

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»
Медицинский институт
Центр непрерывного медицинского и фармацевтического образования



УТВЕРЖДАЮ

Директор департамента
инновационной политики
А.Я. Уварова
Уварова 2014 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА**

Наименование программы	Гинекологические заболевания. Репродуктивное здоровье женщин
Вид обучения (ПК, ПП)	Повышение квалификации
Продолжительность обучения, часов	36 часов
Форма обучения	Очная
Контингент слушателей	Врач-акушер-гинеколог

Программа рекомендована
научно-методическим советом
медицинского института
Протокол № 4 от «03» 03 2014 г.
Председатель научно-методического
совета медицинского института
д.м.н., профессор *Буд* Л.И. Бубликова

Орел – 2017 г.

1. СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ

По разработке рабочей программы ДПО повышения квалификации врачей
«Гинекологические заболевания. Репродуктивное здоровье женщин»

№	ФИО	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Пальчик Елена Анатольевна	Д.м.н., профессор	Зав.кафедрой акушерства и гинекологии	ФГБОУ ВО «ОГУ им. И.С. Тургенева»
2.	Дуянова Ольга Петровна	К.м.н., доцент	Доцент кафедры акушерства и гинекологии	ФГБОУ ВО «ОГУ им. И.С. Тургенева»
3.	Крылова Людмила Александровна	-	Ассистент кафедры акушерства и гинекологии, врач	ФГБОУ ВО «ОГУ им. И.С. Тургенева», БУЗ по Орловской области «НКМЦ имени З.И. Круглой»

Форма обучения: очная с отрывом от работы

Режим обучения: 6 часов в день (36 часов в неделю)

Продолжительность: полный цикл – 36 часов – 6 дней

2. ОБЩИЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

Цель:

Изучение современных методов диагностики и лечение эндометриоза и миомы матки, спаечного процесса в гинекологической практике. Углубленное изучение вопросов гормональной контрацепции и медикаментозного прерывания нежелательной беременности, а также сохранению фертильности онкологических пациенток.

Задачи

Получение врачами систематизированных теоретических знаний по современным подходам диагностики и лечению эндометриоза и миомы матки. Изучение вопросов лечения и профилактики спаечного процесса в гинекологии, гормональной контрацепции и онкофертильности.

Освоение практических навыков, необходимых для своевременной диагностики и лечение эндометриоза, миомы матки; применение современных методов гормональной контрацепции, медикаментозного прерывания нежелательной беременности.

Перечень формируемых компетенций.

- способность владеть современными методами диагностики и лечения эндометриоза, миомы матки;
- способность владеть методами лечения и профилактики спаечного процесса в гинекологической практике;

- способность владеть общими принципами медикаментозного прерывания нежелательной беременности;
- способность владеть основными принципами гормональной контрацепции

Организация учебного процесса

В качестве основной базы используется кафедра акушерства и гинекологии медицинского института ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», БУЗ по Орловской области «НКМЦ имени З.И. Круглой».

3.УЧЕБНЫЙ ПЛАН

рабочей программы ДПО повышения квалификации врачей «Гинекологические заболевания. Репродуктивное здоровье женщин»

Лекции: 8 часов

Практические занятия: 10 часов

Семинары: 18 часов

Всего: 36 часов

№ п/п	Тема	Лекции	Прак. занятия	Семинары	Всего
1.	Современный подход к диагностике и лечению миомы матки и эндометриоза	2	2	6	10
2.	Гормонально -зависимые заболевания репродуктивной системы	2	4	6	12
3.	Современные методы лечения и профилактики спаечного процесса	2			2
4.	Онкофертильность: проблемы и достижения	2			2
5.	Современные методы гормональной контрацепции			6	6
6.	Медикаментозное прерывание нежелательной беременности		4		4
	ИТОГО	8	10	18	36

3.1. Лекционный курс

№п/п	Тема лекции. Краткая аннотация.	Кол-во часов
1.	Современные методы диагностики и лечения эндометриоза и миомы матки.	2
2.	Гормонально- зависимые заболевания репродуктивной системы	2
3.	Современные методы лечения и профилактики спаечного процесса . Развитие спаек- неспецифический ответ на хирургические повреждения в процессе заживления брюшной полости за счет мезотенияльной регенерации и фиброза. Преимущества лапароскопии в гинекологии	2
4.	Онкофертильность: проблемы и достижение сохранения фертильности онкологических больных. Криоконсервации тканей яичника- единственный способ сохранения фертильности для женщин, которые не могут отсрочить начало курса химиотерапии.	2
	ВСЕГО	8

