



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
профессионального образования «Красноярский государственный
медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
ГБОУ ВПО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого
Минздрава России

ИНСТИТУТ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

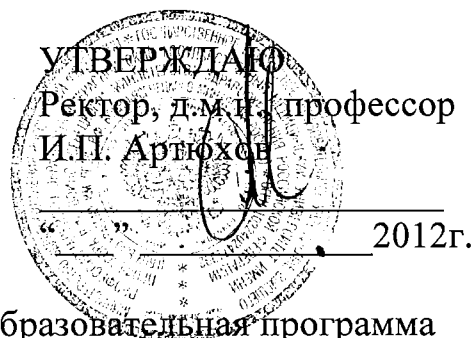
Основная профессиональная образователь- ная программа послевузовского профессио- нального образования

**(для клинических интернов)
по специальности
Акушерство и гинекология**

2012 год

Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Красноярский государственный медицинский университет имени
профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения
Российской Федерации
ГБОУ ВПО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого
Минздрава России

Институт последипломного образования



Основная профессиональная образовательная программа
послевузовского профессионального образования
(для клинических интернов)

по специальности Акушерство и гинекология

Специальные дисциплины – 432 час., 12 зач.ед

Смежные дисциплины- 108 час., 3 зач.ед

Фундаментальные дисциплины – 108 час., 4 зач.ед

Дисциплины по выбору – 72 час., 2 зач.ед

Факультативы-108 час, 3 зач.ед

Обучающий симуляционный курс – 72 час., 2 зач.ед

Практика – 1620 час., 45 зач.ед

Государственная (итоговая) аттестация – 36 час., 1 зач.ед

Всего часов 2592 час.

Трудоемкость - 72 зач.ед

2012 год

Основная профессиональная образовательная программа разработана на основании:

1. Приказа Минздравсоцразвития России от 05.12.2011 №1476 н «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре основной профессиональной образовательной программ послевузовского профессионального образования (интернатура)

2. Стандарта организации «Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования (интернатура/ординатура) СТО 4.2.16-12»

Основная профессиональная образовательная программа обсуждена на совместном заседании кафедр (протокол № 11 «09» июня 2012 года)

Заведующий кафедрой: _____ д.м.н. проф. В.Б. Цхай

Заведующий кафедрой: _____ д.м.н. проф. А.Т.Егорова

Согласовано: _____ декан института последипломного образования
к.м.н., доц. Е.А. Аверченко

«26» 06 2012 год

Председатель методической комиссии ИПО _____ д.м.н., проф. Е.Ю. Емельянчик

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС
(протокол № 8 от «27» июня 2012г.)

Председатель ЦКМС _____ д.м.н., профессор Самотёсов П.А.

Авторы:

- д.м.н., проф. зав. кафедрой акушерства и гинекологии ИПО Егорова А.Т.,
- д.м.н., проф. зав. кафедрой перинатологии, акушерства и гинекологии Цхай В.Б.,
- д.м.н., доц. кафедры акушерства и гинекологии ИПО Папов А.И.,
- к.м.н., асс. кафедры перинатологии, акушерства и гинекологии Брехова И.С.

Рецензенты:

- зав. кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета ГБОУ ВПО НГМУ Минздравсоцразвития России, д.м.н., профессор Пекарев О.Г.
- зав. кафедрой акушерства и гинекологии №2 ГБОУ ВПО КемГМА Минздравсоцразвития России, д.м.н., профессор Артымук Н.В.

Условные обозначения:

- обязательные дисциплины (ОД.И.00);
- факультативные дисциплины (ФД.И.00);
- обучающий симуляционный курс (ОСК.И.00);
- практика (П.И.00);
- интернатура (И);

