|  |  |
| --- | --- |
|  | **«Утверждаю»**Директор ИГМАПО – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО РФПрофессор В.В. Шпрах «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016г. |

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ**

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

**«Эндоскопия»**

**по специальности «Акушерство и гинекология»**

(срок обучения - 36 академических часов)

Рег. № \_\_\_\_\_\_

**Иркутск**

**2016 г.**

**ОПИСЬ КОМПЛЕКТА ДОКУМЕНТОВ**

по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей **«Эндоскопия»** со сроком освоения 36 академических часа

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование документа** |
| 1. | Титульный лист |
| 2. | Лист согласования программы |
| 3. | Пояснительная записка |
| 4. | Планируемые результаты обучения |
| 5. | Требования к итоговой аттестации |
| 6. | Матрица распределения учебных модулей дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей **«Эндоскопия»** со сроком освоения 36 академических часа  |
| 7.  | Рабочие программы учебных модулей  |
| 8. | Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей **«Эндоскопия»** |
| 9. | Приложения |
| 9.1 | Кадровое обеспечение образовательного процесса |
| 9.2 | Материально – техническое обеспечение образовательного процесса |
| 9.3 | Методы оценки знаний |

**2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей **«Эндоскопия»** со сроком освоения 36 академических часов

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО:** |  |
|  |  |
| Проректор по учебной работе | С.М. Горбачёва |
|  |  |
| Декан хирургического факультета | Л.Г. Антипина |

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей **«Эндоскопия»** со сроком освоения 36 академических часов разработана сотрудниками кафедры акушерства и гинекологии хирургического факультета ИГМАПО - филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

**3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**1. Цель и задачи** дополнительной профессиональной программы повышения квалификации **«Эндоскопия»** со сроком освоения 36 академических часов

**Цель** - совершенствование профессиональных знаний и компетенций врача акушера - гинеколога, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

**Задачи:**

1. Формирование знаний по организации и правовым вопросам оказания медицинской помощи беременным и гинекологическим пациенткам в условиях реформирования здравоохранения.

2. Совершенствование и углубление общих и специальных профессиональных знаний по основной специальности и смежным дисциплинам

3. Знакомство с современными методами диагностики и лечения болезней органов половой системы, необходимыми в работе врача акушера – гинеколога.

**2. Категории обучающихся** – врачи акушеры – гинекологи.

**3. Актуальность программы и сфера применения слушателями полученных компетенций (профессиональных компетенций)**

СогласноФЗ от 21 ноября 2011 г. № 323 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» реформирование и модернизация здравоохранения Российской Федерации, требуют внедрения новых высокотехнологичных методов диагностики и лечения. Развитие профессиональной компетенции и квалификации врача акушера – гинеколога определяют необходимость специальной подготовки, обеспечивающей применение методов диагностики, лечения и профилактики болезней органов половой системы с использованием современных достижений медико-биологических наук, данных доказательной медицины.

**4. Объём программы: 36** аудиторныхчасов трудоемкости, в том числе **36** зачетных единицы.

**5**. **Форма обучения, режим и** **продолжительность занятий**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **График обучения****Форма обучения** | **Ауд. часов****в день/всего** | **Дней в неделю** | **Общая продолжи-тельность программы, месяцев (дней, недель)** |
| с отрывом от работы (очная) | 6/18 | 3 | 3 дня |
| с частичным отрывом от работы (дистанционная) | 6/18 | 3 | 3 дня |

**6. Документ, выдаваемый после завершения обучения – *Удостоверение о повышении квалификации.***

**7. Организационно-педагогические условия** **реализации программы**:

7.1. ***Законодательные и нормативно-правовые документы в соответствии с профилем специальности:***

7.1.1. ФЗ РФ от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»

7.1.2. Приказ М3 РФ от 1 ноября 2012 г. N 572н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)».

7.1.3. Приказ М3 РФ от 30.08.2012г. №107н «О порядке использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказаниях и ограничениях к их применению»

7.1.4. Приказ М3 РФ от 20.06.2013 г. N 388н «Об утверждении порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи»

7.1.5. Информационно-методическое письмо «О направлении граждан Российской Федерации для проведения процедуры ЭКО» от 29.03.2016 № 15-4/10/2- 1895

7.1.6. Письмо Минздрава России от 17 декабря 2013 г. № 15-4/10/2-9480 «О направлении клинических рекомендаций «Преждевременные роды»

7.1.7. Письмо Минздрава России от 23.09.2013 № 15-4/10/2-7138 «О направлении клинических рекомендаций "Гипертензивные расстройства во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Преэклампсия. Эклампсия"

7.1.8. Письмо Минздрава России от 17.12.2013 № 15-4/10/2-9478 «О направлении клинических рекомендаций "Гестационный сахарный диабет: диагностика, лечение, послеродовое наблюдение"

7.1.9. Письмо Минздрава России от 29.05.2014 г. № 15-4/10/2-3881 «О направлении клинических рекомендаций (протокол лечения) "Профилактика, лечение и алгоритм ведения при акушерских кровотечениях"

7.1.10. Письмо Минздрава России от 27 мая 2014 г. № 15-4/10/2-3798 «О направлении клинических рекомендаций "Кровесберегающие технологии в акушерской практике"

7.1.11. Письмо М3 РФ от 6.05.2014 г. № 15-4/10/2-3185 «О направлении клинических рекомендаций "Оказание медицинской помощи при одноплодных родах в затылочном предлежании (без осложнений) и в послеродовом периоде"

7.1.12. Письмо Минздрава России от 6.05.2014 г. № 15-4/10/2-3190 «О направлении клинических рекомендаций "Кесарево сечение. Показания, методы обезболивания, хирургическая техника, антибиотикопрофилактика, ведение после-операционного периода"

7.1.13. Письмо М3 РФ от 27.05.2014 г. № 15-4/10/2-3792 «О направлении клинических рекомендаций "Профилактика венозных тромбоэмболических осложнений в акушерстве и гинекологии".