3.2 Семинары

№ п/п	Тема семинара. Краткая аннотация.	Кол-во часов
1.	Методы диагностики и лечения эндометриоза и миомы матки. Современные аспекты этиопатогенеза, алгоритм диагностики и лечения эндометриоза и миомы матки	2
2.	Гормонально- зависимые заболевания репродуктивной системы. Лечебные эффекты гормональной контрацепции	4
3.	Сохранение беременности при онкологических заболеваниях	4
4.	Проблемы и достижения в вопросах онкофертильности. Целесообразность криоконсервации яйцеклетки или тканей яичника у онкологических больных. Эволюция сознания.	8
Итого		18

3.3 Практические занятия

№п/п	Тема практического занятия. Краткая аннотация.	Кол-во часов
1.	Клинический разбор больной с эндометриозом.. Алгоритм лечения пациентки в условиях НКМЦ им З.И. Круглой..	2
2.	Клинический разбор пациентки с миомой матки, алгоритм диагностики и лечения больных с миомой матки в условиях НКМЦ им. З.И. Круглой. Роль гистероскопии в диагностике миомы матки.	2
3.	Клинический разбор пациентки с раком шейки матки. Сохранение фертильности.	4
4.	Клинический разбор пациентки с медикаментозным прерывание нежелательной беременности в условиях НКМЦ им. З.И. Круглой	2
Итого		10

4. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА.

Основная:

- 1.Савельева Г.М. Акушерство: национальное руководство. – ГЭОТАР-МЕД, 2015. – 1080 с.
- 2.Штайнер К. Визуальная диагностика в акушерстве и неонатологии. – МЕДпресс-информ, 2016. – 280 с.
- 3.Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии. – Литтерра, 2015. – 720 с.
- 4.Струтынский А.В. Эмпирическая антибактериальная терапия. - МЕДпресс-информ, 2015.
5. Радзинский В.Е. Гинекология: учебник. – ГЭОТАР-МЕД, 2015. – 1000 с.
6. Венедиктова М.Г. Онкогинекология в практике гинеколога. – ГЭОТАР-МЕД, 2015. – 288 с.
- 7.Апресян С.В. Беременность и роды при экстрагенитальных заболеваниях. – ГЭОТАР-МЕД, 2015. – 536 с.
- 8.Нейштадт Э. Опухоли яичника. – Фолиант, 2014. – 352 с.
- 9.Панкова О.Ю. Невынашивание беременности. – БИНОМ, 2015. – 192 с.
- 10.Лихачев В.И. Оперативное акушерство с фантомным курсом. – МИА, 2014. – 496 с.
- 11.Радзинский В.Е. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии. – ГЭОТАР-МЕД, 2014. – 944 с.
12. Иванов Д.О. Особенности оказания медицинской помощи детям, родившимся в сроках гестации 22-27 недель. – СПб, 2013. – 132 с.
- 13.Кулаков В.И. Схемы лечения. Акушерство и гинекология. – Литтерра, 2014. – 384 с.

14. Савельева Г.М. Гинекология: национальное руководство. Краткое издание. – ГЭОТАР-МЕД, 2015. – 704 с.
15. Савельева Г.М. Гинекология. – ГЭОТАР-МЕД, 2014. – 432 с.
16. Боровкова Л.В. Акушерские кровотечения: учебное пособие. – НГМА, 2015. – 124 с.
17. Савельев В.С. Сепсис: классификация, клинико-диагностическая концепция и лечение. – МИА, 2013. – 360 с.
18. Бурлев В. А., Дубинская Е.Д., Гаспаров А.С. Перитонеальные спайки: от патогенеза до профилактики. Проблемы репродукции 2009; 3:36-44
19. Мынбаев О.А. Этиология, патогенез и принципы профилактики послеоперационных спаек у гинекологических больных: Дис. ...д-ра мед. наук.-М., 1997.-365 с.

Дополнительная:

1. Доброкачественные заболевания вульвы и влагалища. [Текст] Р. Кауфман, С. Фаро, Д. Браун. / Пер. с англ. – М.: Издательство БИНОМ, 2009. – 544с., илл.
2. Макацария А.Д., Мищенко А.Л., Бицадзе В.О., Маров С.В. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови в акушерстве. [Текст] – М.: Триада-Х, 2008. – 496 с.
3. Педагогика [Текст]: учеб.пособие / Бордовская, Нина Валентиновна, А. А. Реан. - СПб.: Питер, 2008. - 300с 5.
4. Педагогика [Текст] : учеб. пособие / Ефремов, Олег Юрьевич. - СПб. : Питер, 2010. - 352с : табл. - (Учебное пособие). - ISBN 978-5-49807-665-2 : 287-00. - 131-78.
5. Здоровье занятого населения[Текст]: / Назарова И.Б. – М.: МАКС Пресс,– 528с.,2007.
6. Макацария А.Д., Мищенко А.Л., Бицадзе В.О., Маров С.В. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови в акушерстве. [Текст] – М.: Триада-Х, 2008. – 496 с.
7. Гинекология [Текст] : учебник / Л. Н. Василевская [и др.]. - 6-е изд. - Ростов н/Д : Феникс, 2007. - 573с : 24л.ил. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-10656-3 : 202-86.
8. Диагностика семьи [Текст] : методики и тесты / ред.-сост. Д.Я.Райгородский. - Самара : БАХРАХ-М, 2004. - 735с. - (Психология семейных отношений). - ISBN 5-94648-035-9 : 140-00.
9. Акушерство [Электронный ресурс] / М. В. Дзигуа, А. А. Скребушевская - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Учебные аудитории медицинского института по адресу: г. Орел, ул. Октябрьская, д.25, ауд.608: система видео отображения: мультимедиа-проектор Toshiba TDP- T420 -1 шт.; система озвучивания: усилители мощности RMS 2x 450w / 4 - 1 шт.; система коммутации с затемнением окон -1 шт.; специализированная учебная мебель.
2. Учебные аудитории кафедры акушерства и гинекологии в БУЗ ОО «Научно-клинический центр помощи матерям и детям им. З.И. Круглой» по адресу: г. Орел, ул. генерала Жадова, д. 4, ауд. 1,2: учебно-методические комплекты, настенные таблицы, учебные видеофильмы, персональный компьютер в составе: МФУ Kyocera FS-1025 MFP, ноутбук DEXP Aquilon O 140, рабочая станция НИКС М/В Ciga Byte CPU Intel Pentium G 3220/DDR-III DIMM 4GB/HDD 500 Гб/Exegate 450 W/Монитор LCD 21.5/Клавиатура/Мышь MC WIN 7 Pro/Mr Office 2016; моноблок PHILIPS 21 PV375; PP 01175 детский манекен «Катенька»; А2 кукла для акушерского тренажера; модель плода, акушерский фантом ASM/комплект (SB22438 и SB32872); модель анатомическая EVA; модель анатомическая AR 50S KOBUSS; модель анатомическая PP 00180/SB23536U; модель анатомическая женского таза LJY-590-G; модель плода; специализированная учебная мебель.
3. Центр практических умений по адресу: г. Орел, ул. Наугорское шоссе, д.40, пом.208: имитатор трудных родов F4, модель гинекологического исследования (набор) F30P, имитатор приемов Леопольда S6, стимуляторы родов с промежностью для

эпизиотомии 8000, молочные железы (на ремнях) для обучения обследования молочных желез, подмышечных и ключичных областей и соответствующим коммуникационным навыкам 40100, онлайн версия системы обучения проведению медицинского осмотра (аускультация и пальпация сердца, легких и живота, измерение АД) TCZ9900B, многофункциональная, прозрачная учебная модель промывания желудка H80, онлайн версия системы обучения и оценки практических навыков в медицине (автоматический внешний дефибриллятор) AED99D, тренажеры постановки клизм и внутримышечных инъекций T13, цифровой манекен аускультации сердца и легких Z990, манекен для базового ухода H70, комплект защитный 1-типа "Защита", модели плеча для внутримышечных инъекций HS20E, модель руки для инъекций Sigma400. тренажеры катетеризации уретры у женщин H18F/H049, специализированная мебель.

4. Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями в Научно- клиническом многопрофильном центре помощи матерям и детям им. З.И. Круглой по адресу: Орел, ул. генерала Жадова, д.4: тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр электронный медицинский, весы электронные медицинские ВЭМ-150, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф Bionet Cardio XP, облучатель бактерицидный СН-211- 115, аппарат наркозно-дыхательный Aespire View, аппарат искусственной вентиляции легких Avea, инфузомат Braun, отсасыватель послеоперационный вакуумный Вакус 7032, дефибриллятор с функцией синхронизации Dixon, стол операционный хирургический многофункциональный универсальный «СТ-2», хирургический, микрохирургический инструментарий, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, аппарат для мониторинга основных функциональных показателей DASH-3000, анализатор дыхательной меси MicroCo, электроэнцефалограф Nicolet, кресло гинекологическое с осветительной лампой, кольпоскоп, фотоприставка к кольпоскопу, инструментарий для гинекологического осмотра, стетоскоп акушерский, тазомер, пеленальный стол, сантиметровые ленты, расходный материал.