Содержание

№	Разделы	Стр.
1	Пояснительная записка	5
2	Требования к уровню подготовки врача-специалиста акушера-гинеколога, успешно освоившего основную профессиональную образовательную программу послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» (интернатура)	8
3	Перечень знаний, умений и владений врача-специалиста по акушерству - гинекологии	10
4	Перечень практических навыков врача-специалиста по акушерству и гинекологии	12
5	Требования к государственной (итоговой) аттестации	16
6	Рабочие программы дисциплин (модулей) по специальности «Акушерство и гинекология» (интернатура)	17
	ОД.И.01 Специальные дисциплины	17
	«Акушерство»	17
	«Гинекология»	21
	ОД.И.02 Смежные дисциплины	24
	ОД.И.03 Фундаментальные дисциплины	25
	ОД.И.04 Дисциплины по выбору интерна	26
	ФД.И.00 Факультативные дисциплины	28
6.1	Тематический план лекций	30
6.2	Тематический план практических занятий	32
6.3	Тематический план семинарских занятий	34
6.4	Самостоятельная работа интерна	38
6.5	Обучающий симуляционный курс послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» (интернатура)	46

6.6	Программа практики послевузовского профессионального образования врачей по специальности «Акушерство и гинекология» (интернатура)	48
7	Учебный план основной профессиональной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» (интернатура)	55
8	Учебно-методическое и информационное обеспечение основной профессиональной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» (интернатура)	58
8.1	Список литературы	58
8.2	Законодательные и нормативно-правовые документы	65
8.3	Карта обеспеченности учебными материалами	69
8.4	Карта материально-технической обеспеченности	71

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Основная профессиональная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» (интернатура) является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по направлению «Акушерство и гинекология» в послевузовском профессиональном образовании врачей.

Актуальность основной профессиональной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» в интернатуре заключается в том, что одногодичная подготовка врача-специалиста акушера-гинеколога является ведущей формой подготовки выпускника медицинских академий и университетов для работы в практическом здравоохранении. По окончании ординатуры присваивается квалификация врача-специалиста (сертификат: "Врач-специалист акушер-гинеколог").

Акушерство и гинекология – это наука познания репродукции человека и продвижения рода, нации. Гинекология охватывает как физиологию женского организма, его репродуктивную функцию, так и заболевания, связанные с нарушениями ее на каждом этапе развития женского организма. Знание физиологии женщины позволяет выявить патологию и наметить пути профилактики заболеваний гениталий, осложнений беременности, снизить материнскую смертность. Значительная роль отводится изучению современных методов контрацепции, что позволит снизить процент медицинских аборт, осложнений, связанных с ними, и подготовить женщину к беременности. Желанная беременность – это путь оздоровления нации.

Цель послевузовского профессионального образования врача - интерна по специальности «Акушерство и гинекология» - подготовка квалифицированного врача-специалиста, обладающего системой знаний и умений, общекультурных и профессиональных компетенций для оказания лечебной и профилактической помощи женскому населению, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности с учетом потребностей органов практического здравоохранения, ориентированных на работу в условиях рыночной экономики.

Задачи послевузовского профессионального образования врача- интерна по специальности «Акушерство и гинекология»:

1. Улучшение практической подготовки выпускника медицинских институтов, академий, университетов;
2. Повышение профессионального уровня и степени их готовности к самостоятельной врачебной деятельности в женской консультации, родильном доме, гинекологических отделениях больниц;
3. Формирование клинического мышления квалифицированного врача, ориентированного в сложной акушерско-гинекологической патологии и в

смежных специальностях и субспециальностях (терапия, клиническая фармакология, медицинская психология, организация и экономика здравоохранения)

В интернатуру принимаются врачи, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-профилактическое дело». В интернатуре предусмотрено очное обучение специалиста на протяжении 1 года, (48 недель), 2592 часа (приказ Приказа МЗ и СР РФ от 07.07.2009г №416н «Об утверждении квалификационных требований к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения»). Обучение ведется с отрывом от основного места работы.

Основная профессиональная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» (интернатура) включает в себя учебный план, рабочие программы дисциплин (модулей), программу практики.

В рабочих программах дисциплин (модулей) выделяют: а) обязательные дисциплины: специальные дисциплины, смежные дисциплины, фундаментальные дисциплины и дисциплины по выбору ординатора; б) факультативные дисциплины. Каждая дисциплина подразделяется на разделы, каждый раздел – на темы, тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы. Содержание рабочих программ представлено как систематизированный перечень наименований тем, элементов и других структурных единиц модуля программы.

В программе практики предусмотрены: 1) практика в поликлинике по избранной специальности; 2) практика в стационаре. В программе практики предусмотрены: 1) практика в женской консультации (поликлинике); 2) практика в стационаре (родильный дом, гинекологическая больница/отделение).