7.1.14. Письмо М3 РФ от 02.10.2015 г. № 15-4/10/2-5802 «О направлении клинических рекомендаций (протокола лечения) «Организация медицинской эвакуации беременных женщин, рожениц и родильниц при неотложных состояниях»

7.1.15. Письмо М3 РФ 02.10.2015 г. № 15-4/10/2-5803 «О направлении клинических рекомендаций (протокола лечения) «Организация медицинской эвакуации беременных женщин, рожениц и родильниц при преждевременных родах»

7.1.16. Письмо М3 РФ 27.05.2015 N 15-4/10/2-2469 «О направлении клинических рекомендаций (протокола лечения) «Гнойно-воспалительные заболевания и сепсис в акушерстве»

7.1.17. Письмо М3 РФ от 03.06.2015 N 15-4/10/2-2661 «О направлении клинических рекомендаций (протокола лечения) «Применение антиретровирусных препаратов в комплексе мер, направленных на профилактику передачи ВИЧ от матери ребенку»

7.1.18. Письмо от 2 октября 2015 г. № 15-4/10/2-5805 «Клинические рекомендации (протокол лечения) "Миома матки: диагностика, лечение и реабилитация"

7.1.19. Письмо М3 РФ от 04.09.2015 N 15-4/10/2-5079 «О направлении клинических рекомендаций (протокола лечения) "Кровесберегающие технологии у гинекологических больных»

7.1.20. Письмо М3 РФ от 15.10.2015 N 15-4/10/2-6120 «О направлении клинических рекомендаций (протокола лечения) «Медикаментозное прерывание беременности»

7.1.21. Письмо М3 РФ от 22.11.2013 N 15-4/10/2-8710 «О направлении клинических рекомендаций «Эндометриоз: диагностика, лечение и реабилитация» для использования в работе»

7.1.22. Письмо М3 РФ от 21.09.2015 N 15-4/10/2-5466 «О направлении клинических рекомендаций (протокола лечения) «Диагностика, лечение и профилактика синдрома гиперстимуляции яичников»

7.1.23. Приказ ДЗ Иркутской области от 01.07.2008 г. № 704 « О внедрении комплексной оценки состояния плода»

7.1.24. Приказ М3 Иркутской области от 14.03.2011 г. №17-мпр «О порядке оказания медицинской помощи женщинам с патологией молочной железы в Иркутской области»

7.1.25. Приказ М3 Иркутской области от 02.04.2012 г. №64-мпр «О мерах по раннему выявлению и профилактике рака женской половой сферы в Иркутской области»

7.1.26. Приказ М3 Иркутской области от 27.07.2012 г. №149-мпр «О проведении пренатальной (дородовой) диагностики нарушения развития ребенка в Иркутской области»

7.1.27. Приказ М3 РФ от 06.11.201 Зг №202-мпр «Об оказании акушерско - гинекологической помощи в Иркутской области»

7.1.28. Распоряжение М3 ИО от 15.10.2013 г. №1664-мр «Об оказании медицинской помощи при гипертензивных расстройствах во время беременности»,

7.1.29. Распоряжение М3 ИО от 09.09.2014 г. №1377-мр «Об оказании медицинской помощи при проведении операции кесарево сечение»

7.1.30. Распоряжение М3 ИО от 09.09.2014г №1378-мр «Об оказании медицинской помощи по ведению беременности при невынашивании первой половины беременности, ведению беременности и родов при преждевременных родах в Иркутской области»

7.1.31. Стандарт медицинской помощи больным с бесплодием с использованием вспомогательных репродуктивных технологий 556н от 30.10.2012г.

7.1.32. Приказ М3 РФ от 06.11.2012 № 581н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при самопроизвольных родах в тазовом предлежании" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 06.03.2013 г. № 27524)

7.1.33. Приказ М3 РФ от 06.11.2012 № 582н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при разрыве матки" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 22.03.2013 N 27848)

7.1.34. Приказ М3 РФ от 06.11.2012 № 583н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при родоразрешении посредством кесарева сечения" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 05.03.2013 г. № 27475)

7.1.35. Приказ М3 РФ от 06.11.2012 № 584н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при самопроизвольных родах в затылочном предлежании" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации № 05.03.2013 г. № 27471)

7.1.36. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 № 588н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при гипоксии плода, недостаточном росте плода, других плацентарных нарушениях" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 31.01.2013 г. №26768)

7.1.37. Приказ Минздрава России от 07.11.2012 № 589н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при внематочной (эктопической) беременности" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 15.03.2013 г. №27712)

7.1.38. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 № 590н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при самопроизвольном прерывании беременности" (Зарегистрировано Министерстве юстиции Российской Федерации 15.05.2013 г. № 28409)

7.1.39. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 г. № 591н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при нарушениях родовой деятельности" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 20.02.2013 г. № 27217)

7.1.40. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 г. № 592н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при преждевременных родах" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 05.03.2013 г. № 27496)

7.1.41. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 г. № 593н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при рвоте беременных" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 22.05.2013 г. № 28461)

7.1.42. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 г. № 596н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при отеках, протеинурии и гипертензивных расстройствах во время беременности, родов и в послеродовом периоде" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 26.02.2013 г. № 27344)

7.1.43. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 г. № 597н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при кровотечении в связи с предлежанием плаценты, требующим медицинской помощи матери" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 25.03.2013 г. № 27857)

7.1.44. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 г. 598н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при кровотечении в последовом и послеродовом периоде" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 5.03.2013 г. № 27501)

7.1.45. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 г. № 600 "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при преждевременной отслойке нормально расположенной плаценты" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 04.02.2013 г. №26812)

7.1.46. Приказ М3 РФ от 09.11.2012 г. № 867н "Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи беременным женщинам при резус-иммунизации" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 15.02.2013 г. № 27126)

