

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Отдел дистанционного обучения учебно-методического управления

Кафедра оперативной гинекологии ИПО

### **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

учебно-методического комплекса для дистанционного обучения  
по программе дополнительного профессионального образования  
**«Гистероскопия с резектоскопией (1 модуль)»**

2018 год

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе  
д.м.н., проф.

С.Ю. Никулина

«20» *декабрь* 2018 г.

Отдел дистанционного обучения учебно-методического управления

Кафедра оперативной гинекологии ИПО

### **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

учебно-методического комплекса для дистанционного обучения  
по программе дополнительного профессионального образования  
**«Гистероскопия с резектоскопией (1 модуль)»**

Для врачей: акушеров-гинекологов

Всего: 36 часов

2018 год

Рабочая программа составлена с учетом требований:

- Приказов Минздрава РФ №541н от 23.07.2010г., № 700н от 07.10.2015г., № 707н от 08.10.2015г.;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";
- С учетом действующих клинических рекомендаций (протоколы лечения), стандартов и порядков оказания медицинской помощи по специальности.

Рабочая программа обсуждена на заседании Кафедры оперативной гинекологии ИПО (протокол № 4 от «03» 12 2018 г.)

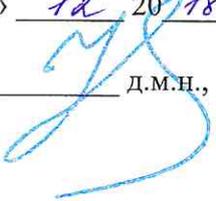
Заведующий кафедрой Макаренко Татьяна Александровна 

**Согласовано:**

Декан института последипломного образования к.м.н., доцент  Юрьева Е.А.  
«17» 12 2018 г.

Председатель методического совета ИПО к.м.н.  Кустова Т.В.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС  
(протокол № 3 от «20» 12 2018 г.)

Председатель ЦКМС  д.м.н., профессор Никулина С.Ю.

**Авторы:**

- Доцент, д.м.н. Макаренко Т.А.
- К.м.н. Ульянова И.О.
- Кузнецова Д.Е.

## **1. Краткое описание УМК для ДО:**

Самостоятельное освоение ряда теоретических вопросов учебной дисциплины «Гистероскопия с резектоскопией» позволят врачу-курсанту узнать историю развития гистероскопии, показания, противопоказания для ее выполнения, методику проведения и возможные осложнения.

## **2. Цель УМК для ДО:**

Углубление, систематизация теоретических знаний и профессиональных навыков, необходимых для самостоятельной работы по дисциплине «Гистероскопия с резектоскопией» для врачей-курсантов специальности «Акушерство и гинекология».

## **3. Планируемые результаты обучения**

Общие требования к уровню знаний, умений и практических навыков. По завершении обучения слушатель **должен знать:**

- содержание основных нормативных документов и приказов, регламентирующих эндоскопические вмешательства в акушерстве и гинекологии;
- показания и противопоказания к проведению гистероскопии в акушерско-гинекологической практике;
- основы предоперационной подготовки и техники гистероскопических операций;
- основы безопасности при работе с электроинструментами;
- особенности проведения эндоскопических операций у женщин в послеродовом периоде;
- особенности проведения гистероскопии у женщин в постменопаузе;
- осложнения при гистероскопических операциях и методы их устранения.

**Должен уметь:**

- правильно оценивать показания и противопоказания, условия для проведения гистероскопии;
- уметь выполнить диагностическую гистероскопию;
- диагностировать аномалии матки, воспалительные заболевания матки в послеродовом периоде, эндометриоз и субмукозную миому матки, новообразования, гиперплазию и полипы эндометрия и цервикального канала по гистероскопической картине;
- уметь оказать помощь при возникновении осложнений во время и после гистероскопических операций;
- осуществлять диспансерное наблюдение за указанным контингентом больных.

**4. Срок обучения:**

36 часов

**5. Продолжительность:**

1 неделя

**6. Категория обучающихся:**

акушеров-гинекологов

**7. Учебный план:**

№	Тема	Всего часов	Количество часов ДО	
			Лекция	Практика
1.	Основы гистеро(резекто)скопии	8	1	7
2.	Нормальная гистероскопическая картина	10	2	8
3.	Гистероскопия в диагностике и лечении внутриматочной патологии	18	3	15
<b>ИТОГО часов:</b>		<b>36</b>	<b>6</b>	<b>30</b>

## 8. Календарный учебный график

№	Тема	Всего часов	Форма контроля	Срок выполнения	Комментарии
1.	Основы гистеро(резекто)скопии	8	Тестирование, решение ситуационных задач	1-й – 2-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ <a href="http://cdo.krasgmu.ru">cdo.krasgmu.ru</a>
2.	Нормальная гистероскопическая картина	10	Тестирование, решение ситуационных задач	3-й – 4-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ <a href="http://cdo.krasgmu.ru">cdo.krasgmu.ru</a>
3.	Гистероскопия в диагностике и лечении внутриматочной патологии	18	Тестирование, решение ситуационных задач	5-й – 6-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ <a href="http://cdo.krasgmu.ru">cdo.krasgmu.ru</a>
<b>ИТОГО часов:</b>		<b>36</b>			

## 9. Организационно педагогические условия

Требования к материально-техническому обеспечению учебного процесса:

- доступ в сеть Интернет со скоростью не ниже 10 Мбит/с и возможностью установления не менее 20 одновременных сессий по 512 Кбит/с.
- AdobeFlashPlayer версии 7.0 и выше (бесплатная лицензия).
- разрешение на запуск скриптов на клиентской стороне. Разрешение на открытие всплывающих окон.

Учебно-методическое обеспечение учебного процесса:

- Ультразвуковое исследование в неотложной медицине [Электронный ресурс] / О. Дж. Ма, Дж.

Р. Матиэр, М. Блэйвес. - Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=350145>. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний 2015

- Акушерство и гинекология. Иллюстрир. учеб. [Электронный ресурс] / Невиль Ф. Хакер, Джозеф К. Гамбон, Кельвин Дж. Хобел; пер. с англ. под ред. Э.К. Айламазяна. - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/06-COS-2361.html>. М.: ГЭОТАР-Медиа 2012

- Схемы лечения. Акушерство и гинекология: [Электронный ресурс]/ под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих; ред.-сост. Е. Г. Хилькевич. – Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500740.html>. М.: Литтерра 2013

- Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология [Электронный ресурс] / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих. – Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427576.html>. М.: ГЭОТАР-Медиа 2014

- Лучевая диагностика и терапия в акушерстве и гинекологии [Электронный ресурс]: нац. рук. / гл. ред. Л. В. Адамян, В. Н. Демидов, А. И. Гус. - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421178.html>. М.: ГЭОТАР-Медиа 2012

- Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции [Электронный ресурс]: рук. для врачей / И. Б. Манухин, Л. Г. Тумилович, М. А. Геворкян. – Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426678.html>. М.: ГЭОТАР-Медиа 2013

## **10. Форма аттестации и оценочные материалы:**

Оценка знаний, умений и практических навыков слушателя проводится путем:

- тестового контроля знаний;
- решения ситуационных задач.

Результаты обучения (организация итоговой аттестации) включает в себя итоговое контрольное тестирование и ситуационные задачи.

- Время выполнения задания: итоговое контрольное тестирование – 60 минут, ситуационные задачи – 60 мин.

- На прохождение итогового тестирования дается 1 попытка, ситуационные задачи представлены в виде клинических случаев с перечнем вопросов.

- Правильность выполнения заданий оценивается от 1 до 100 баллов. Обучающийся считается аттестованным, если он выполнил итоговую аттестацию: получив положительную оценку по итоговому тестированию и ситуационным задачам – 70 и более баллов.