Основная цель практики – закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора, и формирование профессиональных компетенций врача-специалиста, т.е. приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

Другой важной составной частью образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» (интернатура) является учебный план. Учебный план определяет состав изучаемых дисциплин с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, семинарские и практические занятия), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся. В случае необходимости, учитывая уровень базисных знаний, актуальность задач подготовки врача-специалиста акушера-гинеколога, по усмотрению заведующего кафедрой могут быть внесены изменения в распределение

учебного времени, предусмотренного учебными планами программы, в пределах 15% от общего количества учебных часов.

Для реализации основной профессиональной программы послевузовского профессионального образования по специальности акушерство и гинекология кафедра располагает наличием: 1) учебно-методической документации и материалов по всем разделам дисциплины (модуля); 2) учебно-методической литературы для внеаудиторной работы обучающихся; 3) материально-технической базы, обеспечивающей организацию всех видов дисциплинарной подготовки:

-учебные аудитории и кабинеты, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса;

- клинические базы в лечебных учреждениях Минздрава РФ.

В процессе подготовки врача - специалиста акушера-гинеколога в интернатуре обязательным является определение базисных знаний, умений и навыков обучающихся перед началом обучения. По окончании изучения каждого модуля проводится этапный (рубежный) контроль. При этом используются различные формы контроля: решение ситуационных задач, тестовый контроль, защита научно-практических работ. Теоретическая подготовка врачей акушеров-гинекологов в интернатуре предусматривает обязательное участие в семинарских занятиях, больничных научно-практических и патолого-анатомических конференциях, а также самостоятельное изучение литературы по программе послевузовского профессионального образования врачей-специалистов по акушерству-гинекологии, написание рефератов, используя для этого специальную медицинскую литературу и архивных материал отделения.

По окончании обучения в интернатуре проводится государственная (итоговая) аттестация, осуществляемая посредством проведения экзамена. Цель государственной (итоговой) аттестации – выявление теоретической и практической подготовки обучающегося по специальности акушерство и гинекология.

В конце программы приводится общий список рекомендованной литературы и перечень законодательных, нормативно-инструктивных документов. После каждого учебного раздела рабочей программы даны ссылки на номера из общего списка литературы, относящиеся к тематике данного модуля.

При успешной аттестации обучающийся получает документ установленного образца.

Учебными базами Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого являются кафедры перинатологии, акушерства и гинекологии лечебного факультета и акушерства и гинекологии ИПО. Подготовку специалистов в клинической интернатуре проводят профессора, доценты, опытные ассистенты – кандидаты медицинских наук.

2. ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ ВРАЧА-СПЕЦИАЛИСТА, УСПЕШНО ОСВОИВШЕГО ОСНОВНУЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ПРОГРАММУ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «Акушерство и гинекология» (интернатура)

Врач-специалист акушер-гинеколог должен обладать общекультурными (ОК) и профессиональными компетенциями (ПК):

Общекультурные компетенции (ОК) характеризуются:

- способностью и готовностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в различных видах своей профессиональной деятельности;

- способностью и готовностью к логическому и аргументированному анализу, публичной речи, ведению дискуссии и полемики, редактированию текстов профессионального содержания, осуществлению воспитательной и педагогической деятельности, сотрудничеству и разрешению конфликтов, к толерантности;

- способностью и готовностью использовать методы управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции;

- способностью и готовностью осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.

Профессиональные компетенции характеризуются:

в диагностической деятельности:

- способностью и готовностью к постановке диагноза на основании диагностического исследования в области акушерства и гинекологии

- способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинко-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики конкретной группы заболеваний и патологических процессов в акушерстве и гинекологии;

- способностью и готовностью выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы гинекологических заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом, анализировать закономерности функционирования органов и систем при раз-

личных заболеваниях и патологических процессах, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний в конкретной группе заболеваний;

в лечебной деятельности:

- способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при гинекологических заболеваниях среди пациентов той или иной группы нозологических форм, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход (особенности заболеваний нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови); своевременно выявлять жизнеопасные нарушения, использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия;

- способностью и готовностью назначать больным адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии как профильным больным, больным с инфекционными и неинфекционными заболеваниями, к ведению беременности, приему родов;