7.1.47. Приказ М3 РФ 20.12.2012 г. № 1273н "Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при привычном невынашивании беременности" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 19.02.2013 г. № 27206)

7.1.48. Приказ Минздрава России от 24.12.2012 г. № 1521 н "Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при многоплодной беременности" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 05.03.2013 г. № 27476)

7.1.49. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 г. № 594н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при доброкачественных новообразованиях яичников" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 20.03.2013 г. № 27795)

7.1.50. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 г. № 595н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при опущении и выпадении внутренних половых органов" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 25.02.2013 г. № 27297)

7.1.51. Приказ М3 РФ от 07.11.2012 г. № 599н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при доброкачественных заболеваниях шейки матки" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 11.03.2013 N 27605),

7.1.52. Приказ М3 РФ от 09.11.2012 г. № 760н "Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при дисфункции яичников" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 25.01.2013 № 26708)

7.1.53. Приказ М3 РФ от 20.12.2012 г. № 1075н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи несовершеннолетним при олигоменорее и аменорее" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 13.03.2013 г. № 27658)

7.1.54. Приказ М3 РФ от 20.12.2012 г. № 1272н "Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при олиго- и аменорее" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 05.03.2013 г. № 27464)

7.1.55. Приказ М3 РФ от 20.12.2012 г. № 1274н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи несовершеннолетним при маточных кровотечениях пубертатного периода" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.02.2013 г. № 27345),

7.1.56. Приказ М3 РФ от 24.12.2012 г. № 1423н "Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи детям при сальпингите и оофорите" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 25.03.2013 г. № 27858)

7.1.57. Приказ М3 РФ от 24.12.2012 г. № 1424н "Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи детям при олиго- и аменорее" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 25.03.2013 г. № 27876)

7.1.58. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.3.2630- 10 от 18 мая 2010 г.

7.1.59. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".

7.1.60. Приказ Минздрава России от 08.10.2015 N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 23.10.2015 N 39438).

7.1.61. Приказ Минздрава России от 03.08.2012 N 66н "Об утверждении порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях".

**7.2. *Учебно-методическая документация и материалы по всем рабочим программам учебных модулей:***

7.2.1. Бауер Г. Цветной атлас по кольпоскопии / Пер. с нем. О.А. Зубановой; под ред. С.И. Роговской. – М.: ГЭОТАР – МЕД, 2002 – 288с.

7.2.2. Савельева Г.М., Бреусенко В.Г., Каппушева Л.М. Гистероскопия. Атлас и руководство. – М.: Гэотар-Медиа, 2014. – 248с.

7.2.3. Эндоскопия в гинекологии / Под ред. Г. М. Савельевой. — М.: Медицина, 1983. – 200с.

7.2.4. Серов В.Н. Диагностика гинекологических заболеваний с курсом патологической анатомии / В. Н. Серов, И.Н. Звенигородский. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2003. — 139с.

7.2.5. Неотложные состояния в акушерстве: руководство для врачей / В.Н. Серов, Г.Т. Сухих, И.И. Баранов, А.В. Пырегов, В.Л. Тютюнник, Р.Г. Шмаков. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 784 с.: ил. (Библиотека врача-специалиста).

7.2.6. Гинекология. Национальное руководство. Краткое издание / под редакцией Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 704 с.

7.2.7. Регистр лекарственных средств России РЛС Доктор: Акушерство и гинекология. — 16-й вып./Под ред. Г.Л. Вышковского.— М.: ЛИБРОФАРМ, 2012.— 640 с.

7.2.8. Лысенков С. П., Мясникова В. В., Пономарев В. В. Неотложные состояния и анестезия в акушерстве. Клиническая патофизиология и фармакотерапия. 2-е изд. — СПб.: ООО «ЭЛБИ-СПб», 2004. - 600 с.

7.2.9. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: рек. МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТИЯ РФ для врачей, оказывающ. первич. мед.-сан. помощь/ Под ред. В.Н. Серова. - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2007. - 256 с.

7.2.10. Рациональная фармакотерапия в акушерстве, гинекологии и неонатологии: рук. для практ. врачей. Т. 1. Акушерство и неонатология/ Ред. В.Н. Серов, Ред. Г.Т. Сухих. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Литтерра, 2010. - 784 с. - (Рациональная фармакотерапия: серия рук. для практ. врачей.)

7.2.11. Рациональная фармакотерапия в акушерстве, гинекологии и неонатологии: рук. для практ. врачей. Т. 2. Гинекология/ Ред. В.Н. Серов, Ред. Г.Т. Сухих. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Литтерра, 2010. – 736с.

7.2.12. Шакунтала Б. , Балига. Атлас по кольпоскопии. – М.: Гэотар-Медиа, 2012. – 252с.

7.2.13. Роговская С.И. Практическая кольпоскопия. 4-е изд., испр. и доп.. - М.: Гэотар-Медиа, 2016. – 256с.

7.2.14. Майкл C. Баггиш. Кольпоскопия. – М.: Практика, 2008. – 340с.

7.2.15. Бургхардт Эрих, Пикель Гельмут, Жирарди Франк. Кольпоскопия. Атлас и руководство. – М.: Медицинская литература, 2008. – 176 с.

7.2.16. Апгар Б.С., Броцман Г.С., Шпицер М. Клиническая кольпоскопия. Практическое руководство. – М.: Практическая медицина, 2015 – 384с.

7.2.16. Машетта Ж., Декамп Ф. Кольпоскопия. Метод и диагностика. – М.: Медпрес-информ, 2014. – 200с.

