

СОДЕРЖАНИЕ

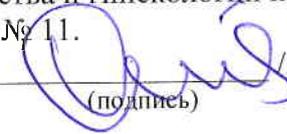
	Стр.
1. Состав рабочей группы	3
2. Общие положения	4
3. Характеристика Программы	4
4. Планируемые результаты обучения	5
5. Календарный учебный график.	6
6. Учебный план	7
7. Рабочая программа	7
8. Организационно-педагогические условия реализации программы	9
9. Формы контроля и аттестации	11
10. Оценочные средства	11
11. Нормативные правовые акты	12

1. СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ

по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по теме «Оперативная гистероскопия. Современные методики внутриматочной хирургии» специальность «Акушерство и гинекология»

№ п/п.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Должность	Место работы
1.	Кахиани Е.И.	д.м.н., профессор	Зав.кафедрой акушерства и гинекологии им.С.Н.Давыдова	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова
2.	Сафина Н.С.	к.м.н.	Зав.учебной частью кафедры акушерства и гинекологии им.С.Н.Давыдова	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова
3.	Артг О.С.		Ассистент кафедры акушерства и гинекологии им.С.Н.Давыдова	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова
4.	Кахиани М.И.	к.м.н.	Ассистент кафедры акушерства и гинекологии им.С.Н.Давыдова	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова
5.	Молотков А.С.	к.м.н.	Ассистент кафедры акушерства и гинекологии им.С.Н.Давыдова	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова
По методическим вопросам				
6.	Михайлова О.А		Зав.отделом образовательных стандартов и программ	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по теме «Оперативная гистероскопия. Современные методики внутриматочной хирургии» обсуждена на заседании кафедры акушерства и гинекологии им.С.Н.Давыдова «7» октября 2016 г., протокол № 11.

Заведующая кафедрой, проф.  /Кахиани Е.И./
(подпись) (ФИО)

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России «07» 10 2016 г.

Заведующий ООСП  /Михайлова О.А./
(подпись) (ФИО)

Одобрено методическим советом Педиатрического факультета «14» октября 2016 г.

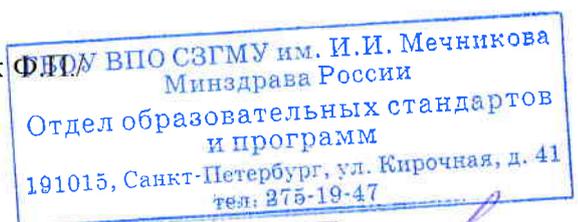
Председатель, проф.  /Куликов А.М./
(подпись) (ФИО)

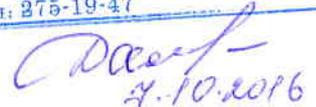
Программа принята к реализации в системе непрерывного медицинского и фармацевтического образования:

Декан факультета, проф.  / Романюк
(подпись) (ФИО)

«24» 10 2016 г.

3




4.10.2016

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по теме «Оперативная гистероскопия. Современные методики внутриматочной хирургии» (далее – Программа), специальность «Акушерство и гинекология», представляет собой совокупность требований, обязательных при ее реализации в рамках системы образования.

2.2. Направленность Программы - практико-ориентированная и заключается в удовлетворении потребностей профессионального развития медицинских работников, обеспечении соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды.

2.3. Цель Программы - совершенствование имеющихся компетенций, приобретение новых компетенций для повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

2.4. Задачи Программы:

- обновление существующих теоретических и освоение новых знаний, методик и изучение передового практического опыта по вопросам выполнения диагностической и оперативной гистероскопии;

- усвоение и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по современным методикам внутриматочной хирургии.

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

3.1. Трудоемкость освоения Программы составляет 36 академических часов (1 академический час равен 45 мин).

3.2. Программа реализуется в очной форме обучения (с отрывом от работы) на базе ФБГОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

К освоению Программы допускается следующий контингент (специальности) врачи акушеры-гинекологи.

3.3. Для формирования профессиональных умений и навыков в Программе предусматривается обучающий симуляционный курс (далее – ОСК).

3.4. Содержание Программы построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модуля являются разделы. Каждый раздел модуля подразделяется на темы, каждая тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы.