в реабилитационной деятельности:

- способностью и готовностью применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма;

- способностью и готовностью давать рекомендации по выбору оптимального режима в период реабилитации больных (двигательной активности в зависимости от морфофункционального статуса), определять показания и противопоказания к назначению средств лечебной физкультуры, физиотерапии, рефлексотерапии, фитотерапии;

в профилактической деятельности:

- способностью и готовностью применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья женщин в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения;

- способностью и готовностью использовать методы оценки природных и медико-социальных факторов в развитии акушерских осложнений и гинекологических болезней, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных болезней, проводить санитарно-просветительскую работу по гигиеническим вопросам;

в организационно-управленческой деятельности:

– способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций: родильных домов и женских консультаций, способностью и готовностью использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи, анализировать показатели работы их структурных подразделений: родильного дома и женской консультации, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам в акушерстве и гинекологии.

Формирование профессиональных компетенций врача-специалиста предполагает овладение врачом системой профессиональных знаний, умений, навыков, владений.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И ВЛАДЕНИЙ ВРАЧА АКУШЕРА – ГИНЕКОЛОГА

Врач-специалист акушер-гинеколог должен знать:

- Организационные принципы работы ж/к и стационара;
- Формы взаимодействия консультации с другими лечебно-профилактическими учреждениями;
- Основные формы учетно-отчетной документации (обменная карта, материалы МСЭК и ВКК, санаторно-курортные карты, амбулаторные карты, истории родов, истории болезни, больничные листы и др.)
- Диспансеризацию беременных;
- Организация гинекологической помощи;
- Диспансеризацию гинекологических больных;
- Современные методы контрацепции;
- Методы и принципы лечения амбулаторных больных;
- Течение и ведение родов при разгибательных предлежаниях;
- Использование современной медицинской аппаратуры в акушерстве и гинекологии;
- Биомеханизм родов при переднеголовном, лобном и лицевом предлежании;
- Тазовое предлежание. Диагностику, течение и ведение беременности;
- Клиническое течение и ведение родов;
- Разрывы матки, оказание неотложной помощи;
- Плодоразрушающие операции (перфорация головки, эксцеребрация, краниоэкзистация);
- Аномалии родовой деятельности;
- Акушерские кровотечения;

- Фетоплацентарную систему, влияние фармакологических средств на плод. Понятие о плацентарной недостаточности;
- Реанимацию доношенных и недоношенных новорожденных;
- Течение и ведение родов при гестозах;
- Показания к Кесареву сечению;
- Ведение беременности и родов при экстрагенитальных заболеваниях;
- Медицинские показания к прерыванию беременности;
- Невынашивание и перенашивание беременности;
- Послеродовые септические заболевания;
- Воспалительные заболевания женских половых органов септической этиологии;
- Физиотерапевтические методы лечения гинекологических больных;
- Методы диагностики и лечения бесплодия;
- Септический аборт. Показания к выскабливанию полости матки;
- Методы функциональной диагностики менструального цикла;
- ДМК. Оказание неотложной помощи;
- Синдромы в гинекологии (климактерический. ПМС, СКЯ, АГС);
- Методы лечения расстройств менструального цикла;
- Показания к консервативному и хирургическому лечению при миоме матки;
- Техники выполнения основных хирургических вмешательств в гинекологии;
- Клинику опухолей и опухолевидных образований яичников;
- Злокачественные заболевания матки и придатков матки (клинику, диагностику, лечение)

Врач-специалист акушер-гинеколог должен уметь:

- диагностировать беременность;
- проводить физиопсихопрофилактическую подготовку беременных к родам;
- определять показания к госпитализации беременных и гинекологических больных;
- проводить профилактические осмотры;
- определять группы риска беременных;
- проводить санитарно-просветительную работу;
- проводить анализ гинекологической заболеваемости;
- определять биомеханизм родов при затылочном предлежании⁴
- оказывать пособие по Цовьянову, классическое ручное пособие при тазовом предлежании плода;
- диагностировать клинически узкий таз;
- определять неправильное положение плода;
- оказать неотложную помощь при запущенном, поперечном положении плода;
- вести быстрые и стремительные роды;
- вести беременность и роды при крупном плоде;
- диагностировать эктопическую беременность
- диагностировать острый живот в гинекологии;
- оказывать неотложную помощь при сепсисе, бактериальном шоке;