7.2.17. Хачатурян А. Р., Марютина Л.В. Кольпоскопия. Основы алгоритмов диагностики и тактики ведения заболеваний шейки матки. – СПб:

**7.3. *Интернет-ресурсы:***

7.3.1. <http://www.igmapo.ru> – сайт ИГМАПО-филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ

7.3.2. http:// [www.student.igmapo.ru](http://www.student.igmapo.ru) - сайт дистанционного обучения ИГМАПО-филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ

7.3.3. <http://www.medlinks.ru/> - портал для врачей, в т.ч. акушеров - гинекологов

7.3.4. <http://grls.rosminzdrav.ru/grls.aspx> – Государственный реестр лекарственных средств

7.3.5. <http://www.antibiotic.ru> – сайт Межрегиональной ассоциации по клинической микробиологии и антимикробной химиотерапии (МАКМАХ)

7.3.6. <http://www.femb.ru/feml> - федеральная электронная медицинская библиотека

7.3.7. <http://www.lvrach.ru/> - сайт журнала «Лечащий врач»

7.3.8. <http://medka.ru/> - сайт журнала «Медицинская картотека»

7.3.9. <http://journals.medi.ru/77.htm> - сайт журнала «Международный медицинский журнал»

7.3.10. <http://www.medvestnik.ru/> - портал российского врача

7.3.11. <http://www.rmj.ru/> - сайт журнала «Российский медицинский журнал»

7.3.12. <http://remedium.ru/> - портал медицинских новостей

7.3.13. <http://www.medalfavit.ru/> - портал «Медицинский алфавит», в том числе сайт журнала «Современная гинекология»

7.3.14. <http://www.rosoncoweb.ru/> - портал российского общества клинической онкологии

7.3.15. <http://medi.ru/doc/001pregn.htm> - препараты, применяемые в акушерстве и гинекологии

7.3.16. <http://www.hemostas.ru/> - сайт ассоциации специалистов по тромбозам, клинической гемостазиологии и гемореологии

7.3.17. <http://mkb-10.com/> - Международная классификация болезней 10-го пересмотра

7.3.18. <http://www.medsecret.net/> - все секреты медицины по всем врачебным профилям

7.3.19. <http://www.medicusamicus.com/> - сайт для врачей и фармацевтов

7.3.20. <http://scsml.rssi.ru/> - Центральная Научная Медицинская Библиотека

7.3.21. <http://ncagip.ru/> - сайт Федерального государственного бюджетного учреждения «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова Министерства здравоохранения Российской Федерации

7.3.22. <http://www.rosminzdrav.ru/> - сайт Министерства здравоохранения РФ

7.3.23. <http://minzdrav-irkutsk.ru> – сайт Министерства здравоохранения Иркутской области

7.3.24. <http://rosmedlib.ru> - Электронная медицинская библиотека «Консультант врача»

7.3.25. <http://praesens.ru/> - Медиабюро Status Praesens, общероссийский ресурс для акушеров-гинекологов, научный руководитель проф. Радзинский В.Е.

7.3.26. <http://www.euro.who.int/reproductivehealth> - сайт Европейского регионального бюро ВОЗ

7.3.27. http://www.who.int/topics/reproductive health/ru - сайт ВОЗ

7.3.28. <http://www.cochrane.reviews> - обзоры библиотеки Кохрейна

7.3.29. . <http://www.rcog.org.uk> - библиотека Королевской коллегии акушеров - гинекологов Великобритании

**7.4. *Дистанционные модули для заочной части обучения***

http:// [www.student.igmapo.ru](http://www.student.igmapo.ru) – сайт дистанционного обучения ИГМАПО-филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ

7.4.1. Перспективные технологии в акушерской практике для улучшения перинатальных исходов

***7.5. Материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки***

7.5.1. г. Иркутск, ОГАУЗ Иркутский городской перинатальный центр

**4.** **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

**Характеристика новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной**

**деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации**

**4.1.Квалификационная характеристика по должности «врач акушер - гинеколог»**

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"

2. Приказ Минздравсоцразвития России от 23 июля 2010 г. N 541н г. Москва "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения"

3. Приказ Минздрава России от 03.08.2012 N 66н "Об утверждении порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях".

4. Постановление Правительства РФ от 12 ноября 2012 г. N 1152 "Об утверждении Положения о государственном контроле качества и безопасности медицинской деятельности".

5. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 декабря 2012 г. N 1183н "Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников".

6. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 21 декабря 2012 г. N 1340н "Об утверждении порядка организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности".

7. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 апреля 2009 г. N 210н "О номенклатуре специальностей специалистов с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения Российской Федерации".

8. Приказ Минздрава России от 08.10.2015 N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015 N 39438).

***Должностные обязанности врача акушера - гинеколога*.**

-Оказывать квалифицированную медицинскую помощь по специальности **"Акушерство и гинекология"**, используя современные методы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации, разрешенные для применения в медицинской практике.

-Определять тактику ведения пациентки в соответствии с установленными стандартами. Разрабатывает план обследования пациентки, уточняет объем и рациональные методы обследования пациента с целью получения в минимально короткие сроки полной и достоверной диагностической информации.

-На основании сбора анамнеза, клинического наблюдения и результатов клинико-лабораторных и инструментальных исследований устанавливать (или подтверждать) диагноз. Вносить изменения в план лечения в зависимости от состояния пациентки и определять необходимость дополнительных методов обследования.

-Самостоятельно проводить или организовать необходимые диагностические, лечебные, реабилитационные и профилактические процедуры и мероприятия.

-Осуществлять экспертизу временной нетрудоспособности.

-Вести медицинскую документацию в установленном порядке.

-Руководить работой подчиненного ему среднего и младшего медицинского персонала.