Для удобства пользования Программой в учебном процессе каждая его структурная единица кодируется. На первом месте ставится код раздела (например, 1), на втором – код темы (например, 1.1), далее – код элемента (например, 1.1.1), затем – код подэлемента (например, 1.1.1.1). Кодировка вносит определенный порядок в перечень вопросов, содержащихся в Программе, что, в свою очередь, позволяет кодировать контрольно-измерительные (тестовые) материалы в учебно-методическом обеспечении Программы.

3.5. Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение модулей (разделов), устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, ОСК, семинарские и практические занятия), формы контроля знаний и умений обучающихся.

С учетом базовых знаний обучающихся и актуальности задач в системе непрерывного

образования кафедрой могут быть внесены изменения в распределение учебного времени, предусмотренного учебным планом программы, в пределах 15% от общего количества учебных часов.

3.6. В Программу включены планируемые результаты обучения, в которых отражаются требования профессиональных стандартов или квалификационных характеристик по соответствующим должностям, профессиям и специальностям.

3.7. Программа содержит требования к итоговой аттестации обучающихся, которая осуществляется в форме зачета и выявляет теоретическую и практическую подготовку в соответствии с целями и содержанием программы.

3.8. Организационно-педагогические условия реализации Программы включают:

- а) тематику учебных занятий и их содержание для совершенствования компетенций;
- б) учебно-методическое и информационное обеспечение;
- в) материально-техническое обеспечение;
- г) кадровое обеспечение.

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

4.1. Требования к квалификации:

Уровень профессионального образования – высшее образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия», подготовка в интернатуре/ ординатуре по специальности «Акушерство и гинекология».

4.2. Результаты обучения по Программе направлены на совершенствование компетенций, усвоенных в рамках полученного ранее высшего профессионального образования, и в приобретении компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности по специальности акушерство и гинекология

4.3. Характеристика профессиональных компетенций, подлежащих совершенствованию в результате освоения Программы.

У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (далее – ПК)

диагностическая деятельность:

- способность и готовность к определению показаний и противопоказаний для проведения гистероскопии (ПК-1)

4.4. Характеристика новых профессиональных компетенций, приобретаемых в результате освоения Программы.

У обучающегося должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции (далее – ПК):

лечебная деятельность:

- способность и готовность к осуществлению диагностической и оперативной гистероскопии (ПК- 2)

4.5. Перечень знаний и умений, обеспечивающих совершенствование (и приобретение) профессиональных компетенций.

В результате освоения Программы слушатель должен:
усовершенствовать следующие необходимые знания:

- Виды гистероскопии: офисная, диагностическая, оперативная;
- Методики оперативной гистероскопии: электрохирургические, механические и лазерные;
- Принципы монополярной и биполярной хирургии;
- Принципы механической оперативной гистероскопии;
- Особенности обработки и технического обслуживания эндовидеохирургического оборудования.

приобрести следующие необходимые знания:

- Лечебно-диагностические возможности гистероскопии;
- Противопоказания для гистероскопии;
- Предоперационная подготовка больных к гистероскопии и их послеоперационное ведение;
- Осложнения при выполнении гистероскопии.

усовершенствовать следующие необходимые умения:

- Правильно оценивать показания, противопоказания и условия проведения гистероскопии;
- Выбрать оптимальный вид и тип эндоскопа в зависимости от характера планируемого эндоскопического вмешательства;
- Выбрать способы биопсии и уметь их выполнять;
- Визуально четко определять анатомические границы отделов цервикального канала и полости матки;
- Определить нозологическую форму заболевания на основании выявленных; макроскопических признаков изменений полости матки;
- Правильно оформить протокол эндоскопического исследования;
- Уметь составить отчет о проделанной работе с проведением анализа эндоскопической деятельности;
- Диагностировать и оказывать помощь при наличии осложнений вовремя гистероскопии.

приобрести следующие необходимые умения:

- Навыки офисной гистероскопии;
- Навыки гистерорезектоскопии.

5. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

График обучения	Академических часов в день	Дней в неделю	Общая трудоемкость Программы в часах	Итоговая аттестация
Форма обучения				
очная	6 - 8	5	36	зачет

6. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Л	ОСК	ПЗ, С, ЛЗ	СР	ДО	
1	Актуальные вопросы заболеваний женских половых органов	12	6		6			Промежуточный контроль (тестовый контроль)
1.1	Патология эндометрия	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
1.2	Миома матки	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
1.3	Эндометриоз	1	1					Текущий контроль (тестовый контроль)
1.4	Внутриматочные синехии	1	1					Текущий контроль (тестовый контроль)
1.5	Внутриматочная перегородка	2			2			
2	Эндоскопические методы в гинекологии	20	4	6	10			Промежуточный контроль (зачет)
2.1	Гистероскопия	20	4	6	10			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.1.1	Инновационные компьютерные технологии в оперативной гистероскопии	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.1.2	Методика гистероскопии	2		2				Текущий контроль (тестовый контроль)
2.1.3	Диагностическая гистероскопия	2	2					Текущий контроль (тестовый контроль)
2.1.4	Оперативная гистероскопия	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.1.5	Резектоскопия	4		2	2			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.1.6	Абляция эндометрия	2			2			Текущий контроль (тестовый контроль)
2.1.7	Осложнения гистероскопии	4		2	2			Текущий контроль (тестовый контроль)
Итоговая аттестация		4	-	-	4			Зачет
Всего		36	10	6	20			

7. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по теме «Оперативная гистероскопия. Современные методики внутриматочной хирургии»

РАЗДЕЛ 1

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЖЕНСКИХ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
1.1	Патология эндометрия
1.1.1	Полипы эндометрия
1.1.2	Гиперплазия эндометрия
1.1.3	Рак эндометрия
1.2	Миома матки

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
1.3	Эндометриоз
1.3.1	Аденомиоз
1.4	Внутриматочные синехии
1.5	Внутриматочная перегородка

РАЗДЕЛ 3 ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ГИНЕКОЛОГИИ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
2.1	Гистероскопия
2.1.1	Инновационные компьютерные технологии в оперативной гистероскопии
2.1.1.1	Значение и история создания метода гистероскопии
2.1.1.2	Показания и противопоказания к гистероскопии
2.1.1.3	Подготовка больной к гистероскопии
2.1.1.4	Послеоперационное ведение
2.1.2	Методика гистероскопии
2.1.2.1	Аппаратура для гистероскопии
2.1.2.2	Газовая гистероскопия
2.1.2.3	Жидкостная гистероскопия
2.1.2.4	Введение гистероскопа и последовательность гистероскопического исследования
2.1.2.5	Документирование гистероскопического исследования
2.1.3	Диагностическая гистероскопия
2.1.3.1	Офисная гистероскопия
2.1.4	Оперативная гистероскопия
2.1.4.1	Удаление полипов эндометрия и цервикального канала
2.1.4.2	Разъединение внутриматочных синехий
2.1.4.3	Гистероскопия при пороках развития матки
2.1.4.4	Удаление внутриматочного контрацептива
2.1.4.6	Биопсия эндометрия
2.1.5	Резектоскопия
2.1.5.1	Устройство резектоскопа
2.1.5.2	Показания и противопоказания к резектоскопии
2.1.5.3	Удаление субмукозного узла
2.1.6	Абляция эндометрия
2.1.6.1	Показания и противопоказания
2.1.6.2	Методики абляции эндометрия
2.1.7	Осложнения гистероскопии
2.1.7.1	Перфорация матки
2.1.7.2	Кровотечения
2.1.7.3	Гнойно-септические осложнения
2.1.7.4	Лечение и профилактика осложнений гистероскопии

8. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

8.1. Тематика учебных занятий и их содержание для совершенствования компетенций:

лекционные занятия:

№	Тема лекции	Содержание	Совершенствуемые компетенции
1.	Патология эндометрия	1.1	ПК-1, ПК-2
2.	Миома матки	1.2	ПК-1, ПК-2
3.	Эндометриоз	1.3	ПК-1, ПК-2
4.	Внутриматочные синехии	1.4	ПК-1, ПК-2
5.	Диагностическая гистероскопия	2.1.3	ПК-1, ПК-2
6.	Оперативная гистероскопия	2.1.4	ПК-1, ПК-2

практические занятия:

№	Тема практического занятия	Содержание	Совершенствуемые компетенции
1.	Патология эндометрия	1.1	ПК-1, ПК-2
2.	Внутриматочная перегородка	1.5	ПК-1, ПК-2
3.	Инновационные компьютерные технологии в оперативной гистероскопии	2.1.1	ПК-1, ПК-2
4.	Оперативная гистероскопия	2.1.4	ПК-1, ПК-2
5.	Резектоскопия	2.1.5	ПК-1, ПК-2
6.	Абляция эндометрия	2.1.6	ПК-1, ПК-2
7.	Осложнения гистероскопии	2.1.7	ПК-1, ПК-2

обучающий симуляционный курс:

№	Тема практического занятия	Содержание	Совершенствуемые компетенции
1.	Методика гистероскопии	Электронные стандартизированные ситуационные задачи	ПК-2
2.	Резектоскопия	Электронные стандартизированные ситуационные задачи	ПК-2
3.	Осложнения гистероскопии	Электронные стандартизированные ситуационные задачи	ПК-2

8.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение.

