекологии
Контингент слушателей	Врачи акушеры-гинекологи
Требования к слушателям	Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия". Подготовка в интернатуре/ординатуре по специальности "Акушерство и гинекология"
Формируемые компетенции, знания, умения, навыки	<p>Компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none">-готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;-готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании акушерско-гинекологической помощи, в том числе экстренной;-готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания. <p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">-порядки оказания медицинской помощи по специальности «Акушерство и гинекология»;-клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи по гинекологии;-основы организации здравоохранения, медицинской статистики и научной информатики в акушерстве и гинекологии;-основы топографической анатомии областей тела и, в первую очередь, передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, малого таза и урогенитальной области в норме и при патологии;-основные вопросы нормальной и патологической физиологии соответственно у здоровых женщин и при акушерско-гинекологической патологии; взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции; физиология и патология менструальной функции женщины, группы риска;-причины возникновения патологических процессов в организме женщины, механизмы их развития и клинические проявления; влияние производственных факторов на специфические функции женского

организма;
-физиология и патология системы гемостаза, показания и противопоказания к переливанию крови и ее компонентов; основы водно-электролитного обмена и кислотно-основного состояния крови, возможные типы их нарушений и принципы лечения;
-общие и специальные методы исследования в гинекологии; основы применения эндоскопии и рентгено-радиологии для обследования и лечения гинекологических больных; вопросы асептики и антисептики в гинекологии;
-принципы, приемы и методы обезболивания в гинекологии, основы инфузионной терапии в гинекологии, характеристика препаратов крови и кровезаменителей; основы фармакотерапии в акушерстве и гинекологии; принципы предоперационной подготовки и послеоперационного ведения больных, методы реабилитации; основы патогенетического подхода при проведении терапии в акушерстве и гинекологии;
-новые современные методы профилактики и лечения гинекологической патологии, а также непланируемой беременности;
-вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы в акушерстве и гинекологии.

Умения:

-овладеть необходимым уровнем знаний по гинекологии, гинекологической эндокринологии, избранным вопросам смежных дисциплин, общей патологии и фармакотерапии;
-приобрести достаточный объем практических навыков и умений;
-овладеть лечебно-диагностическими процессами и оперативной техникой для оказания профессиональной медицинской помощи в полном объеме;
-проводить и интерпретировать результаты физикального обследования пациенток в гинекологии;
-уметь оказать помощь при экстренных ситуациях в гинекологии;
-освоить вопросы организации акушерско-гинекологической помощи в стране, принципы взаимодействия различных структур, оказывающих помощь и поддержку женщине, а также пациенткам с патологией органов репродуктивной системы во все возрастные периоды жизни;
-научиться самостоятельно принимать решения в сложных вопросах профессиональной деятельности;
-заполнять учетно-отчетные медицинские документы в медицинских организациях педиатрического профиля и контролировать качество ведения медицинской документации.

Приобрести навыки:

-составление плана и отчета своей работы;
-оказание квалифицированной гинекологической помощи в соответствии с требованиями квалификационной характеристики – постановка диагноза;
-разработка плана лечения с учетом клинической картины заболевания и назначение терапии;
-осуществление профилактической работы, направленной на выявление ранних и скрытых форм заболеваний и факторов риска, нарушающих специфические функции женского организма, осложняющие течение гинекологических больных;
-проведение динамического наблюдения за состоянием здоровья

пациенток с проведением необходимого обследования;

- оказание срочной и неотложной помощи при гинекологической патологии, острых и неотложных состояниях, угрожающих жизни и здоровью пациенток;
- выполнение следующих манипуляций: диагностическое выскабливание полости матки; выскабливание полости матки при прерывании беременности; ориентированный осмотр брюшной полости и малого таза; осмотр тонкого и толстого кишечника; обнаружение мочеточников и оценка их хода, базовые навыки работы с хирургическими энергиями: биполярная коагуляция, монополярное резание, монополярная коагуляция, фульгурация; выбор точки и введение иглы Вереша; верификация правильного положения иглы Вереша; создание пневмоперитонеума; введение иглы Вереша и первого троакара через альтернативные точки; введение первого троакара; открытая лапароскопия; введение дополнительных троакаров; устранение пневмоперитонеума, закрытие операционных ран; навыки диссекции, аквадиссекция; лапароскопическое наложение швов и интракорпоральное затягивание узлов; наложение петлевой лигатуры; иссечение, коагуляция очагов эндометриоза на брюшине; удаление эндометриoidных кист яичников; иссечение глубоких ретроцервикальных эндометриoidных очагов; лапароскопическое закрытие культи влагалища; кульдопластика Маккола. перитонеальный адгезиолизис; энтеролизис; тазовый адгезиолизис; сальпинголизис; сальпингоовариолизис; введение перитонеальных инстиллятов, наложение твердых адгезивных барьеров для профилактики спаек; сальпингостомия; сальпингоэктомия; фимбриопластика; сальпингонеостомия; наложение лапароскопического трубного анастомоза; сальпинготомия и сальпингокелифоэктомия при трубной беременности; биопсия яичников; овариоэктомия; аднексэктомия; дреллинг яичников; суспензия яичников; вскрытие и дренирование абсцессов малого таза; эксцизия рудиментарного рога - стерилизация маточных труб с применением электрохирургии; трансекция и абляция утеросакрального нерва; лапароскопическая миомэктомия; наложение швов на матку при миомэктомии; субтотальная гистерэктомия; тотальная субфасциальная гистерэктомия; диссекция мочеточников; введение и использование маточного манипулятора; удаление матки из брюшной полости; морцеляция матки, миоматозных узлов, окклюзия маточных артерий; лапароскопическая суспензия крестцовоматочных связок; лапароскопическая сакрокольпопексия; кольпосуспензия и уретропексия по Burch-диссекция ретциевого пространства; радикальная гистерэктомия; лапароскопическая транспозиция яичников; остановка кровотечения при повреждении нижней подчревной артерии. Трансфузия крови;
- своевременное консультирование и госпитализация больных и беременных в установленном порядке;
- проведение лечебных и реабилитационных мероприятий в объеме, соответствующем квалификационной характеристике;
- проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациенток с Инструкцией "О порядке выдачи больничных листов";
- оказание консультативной помощи по вопросам планирования семьи, этики, психологии и гигиены медико-сексуальных аспектов семейной жизни;

	<ul style="list-style-type: none">-ведение утвержденных форм учетно-отчетной документации;-проведение научных исследований по полученной специальности;-контроль выполнения средним медперсоналом врачебных назначений;-контроль качества оказания медицинской помощи в подразделении.
Учебный план	<p>Модуль 1. Симуляторы эндоскопии.</p> <p>Модуль 2. Навыки эксплуатации эндоскопического оборудования.</p> <p>Модуль 3. Техника создания пневмоперитонеума. Безгазовый лапароскопический доступ.</p> <p>Модуль 4. Навыки лапароскопической хирургии при гинекологической и акушерской патологии.</p> <p>Итоговая аттестация (зачёт: тестовый контроль и собеседование).</p>