- интерпретировать тесты функциональной диагностики, гормональные исследования;
- оценивать результаты гистологического исследования соскоба слизистой оболочки матки;
- проводить диагностику фоновых и предраковых заболеваний шейки матки

Врач-специалист акушер-гинеколог должен владеть:

- Наружным и внутренним акушерским исследованием;
- ведением физиологических родов
- ручным пособием в родах при головном предлежании;
- ушиванием разрывов шейки матки, влагалища, промежности,
- родоразрешающими операциями (кесарево сечение, вакуум экстракция);
- оказанием неотложной помощи при гипотоническом кровотечении;
- ручным обследованием послеродовой матки;
- ручным отделением плаценты и выделением последа;
- дополнительными методами исследования в оценке состояния плода (кардиотокография, амниоскопия, исследование крови на антитела, ультразвуковое сканирование, гормональный скрининг);
- обработкой новорожденного;
- методами диагностики и лечения гестозов беременных;
- ведением послеродового периода;
- владеть искусственным прерыванием беременности;
- методами лечения и профилактики преждевременных родов;
- методами лечения послеродовых септических заболеваний;
- особенностями лечения воспалительных заболеваний в острой и хронической стадиях. оказанием неотложной помощи;
- пункцией брюшной полости через задний свод влагалища;
- удалением маточной трубы;
- операциями: ушивание, резекция яичника, энуклеация кисты яичника;
- функциональным диагностическим выскабливанием слизистой оболочки тела и шейки матки, гистероскопией;
- цитологическим исследованием, прицельной биопсией, удалением полипов слизистой шейки

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ ВРАЧА СПЕЦИАЛИСТА АКУШЕРА - ГИНЕКОЛОГА

№	Умения и практические навыки
1	Правильная оценка анамнеза и особенностей течения беременности
2	Правильная оценка противопоказаний к сохранению беременности
3	Выявление факторов риска развития беременности, проведение профилактики осложнений
4	Правильный выбор и оценка методов исследования беременной и плода, состояния фетоплацентарной системы, проведение

	профилактики фетоплацентарной недостаточности
5	Осуществление дифференциального подхода к составлению плана ведения беременной с различной акушерской и соматической патологией
6	Определение зрелости шейки матки и готовности организма к родам
7	Осуществить прием родов
8	Операция кесарево сечение
9	Выработка тактики ведения родов при патологически протекающей беременности, преждевременных и запоздалых родов, определение показаний к оперативному родоразрешению
10	Рассечение и зашивание промежности
11	Акушерские щипцы и вакуум экстракция плода
12	Реанимация в родильном зале при асфиксии новорожденных
13	Ведение родов при тазовом предлежании (ручные пособия)
14	Контрольное ручное обследование послеродовой матки. Ручное вхождение в матку (отделение плаценты)
15	Прерывание беременности в поздние сроки
16	Проведение инфузионно – трансфузионной терапии
17	Интерпретация показателей системы гемостаза и проведение коррекции выявленных нарушений
18	Проведение медикаментозной профилактики акушерских кровотечений при патологически протекающей беременности в родах
19	Проведение баллонной тампонады при гипотоническом кровотечении
20	Владение способами остановки кровотечения в III периоде родов и раннем послеродовом периоде
21	Оценка степени тяжести гестоза, эффективности проведения терапии, состояния плода и фетоплацентарной системы, показания к досрочному родоразрешению, методы родоразрешения
22	Разработка дифференциального плана ведения родильниц после осложненных и оперативных родов. Выбор соответствующих методов лечения и обследований.
23	Проведение профилактики развития послеродовых воспалительных заболеваний в группах риска
24	Составление плана дальнейшего ведения женщин из группы "риска" и разработка принципов реабилитации в женской консультации
25	Умение провести анализ основных показателей деятельности акушерского стационара и женской консультации.

ПРЕНАТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА

№	Умения и практические навыки
1.	ЭХОГРАФИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА
2.	Первый триместр беременности
3.	Выявление плодного яйца

4.	Измерение плодного яйца
5.	Выявление эмбриона в полости плодного яйца
6.	Измерение эмбриона
7.	Определение расположения ворсистого хориона
8.	Выявление патологии плодного яйца, и эмбриона: - аномальное расположение плодного яйца; - анэмбриония; - неразвивающаяся беременность
9.	Эхографические признаки: - угрозы прерывания беременности; - начавшегося аборта; - аборта в ходу
10	Эхография матки и придатков матки
11	Выявление патологии матки и придатков матки: - патология миометрия; - аномалии развития матки; - истмикоцервикальная недостаточность; - внематочная беременность; - патологические образования в области придатков матки
12	Подготовка заключения по результатам диагностики
13	Фетометрия
14	Выявление задержки развития плода
15	Оценка анатомического состояния плода с целью выявления отклонений от его нормального развития (аномалии развития) без уточнения формы патологии
16	Определение функционального состояния плода: - оценка дыхательных движений; - оценка двигательной активности; - оценка тонуса
	Определение степени зрелости плаценты и ее сопоставление с гестационным сроком
17	Измерение толщины плаценты
18	Определение расположения плаценты
19	Выявление патологических включений в структуре плаценты
20	Определение объема околоплодных вод
21	Подготовка заключения по результатам эхографического исследования
22	Допплерографическая диагностика: - маточно-плацентарного кровотока (маточная артерия); - фетоплацентарного кровотока (артерии пуповины); - плодового кровотока (аорта плода)
	Подготовка заключения по результатам доплерографии
23	КАРДИОТОКОГРАФИЯ

.	Определение базального ритма. Определение вариабельности базального ритма
24	Определение характера и частоты акцелераций
25	Определение характера и частоты децелераций
26	Подготовка заключения по результатам кардиотокографии.

ГИНЕКОЛОГИЯ

	Умения и практические навыки
1.	Произвести бимануальное влагалищное, ректовагинальное исследование и интерпретировать полученные данные
2.	Получить объективную информацию о заболевании
3.	Выявить специфические признаки гинекологического заболевания
4.	Определить показания к госпитализации
5.	Оценить тяжесть состояния больной
6.	Выработать план ведения больной
7.	Определить необходимость применения специфических методов исследования
8.	Взятие мазков на флору из влагалища, цервикального канала и уретры
9.	Взятие мазков на онкоцитологию
10.	Проведение расширенной кольпоскопии
11.	Проведение тестов функциональной диагностики и умение их оценивать
12.	Проведение кольпоцитологического исследования
13.	Проведение и интерпретация данных "УЗИ у гинекологических и онкологических больных, включая трансвагинальное.
14.	Зондирование полости матки
15.	Взятие аспирата из полости матки (PIPELLE, IPAS)
16.	Пункция брюшной полости через задний свод
17.	Удаление полипа слизистой цервикального канала
18.	Раздельное диагностическое выскабливание цервикального канала и стенок матки
19.	Медицинский аборт
20.	Проведение гистероскопии
21.	Проведение гистеросальпингографии
22.	Интерпретация данных ректоскопии
23.	Участие в лапароскопии. Интерпретация данных.
24.	Удаление кист наружных половых органов
25.	Пункция лимфатических узлов, образований
26.	Проведение ножевой биопсии шейки матки
27.	Проведение диатермокоагуляции шейки матки

5. ТРЕБОВАНИЯ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ (ИТОГОВОЙ) АТТЕСТАЦИИ

1. Государственная (итоговая) аттестация по основной профессиональной программе послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» в интернатуре осуществляется посредством проведения экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-специалиста по акушерству и гинекологии в соответствии с содержанием образовательной программы послевузовского профессионального образования.
2. Врач-интерн допускается к государственной (итоговой) аттестации, обучающего симуляционного курса и выполнения программы практики в объеме, предусмотренным учебным планом.
3. Лица, освоившие основную профессиональную программу послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» (интернатура) и успешно прошедшие государственную итоговую аттестацию, получают документ государственного образца.