Основная литература:

1. Акушерство и гинекология. Клинические рекомендации. Под ред. Г.М. Савельевой, В.Н. Серова, Г.Т. Сухих, ГЭОТАР-Медиа, М. 2016, 1024 стр., ISBN 978-5-9704-3976-0

2. Акушерство и гинекология. Стандарты медицинской помощи. Дементьев А.С., Дементьева И.Ю., Кочетков С.Ю., Чепанова Е.Ю., ГЭОТАР-Медиа, М. 2016, 992 стр., ISBN 978-5-9704-3866-4
3. Гинекология. Национальное руководство. Краткое издание. Под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, И.Б. Манухина, ГЭОТАР-Медиа, М. 2015, 704 стр., ISBN 978-5-9704-3217-4
4. Гистероскопия: атлас и руководство. Г. М. Савельева, В. Г. Бреусенко, Л. М. Каппушева, ГЭОТАР-Медиа, М. 2014., 248 стр., ISBN 978-5-9704-2784-2

Дополнительная литература:

1. Кахиани Е.И., Арнт О.С., Дудниченко Т.И., Кахиани М.И., Молотков А.С., Орлов В.М., Сафина Н.С. Гистероскопия в гинекологии. Учебное пособие для врачей. СПб. Издательство ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И. И. Мечникова МЗ РФ, 2016 , 40 стр.
2. Орлов В.М. Аномалии развития матки. Учебное пособие для врачей. СПб. Издательство ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И. И. Мечникова МЗ РФ, 2016, 40 стр.
3. Рудакова Е.Б. Внутриматочная патология: клиника, гистероскопическая диагностика и лечение. М. МЕДпресс-информ, 2014, 80 стр., ISBN: 978-5-00030-078-7
4. Савицкий Г. А., Савицкий А. Г. Что такое миома матки? СПб. ЭЛБИ-СПб, 2016, 216 стр., ISBN: 978-5-91322-110-0.
5. Сафина Н.С., Кахиани Е.И., Дудниченко Т.А. Гиперпластические процессы эндометрия: современные методы диагностики и лечения. Учебное пособие для врачей. СПб. Издательство ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2016, 52 стр.

Базы данных, информационно справочные системы:

1. «eLibrary»
2. «EastView»
3. Medline
4. ЭБС "АЙБУКС"

8.3. Материально-техническое обеспечение, необходимое для организации всех видов дисциплинарной подготовки:

- учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса, в том числе электронного обучения;
- клинические базы ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России;
- аудиторный и библиотечный фонд, в том числе дистанционные и электронные возможности, для самостоятельной подготовки обучающихся.

8.4. Кадровое обеспечение. Реализация Программы осуществляется профессорско-преподавательским составом, состоящим из специалистов, систематически занимающихся научной и научно-методической деятельностью со стажем работы в системе высшего и/или

дополнительного профессионального образования в сфере здравоохранения не менее 5 лет.

9. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И АТТЕСТАЦИИ

9.1. Текущий контроль хода освоения учебного материала проводится в форме устного опроса. Промежуточный контроль проводится в форме тестирования.

9.2. Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации проводится в форме зачета.

9.3. Обучающиеся допускаются к итоговой аттестации после изучения Программы в объеме, предусмотренном учебным планом.