**Должен знать:**

-Конституцию Российской Федерации;

-Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

-Нормативные правовые документы, регламентирующие деятельность учреждений здравоохранения;

-Современные методы профилактики, диагностики, лечения и реабилитации пациенток по профилю "акушерство и гинекология";

-Теоретические аспекты всех нозологий как по профилю "**Акушерство и гинекология",** так и других самостоятельных клинических дисциплин, их этиологию, патогенез, клиническую симптоматику, особенности течения; общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма;

-Принципы комплексного лечения основных заболеваний;

-Правила оказания неотложной медицинской помощи;

-Основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения;

-Основы санитарного просвещения; организацию акушерско-гинекологической службы, структуру, штаты и оснащение учреждений здравоохранения акушерского и гинекологического профиля;

-Правила оформления медицинской документации;

-Принципы планирования деятельности и отчетности акушерско-гинекологической службы; методы и порядок контроля ее деятельности, теоретические основы, принципы и методы диспансеризации; лекарственного обеспечения населения;

-Основы организации лечебно-профилактической помощи в больницах и амбулаторно-поликлинических учреждениях, скорой и неотложной медицинской помощи, службы медицины катастроф, санитарно-эпидемиологической службы, организационно-экономические основы деятельности учреждений здравоохранения и медицинских работников в условиях бюджетно-страховой медицины; основы социальной гигиены, организации и экономики здравоохранения, медицинской этики и деонтологии;

-Правовые аспекты медицинской деятельности;

-Правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности.

***В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 1 ноября 2012 г.№ 572н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "Акушерство и гинекология (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)"*** врач-акушер-гинеколог осуществляет следующие функции: диспансерное наблюдение за беременными женщинами (в том числе патронаж беременных женщин и родильниц), формирует группы высокого акушерского и перинатального риска в целях предупреждения и раннего выявления осложнений беременности, родов и послеродового периода; направление на пренатальный скрининг для формирования групп риска по хромосомным нарушениям и врожденным аномалиям (порокам развития) у плода; осуществление контроля за результатами пренатального скрининга на хромосомные нарушения и врожденные аномалии (пороки развития) плода и направление беременных женщин группы высокого риска, сформированной по результатам пренатального скрининга, в медико-генетические центры (консультации); участие в организации и проведении перинатального консилиума по формированию дальнейшей тактики ведения беременности в случае пренатально установленного диагноза врожденных аномалий (пороков развития) у плода и хромосомных нарушений; проведение физической и психопрофилактической подготовки беременных женщин к родам, в том числе подготовки семьи к рождению ребенка; организация и проведение профилактических мероприятий по выявлению, предупреждению и снижению гинекологических и онкологических заболеваний, патологии молочных желез, инфекций, передаваемых половым путем, ВИЧ-инфекции, в том числе передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку; проведение комплекса мероприятий по диспансеризации женского населения участка в соответствии с перечнем нозологических форм, подлежащих диспансерному наблюдению, анализа эффективности и качества диспансеризации; организация экстренной и неотложной медицинской помощи беременным женщинам, родильницам и гинекологическим пациенткам независимо от их места жительства в случае их непосредственного обращения в женскую консультацию при возникновении острых состояний; организация в случаях необходимости консультирования беременных женщин и гинекологических пациенток главным врачом (заведующим) женской консультации, врачами других специальностей женской консультации и других организаций; определение медицинских показаний и направление беременных женщин, родильниц и гинекологических пациенток для оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в стационарных условиях; осуществление направления беременных женщин в отделения сестринского ухода; осуществление наблюдения за пациентками на всех этапах оказания медицинской помощи; подготовка заключений по медицинским показаниям о необходимости направления беременных женщин, женщин с гинекологическими заболеваниями на санаторно-курортное лечение; проведение клинико-экспертной оценки качества оказания медицинской помощи женщинам вне-, в период беременности, в послеродовом периоде и эффективности лечебных и диагностических мероприятий; осуществление санитарно-гигиенического образования среди прикрепленного женского населения по вопросам охраны и укрепления репродуктивного здоровья, профилактики абортов; способствование формированию у женщин установки на материнство, сознанию необходимости вынашивания беременности и рождения ребенка; организация и проведение мероприятий по соблюдению санитарно-противоэпидемического режима; взаимодействие с медицинскими организациями, страховыми медицинскими компаниями, иными организациями и территориальными органами Фонда социального страхования Российской Федерации; содействие обеспечению правовой помощи беременным женщинам, родильницам и гинекологическим пациенткам; организация совместно с органами социальной защиты медико-социальной помощи для социально незащищенных групп населения из числа беременных женщин и кормящих матерей; организация деятельности медицинских работников женской консультации; организация ведения учетной и отчетной документации, предоставление отчетов о деятельности в установленном порядке, сбор данных для регистров, ведение которых предусмотрено законодательством.

**4.2. Требования к квалификации**.

Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Акушерство и гинекология" и послевузовское профессиональное образование (интернатура и (или) ординатура) по специальности "Акушерство и гинекология" или профессиональная переподготовка по специальности "Акушерство и гинекология"; сертификат специалиста по специальности **"Акушерство и гинекология"** без предъявления требований к стажу работы.

**4.3. Характеристика профессиональных компетенций врача акушера - гинеколога, подлежащих совершенствованию, в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации** **«Эндоскопия».**

Исходный уровень подготовки слушателей ‒ сформированные компетенции, включающие в себя способность/готовность:

* использовать в ежедневной профессиональной деятельности нормативные документы, регламентирующие работу врача акушера – гинеколога;
* выявлять у пациенток основные патологические симптомы и синдромы заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом,
* интерпретировать результаты проведенного клинического и лабораторно-инструментального обследования пациенток, установить диагноз с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ),
* выполнять основные лечебные мероприятия при акушерских и гинекологических заболеваниях,
* своевременно выявлять нарушения витальных функций женского организма, использовать методики их немедленного устранения;
* способностью и готовностью применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма;
* способностью и готовностью применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья женского населения в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения.