**6. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВРАЧЕЙ ПО
СПЕЦИАЛЬНОСТИ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»
(интернатура)**

Содержание рабочих программ дисциплин (модулей)

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.00	Обязательные дисциплины
ОД.И.01	Специальные дисциплины
ОД.И.01.1	АКУШЕРСТВО
ОД.И.01.1.1	ОРГАНИЗАЦИЯ АКУШЕРСКО - ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ
ОД.И.01.1.1.1.	Организационные принципы работы ж/к и стационара
ОД.И.01.1.1.2.	Формы взаимодействия консультации с другими лечеб- но-профилактическими учреждениями
ОД.И.01.1.1.3.	Основные формы учетно-отчетной документации (обмен- ная карта, материалы МСЭК и ВКК, санаторно-курортные карты, амбулаторные карты, истории родов, истории бо- лезни, больничные листы и др.)
ОД.И.01.1.1.4	Диспансеризация беременных
ОД.И.01.1.1.5	Диагностика беременности
ОД.И.01.1.1.6	Физиопсихопрофилактическая подготовка беременных к родам
ОД.И.01.1.1.7	Показания к госпитализации
ОД.И.01.1.1.8	Патронаж
ОД.И.01.1.1.9.	Организация гинекологической помощи
ОД.И.01.1.1.10	Профилактические осмотры
ОД.И.01.1.1.11	Группы риска
ОД.И.01.1.1.12	Диспансеризация гинекологических больных
ОД.И.01.1.1.13	Современные методы контрацепции
ОД.И.01.1.1.14	Методы и принципы лечения амбулаторных больных
ОД.И.01.1.1.15	Влияние производственных факторов на специфиче- ские функции женского организма
ОД.И.01.1.1.16	Анализ гинекологической заболеваемости

ОД.И.01.1.1.17	Использование современной медицинской аппаратуры в акушерстве и гинекологии
ОД.И.01.1.1.18	Санитарно-просветительная работа
	Рекомендуемая литература: 1;4;6;7;10;14
ОД.И.01.1.2.	КЛИНИКА РОДОВ
ОД.И.01.1.2.1	Наружные и внутренние акушерские исследования
ОД.И.01.1.2.2	Ведение физиологических родов
ОД.И.01.1.2.3	Биомеханизм родов при затылочном предлежании
ОД.И.01.1.2.4	Ручное пособие в родах при головном предлежании
ОД.И.01.1.2.5	Течение и ведение родов при разгибательных предлежаниях
ОД.И.01.1.2.6	Биомеханизм родов при переднеголовном, лобном и лицевом предлежании
ОД.И.01.1.2.6.1	Исходы родов для матери и плода
ОД.И.01.1.2.7	Тазовое предлежание. Диагностика, течение и ведение беременности
ОД.И.01.1.2.7.1	Биомеханизм родов
ОД.И.01.1.2.7.2	Клиническое течение и ведение родов (пособие по Цовьянову, классическое ручное пособие)
ОД.И.01.1.2.8	Узкий таз. Клинически узкий таз
ОД.И.01.1.2.8.1	Диагностика и ведение родов
ОД.И.01.1.2.9	Разрывы матки, оказание неотложной помощи
ОД.И.01.1.2.10	Плодоразрушающие операции (перфорация головки, эксперебрация, краниоклазия)
ОД.И.01.1.2.11	Зашивание разрыва шейки матки, влагалища промежности
ОД.И.01.1.2.12	Неправильное положение плода
ОД.И.01.1.2.12.	Методы исследования
ОД.И.01.1.2.12.	Диагностика
ОД.И.01.1.2.12.3	Течение и ведение беременности и родов Оказание неотложной помощи при запущенном, поперечном поло-
ОД.И.01.1.2.13	Родоразрешающие операции (Кесарево сечение, классический поворот плода на ножку, акушерские щипцы, вакуум экстракция плода)
ОД.И.01.1.2.14	Аномалии родовой деятельности
ОД.И.01.1.2.14.	Первичная слабость родовой деятельности
ОД.И.01.1.2.14.	Вторичная слабость родовой деятельности
ОД.И.01.1.2.14.	Дискоординированная родовая деятельность