9.4. Обучающиеся, освоившие Программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

10. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Примерная тематика контрольных вопросов:

1. Миома матки, понятие. Эпидемиология. Клинико-морфологические особенности миомы матки. Патогенез. Клиника миомы матки. Методы диагностики и дифференциальный диагноз
2. Консервативное лечение
3. Показания к хирургическому лечению
4. Виды хирургических вмешательств у больных с миомой матки
5. Эндовидеохирургические способы операций
6. Гистерорезектоскопия при миоме матки
7. Кровосберегающие технологии при выполнении операций
8. Современные технологии как альтернатива хирургическому лечению
9. Эндометриоз, понятие, эпидемиология
10. Основные и вспомогательные патогенетические факторы развития эндометриоза
11. Молекулярно-биологические особенности патогенеза эндометриоза. Классификация и стадии развития заболевания. Клинические проявления. Методы диагностики.
12. Эндометриоз шейки матки
13. Аденомиоз. Эндовидеохирургические методы лечения эндометриоза
14. Аномальные маточные кровотечения в репродуктивном периоде. Этиология и патогенез. Клиника. Алгоритмы диагностики и лечебной тактики
15. Внутриматочные синехии
16. Аномалии развития матки (внутриматочная перегородка)
17. Анатомические причины невынашивания беременности. Клиника, диагностика, лечение

Примеры заданий, выявляющих практическую подготовку врача акушера-гинеколога (ситуационные задачи)

Задача 1.

Пациентка 36 лет, направлена на диагностическую гистероскопию по поводу полипа эндометрия, выявленного на УЗИ органов малого таза. В анамнезе: 8 лет назад – реконструктивно-пластическая операция по поводу перегородки в полости матки. В последующем единственная беременность прервалась на сроке 8 недель. При осмотре полости матки во время гистероскопии: полип в правом трубном углу, поперечная перегородка в нижней трети полости матки. Ваши рекомендации пациентке и лечебная тактика.

Задача 2.

Пациентка 24 лет направлена на диагностическую гистероскопию по поводу первичного бесплодия. Какие методы обследования семейной пары должны быть выполнены до решения вопроса о целесообразности гистероскопии? Какую патологию необходимо исключить в первую очередь у таких пациенток?

Задача 3.

Во время проведения гистерорезектоскопии по поводу иссечения субмукозного узла 1 типа отмечается усиление кровянистых выделений, дефицит жидкости составил 1500 мл. Ваши действия? Предполагаемая причина интраоперационных осложнений?

Примеры тестовых заданий:

1. Преимущества при использовании эндомата во время гистероскопии заключаются в наличии (выберите один правильный ответ)

- А. хорошего обзора полости матки
- Б. автоматического контроля параметров давления в полости матки и объема
- С. поступившей жидкости
- Д. информации о рН среды в полости матки

2. Показаниями для выполнения диагностической гистероскопии являются (выберите все правильные ответы)

- А. нарушения менструального цикла
- Б. бесплодие
- С. подозрение на наличие инородных тел в полости матки
- Д. перфорация матки

3. Расположите в порядке информативности методы постановки диагноза при подозрении на аномалию развития полости матки

- А. компьютерная томография
- Б. гистеросальпингография
- С. гистероскопия
- Д. жидкостная ультразвуковая сальпингография

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

1. Конституция РФ (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 7-ФКЗ).
2. Гражданский процессуальный кодекс РФ (в ред. Федеральных законов от 24.07.2008 № 161-ФЗ (часть первая) (с изменениями и дополнениями).
3. Постановление Правительства РФ (в ред. Постановлений Правительства РФ от 02.09.2010 № 659) «Об организации лицензирования отдельных видов деятельности».
4. Федеральный закон РФ от 21 ноября 2011 года N 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
5. Федеральный закон РФ «О внесении изменений в Закон РФ «Об образовании» и ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании»» от 16 июня 2011 г. № 144-ФЗ
6. Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» ФЗ-273 от 29.12.2012 г.
7. Федеральный закон РФ от 29 ноября 2010 года N 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации» (в ред. Федеральных законов от 14.06.2011 N 136-ФЗ, от 30.11.2011 N 369-ФЗ, от 03.12.2011 N 379-ФЗ)
8. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»
9. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15.05.2012 № 543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению»
10. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 01.11.2012 г. N 572н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «Акушерство и гинекология» (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)» (с изменениями и дополнениями от: 17.01.2014 г., 11.06.2015 г., 12.01.2016 г.)
11. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 7 ноября 2012 г. № 594н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при доброкачественных новообразованиях яичников»
12. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 7 ноября 2012 г. № 599н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при доброкачественных заболеваниях шейки матки»
13. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 24 декабря 2012 г. № 1473н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи женщинам при аномальных кровотечениях (маточных и влагалищных) различного генеза»
14. Государственный стандарт послевузовской профессиональной подготовки специалистов с высшим медицинским образованием по специальности № 040101 «Акушерство и гинекология», Министерство Здравоохранения РФ, М.2000
15. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»