**4.4. Характеристика новых профессиональных компетенций врача акушера - гинеколога, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы** **повышения квалификации** **«Эндоскопия»:**

- оптимизировать свою профессиональную деятельность с учетом новых законодательных документов, регламентирующих порядок оказания медицинской помощи беременным и гинекологическим пациенткам;

- использовать знания современной структуры медицинских организаций акушерско – гинекологического профиля, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи беременным и гинекологическим пациенткам;

- применить современные алгоритмы диагностического поиска по выявлению патологии гинекологических пациенток;

- использовать в своей ежедневной профессиональной деятельности новые методики диагностики лечения гинекологических заболеваний;

- уметь правильно формулировать диагноз с учетом требований МКБ Х и национальных рекомендаций;

- применять в лечении пациентов средства, в том числе оперативные пособия, с доказанным действием, используя данные доказательной медицины; использовать знания по фармакокинетике и взаимодействию этих средств с лекарственными препаратами других групп;

- применить дифференцированный подход к назначению медикаментозной и немедикаментозной терапии, оперативного и консервативного лечения гинекологическим пациенткам;

- оптимизировать комплекс профилактических и реабилитационных мероприятий по профилактике гинекологических болезней.

1. **ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**
2. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации **«Эндоскопия»** проводится в форме очного экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача акушера – гинеколога.
3. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врача **«Эндоскопия».**
4. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации **«Эндоскопия»** и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца – ***Удостоверение о повышении квалификации.***
5. **МАТРИЦА**

распределения учебных модулей дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей **«Эндоскопия»** со сроком освоения 36 академических часов

**Категория обучающихся:** врачи акушеры – гинекологи.

**Форма обучения:** с отрывом от работы (очная) и с частичным отрывом от работы (дистанционная).

**Форма реализации программы:** стационарная.

**Распределение академических часов:** 36 академических часов (включают: очное обучение, дистанционное обучение).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Учебные модули | Трудоемкость | Форма обучения | Региональный компонент | НПО |
| кол-во акад. часов | кол-возач. ед. | очная | дистанционная и электронная |
| 1. | ***УМ – 1. Организация акушерско-гинекологической помощи*** | 2 | 2 | + | + | + | ‒ |
| 2. | ***УМ – 2. Основные методы обследования в акушерстве и гинекологии*** | 4 | 4 | + | - | ‒ | ‒ |
| 3 | ***УМ – 3. Травматизм в акушерстве и гинекологии*** | 2 | 2 | + | - | - | - |
| 4 | ***УМ – 4. Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии*** | 2 | 2 | + | + | - | - |
| 5 | ***УМ – 5. Оперативная гинекология*** | 20 | 20 | + | - | - | - |
| 6 | ***УМ – 6. Новообразования женских половых органов и молочных желез*** | 12 | 12 | + | - | - | - |
| 7 | ***УМ – 7. Эндометриоз*** | 10 | 10 | + | - | - | - |
| 8 | ***УМ – 8. Бесплодие*** | 10 | 10 | + | - | - | - |
| 9 | ***УМ – 9. Планирование семьи***  | 1 | 1 | + | + | - | - |
| 10 | Итоговая аттестация | 1 |  | + | - | - | - |

**7. Рабочие программы учебных модулей**

Продолжительность тематического усовершенствования составляет 1 неделю.

Программа по блочной системе и состоит из модулей по специальности и смежным дисциплинам.

Курс программы - это построенная по законченной системе обучения его часть. Он имеет четко очерченную цель, учебный план. Каждый курс программы подразделяется на модули, которые состоят из тем и элементов. В элементах в последовательном порядке представлено содержание каждой темы и отражен либо узкий вопрос теории, либо конкретный профессиональный навык.

**Организация акушерско-гинекологической службы в РФ**

Основы охраны здоровья и организация акушерско-гинекологической службы в РФ. Виды акушерско-гинекологической помощи в условиях реформирования здравоохранения. Организация специализированной помощи. Организационно-медицинские технологии в акушерстве. Приоритетные направления в службе охраны материнства и детства. Этапность медицинской помощи в регионе.

Основы законодательства РФ об охране здоровья граждан, Конституция РФ. Права и обязанности сотрудников акушерских стационаров. Основные регламентирующие документы в области последипломного образования врачей ответственность работников здравоохранения за профессиональные нарушения.

**Основные методы обследования в акушерстве и гинекологии**

Ультразвуковое исследование в гинекологии. Ультразвуковое исследование эндометрия, миометрия, придатков. Особенности УЗД в различные возрастные периоды.

Эндоскопические методы исследования.

**Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии**

Сепсис, диагностика, интенсивная терапия. Бактериально-токсический шок: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, интенсивная терапия. Клиническая патофизиология: нарушения гемодинамики, поражения легких, печени, почек. Коагулопатия при септическом шоке. Синдром общего реактивного воспаления и септический шок. Принципы интенсивной терапии.

**Оперативная гинекология**

Предоперационная подготовка. Диагностические операции. Операции на матке. Операции на придатках. Операции при злокачественных опухолях половых органов. Интенсивная терапия и профилактика осложнений в послеоперационном периоде.

**Новообразования женских половых органов и молочных желез**

Предраковые заболевания органов половой системы. Доброкачественные, пограничные и злокачественные опухоли половой системы.

**Эндометриоз**

Эндометриоз матки. Современные подходы к лечениюаденомиоза. Наружный эндометриоз. Хирургическое лечение. Реабилитация после оперативных вмешательств по поводу эндометриоза.

**Бесплодие**

Эндокринное бесплодие. Трубно-перитонеальное бесплодие. Современные методы восстановления фертильности. Беременность и роды после ЭКО.

**Планирование семьи и контрацепция**

Безопасный аборт, современные технологии. Реабилитация после медицинского аборта. Современные методы контрацепции. Критерии приемлемости средств контрацепции.

**8. УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ «Эндоскопия»**

**Цель:** совершенствование профессиональных знаний и компетенций врача акушера - гинеколога, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

**Категория слушателей:** врачи акушеры - гинекологи

**Срок обучения:** 36 акад. час., 1 нед..

**Трудоемкость:** 36 зач.ед.

**Форма обучения:** с отрывом от работы (очная) и с частичным отрывом от работы (дистанционная)

**Режим занятий:** 6 акад. час. в день

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование модулей, тем**(разделов, тем) | **Всего** (ак.час./зач.ед.) | **В том числе** |
| **Дистанционное****обучение** | **Очное****обучение** |
| электронные модули | формыконтроля | лекции | Практ., семинар. занятия, ренинги и др. | самост. работа | формы контроля |
| ***1.*** | ***Модуль 1*** ***Организация акушерско-гинекологической помощи*** | **1** | **-** | **-** | **-** | **1** | **‒** | **текущий** |
| 1.1 | Виды акушерско - гинекологической помощи в условиях реформирования здравоохранения | 0,5 | - | - | - | 0,5 | ‒ | - |
| 1.2 | Российское право в здравоохра­нении | 0,5 | - | **-** | - | 0,5 | **‒** | **‒** |
| ***2*** | ***Модуль 2*** ***Основные методы обследования в акушерстве и гинекологии*** | **5** | **-** | **-** | **-** | **5** | **‒** | **текущий** |
| 2.1 | Ультразвуковое исследование в акушерстве и гинекологии | 0,5 | **-** | **-** | - | 0,5 | **-** | **-** |
| 2.2 | Эндоскопические методы иссле­дования | 4 | - | - | - | 4 | **‒** | - |
| 2.3 | Морфологические методы исследования | 0,5 | - | - | - | 0,5 | **‒** | зачет |
| ***3*** | *Модуль 3**Травматизм в акушерстве и гинекологии* | **1** | **-** | **-** | **-** | **1** | **‒** | - |
| 3.1 | Травматизм при акушерских и гинекологических операциях | 1 | - | - | - | 1 | ‒ | зачет |
| ***4*** | ***Модуль 4*** *Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии* | **3** | **-** | **-** | **-** | **3** |  | - |
| 4.1 | Воспалительные заболевания половых органов, тазовой клет­чатки, брюшины (неспецифиче­ские) | 1 | - | - | - | 1 | ‒ | ‒ |
| 4.2 | Воспалительные заболевания половых органов (специфиче­ские) | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| 4.3 | Септические заболевания в ги­некологии | 1 | - | - | - | 1 | ‒ | зачет |
| ***5*** | ***Модуль 5*** *Оперативная гинекология* | **14** | **-** | **-** | **-** | **14** | ‒ | - |
| 5.1 | Предоперационная подготовка | 1 | **-** | **-** | - | 1 | **‒** | - |
| 5.2 | Диагностические операции | 6 | **-** | **-** | - | 6 |  |  |
| 5.3 | Операции на матке | 6 | - | - | - | 6 | ‒ | ‒ |
| 5.4 | Интенсивная терапия и профи­лактика осложнений в послеопе­рационном периоде | 1 | - | - | - | 1 | - | зачет |
| ***6*** | ***Модуль 6****Новообразования женских по­ловых органов и молочных**желез* | **6** | **-** | **-** | **-** | **6** | ‒ | ‒ |
| 6.1 | Предопухолевые заболевания женских половых органов | 6 | - | **-** | - | 6 | - | - |
| ***7*** | ***Модуль 7*** *Эндометриоз* | **2** | - | - | **-** | **2** | **-** | - |
| 7.1 | Эндометриоз матки | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| 7.2 | Наружный эндометриоз | 0,5 | - | - | - | 0,5 | - | - |
| 7.3 | Экстрагенитальный эндометриоз | 0,5 | - | - | - | 0,5 | - | зачет |
| ***8*** | ***Модуль 8****Бесплодие* | **2** | - | - | **-** | **2** | **-** | - |
| 8.1 | Эндокринное бесплодие | 0,5 | - | - | - | 0,5 | - | - |
| 8.2 | Трубно-перитонеальное беспло­дие | 0,5 | - | - | - | 0,5 | - | - |
| 8.3 | Современные методы восста­новления фертильности | 1 | - | - | - | 1 | - | зачет |
| ***9*** | ***Модуль 9*** *Планирование семьи и кон­трацепция* | **1** | - | - | **-** | **1** | **-** | - |
| 9.1 | Медико-социальные аспекты планирования семьи | 0,5 | - | - | - | 0,5 | - | - |
| 9.3 | Контрацепция как метод кон­троля деторождения | 0,5 | - | - | - | 0,5 |  | зачет |
| **10** | **Итоговая аттестация** | **1** | **-** | **-** | **-** | **-** | **‒** | **экзамен** |
|  | **Итого:** | **36** |  |  | **-** | **36** | **‒** |  |

**9. Приложения**

**9.1. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Наименование модулей (дисциплин, модулей, разделов, тем)** | **Фамилия[[1]](#footnote-1), имя, отчество,** | **Ученая степень, ученое звание** | **Основное место работы, должность** | **Место работы и должность по совместительству** |
| ***1*** | ***Модули 1-9***  | Крамарский В.А. | д.м.н.,профессор | ИГМАПО-филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО, зав. кафедрой акушерства и гинекологии |  |
| 2 | ***Модули 1-9*** | Трусов Ю.В. | к.м.н., ассистент | ИГМАПО-филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО, асс. кафедры акушерства и гинекологии |  |
| 3 | ***Модули 1-9*** | Хышиктуев Л.В. | к.м.н., ассистент | ИГМАПО-филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО, асс. кафедры акушерства и гинекологии |  |
| 4 | ***Модули 1-9*** | Файзуллина Н.И. |  к.м.н., ассистент | ИГМАПО-филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО, асс. кафедры акушерства и гинекологии |  |
| 5 | ***Модули 1-9***   | Сверкунова Н.Л. | к.м.н., ассистент | ИГМАПО-филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО, асс. кафедры акушерства и гинекологии |  |

**9.2. Материально – техническое обеспечение образовательного процесса**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Вид | Форма доступа | Рекомендуемое ис­пользование |
| 1 | Учебно­методическиематериалы | Печатный (учебник, по­собия, стандарты практ. умений и др.) Электронный (Word) | БиблиотекаПорталИГМАПО | Очная форма - электронныйЗаочная форма - печатный |
| 2 | Комплекты плакатов и др. | Печатный | Библиотека Кафедра акушерства и гинекологии | Очная, заочная формы - печатный |
| 3 | Конспект лекций | Электронный(Word) | Кафедра аку­шерства и гине­кологии | Очная, заочная формы - электронный. |
| 4 | Мультимедийные материалы | CD,DVD | Библиотека Кафедра акушерства и гинекологии | Все формы - элек­тронный |
| 5 | Электроннаябиблиотека | Электронный(Word) | БиблиотекаПорталИГМАПО | Очная, вечерняя, заочная формы - электронный. |
| 6 | Видеофильмы | Видеокассеты,CD, DVD | Кафедра аку­шерства и гине­кологии | Все формы - видео, электронный |
| 7 | Фото­видеоматериал | Видеокассеты,CD,DVD | Библиотека Кафедра акушерства и гинекологии | Все формы - видео, электронный |
| 8 | Кейс-задания | Печатный,электронный | Кафедра аку­шерства и гине­кологии | Очная, заочная формы - печатный, электронный |
| 9 | Тестовые задания | Печатный,электронный | Кафедра аку­шерства и гине­кологии | Очная, заочная формы - печатный, электронный |
| 10 | Ситуационныезадачи | Печатный,электронный | Кафедра аку­шерства и гине­кологии | Очная, заочная формы - печатный, электронный |

**9.3. Методы оценки знаний**

1. Этапное тестирование

2. Зачеты по разделам специальности и смежным дисциплинам

3. Собеседование.

4. Уровень подготовки слушателями интеллектуального продукта (презентации, сообщения, кейса).

5. Компьютерное тестирование (и устный экзамен).

6. Сертификационный экзамен

**Соответствия интервальной и порядковой шкал измерения знаний**:

**90 - 100%** - 5 баллов (высший уровень достаточности знаний)

**80 - 89%** - 4 балла (высокий уровень достаточности знаний)

**70 - 79%** - 3 балла (средний уровень достаточности знаний)

**60 - 69%** - 2 балла (недостаточный уровень знаний)

**Ниже 60%** - 1 балл (отсутствия упорядоченности знаний)

**Шкала оценки практических навыков**:

**«отлично»** - слушатель владеет практическим навыком в полном объёме, осуществляет свои действия уверенно, без помощи преподавателя

**«хорошо»** - слушатель владеет навыком, но выполняет его не уверенно, ждет помощи преподавателя;

**«удовлетворительно»** - слушатель неуверенно выполняет навык, путается в последовательности действий, не может справиться без подсказки;

**«неудовлетворительно»** - слушатель не владеет навыком, не может выполнить его даже при помощи преподавателя.

**Шкала оценки этапа собеседования**:

Каждый фрагмент (вопрос) оценивается по пятибалльной системе, затем все оценки суммируются, и выставляется среднеарифметическая цифра (оценка) по результатам собеседования.

**«Отлично»** - курсант владеет информацией полностью, четко отвечает на поставленные вопросы.

**«Хорошо»** - курсант отвечает на вопросы, но затрудняется четко сформулировать некоторые моменты.

**«Удовлетворительно»** - курсант отвечает на вопросы без системы, ошибается, отвечает неуверенно, только с помощью наводящих вопросов преподавателя.

**«Неудовлетворительно»** - курсант не владеет материалом, не может ответить даже с помощью наводящих вопросов преподавателя.

**Экзаменационные вопросы**

1.Организация акушерско-гинекологической помощи женщинам.

2.Нейрогуморальная регуляция м/цикла (маточный, яичниковый, шеечный).

3.Аномальные маточные кровотечения. Патогенез ановуляторных маточных кровотечений. Современные методы диагностики и лечения в зависимости от возраста пациенток.

4.Регуляция репродуктивной системы в позднем репродуктивном возрасте.

5.Клинические симптомы рака тела матки в возрастном аспекте. Алгоритм обследования. Особенности выскабливания матки.

6.Эндометриоз.

7.Современные методы лечения злокачественных новообразований шейки матки.

8.Современные подходы к консервативному лечению миомы матки.

9.Полипы шейки матки: виды, морфологическая сущность, кольпоскопическая картина, лечебная тактика.

10.Туберкулез женских половых органов.

11.Эндоскопия в гинекологии, КПС, доброкачественные изменения эпителия шейки матки.

12.Современная классификация кольпоскопических картин. Тактика врача при выявлении АЭ.

13.Миома матки. Диспансерное наблюдение. Методы консервативного лечения, показания к оперативному лечению.

14.Рак тела матки. Клиника, диагностика.

15.Неспецифические воспалительные процессы гениталий. Этиология, клиника, диагностика, принципы лечения.

16.Рак шейки матки. Классификация по стадиям, лечение в зависимости от стадии процесса.

17.Эндометриоз. Этиология, клиника. Методы лечения.

18.Септический аборт, классификация по Костючек, Перфильевой. Клиника, методы лечения.

19.Аменорея. Классификация. Диагностика, методы лечения.

20.Неспецифические воспалительные заболевания органов малого таза (микоплазмоз - диагностика, лечение)

21.Ультразвуковые методы исследования в акушерстве и гинекологии.

22.Предоперационная подготовка. Стандарты обследования при миоме матки, аденомиозе, опухоли яичника, раке эндометрия и шейки матки.

23.Рак шейки матки. Диагностика, тактика лечения.

24.Дисфункциональные маточные кровотечения. Этиология, классификация, методы диагностики и лечения.

25.Кольпоцитология в диагностике нарушений менструального цикла.

1. [↑](#footnote-ref-1)