ОД.И.01.1.2.14.	Быстрые и стремительные роды
ОД.И.01.1.2.14.	Регуляция родовой деятельности
ОД.И.01.1.2.15	Беременность и роды при крупном плоде
ОД.И.01.1.2.15.	Течение и ведение беременности. Исходы для матери и
ОД.И.01.1.2.16	Акушерские кровотечения
ОД.И.01.1.2.16. 1	Предлежание плаценты (клиника, диагностика, лечение). Оказание неотложной помощи
ОД.И.01.1.2.16. 2	Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты (клиника, диагностика, лечение). Оказание неотложной помощи
ОД.И.01.1.2.16. 3	Аномалии прикрепления плаценты (плотное прикрепление, истинное приращение). Оказание неотложной помощи
ОД.И.01.1.2.16. 4	Гипотоническое кровотечение. Оказание неотложной помощи
ОД.И.01.1.2.16. 5	Ручное обследование послеродовой матки
ОД.И.01.1.2.16.	Гипо- и афибриногенемия
ОД.И.01.1.2.17	Гипоксия плода
ОД.И.01.1.2.18	Фетоплацентарная система, влияние фармакологических средств на плод. Понятие о плацентарной недостаточности
ОД.И.01.1.2.19	Дополнительные методы исследования в оценке состояния плода (кардиотокография, амниоскопия, исследование крови на антитела, ультразвуковое сканирование, гормональный скрининг)
ОД.И.01.1.2.19. 1	Лечение, профилактика. Оказание неотложной помощи при гипоксии плода
ОД.И.01.1.2.20	Асфиксия и родовая травма новорожденных
ОД.И.01.1.2.20.	Диагностика
ОД.И.01.1.2.20. 2	Реанимация доношенных и недоношенных новорожденных
ОД.И.01.1.2.20. 3	Интенсивная терапия в раннем неонатальном периоде. Оказание неотложной помощи
	Рекомендуемая литература: 1;4;6;7;10;12; 14
ОД.И.01.1.3	ПАТОЛОГИЯ БЕРЕМЕННОСТИ
ОД.И.01.1.3.1	Гестоз. Этиология, патогенез. Диагностика
ОД.И.01.1.3.1.1	Ранние токсикозы.
ОД.И.01.1.3.1.2	Профилактика и раннее выявление гестозов
ОД.И.01.1.3.1.3	Отеки беременных

ОД.И.01.1.3.2	Преэклампсия и эклампсия. Оказание неотложной помощи
ОД.И.01.1.3.2.1	Гипертония беременной (моносимптомные гестозы)
ОД.И.01.1.3.2.2	Сочетанные гестозы
ОД.И.01.1.3.2.3	Интенсивная терапия при гестозах
ОД.И.01.1.3.2.4	Течение и ведение родов при гестозах
ОД.И.01.1.3.2.5	Показания к досрочному родоразрешению
ОД.И.01.1.3.2.6	Показания к кесареву сечению
ОД.И. 01.1.3.3	Ведение беременности и родов при экстрагенитальных заболеваниях
ОД.И.01.1.3.3.1	Пороки сердца
ОД.И.01.1.3.3.2.	Гипертоническая болезнь
ОД.И.01.1.3.3.3.	Сахарный диабет
ОД.И.01.1.3.3.4.	Заболевания почек
ОД.И.01.1.3.3.5	Острые инфекционные заболевания (грипп, краснуха, ВЧД)
ОД.И.01.1.3.3.6	Заболевания печени и беременность
ОД.И.01.1.3.3.7	Острый живот (аппендицит, холецистит, панкреатит, кишечная непроходимость)
ОД.И.01.1.3.4	Медицинские показания к прерыванию беременности
ОД.И.01.1.3.5	Невынашивание и перенашивание беременности
ОД.И.01.1.3.5.1	Самопроизвольное прерывание беременности до 22 недель. Оказание неотложной помощи
ОД.И.01.1.3.5.2.	Преждевременные роды
ОД.И.01.1.3.6	Переношенная беременность. Методы лечения и профилактики. Программированные роды
ОД.И.01.1.3.7	Многоплодная беременность
ОД.И.01.1.3.7.1	Течение и ведение беременности
ОД.И.01.1.3.7.2.	Клиническое течение и ведение родов
ОД.И.01.1.3.8	Искусственное прерывание беременности в ранние сроки
	Рекомендуемая литература: 1;4;6;7;10;14
ОД.И.01.1.4	ФИЗИОЛОГИЯ И ПАТОЛОГИЯ ПОСЛЕРОДОВОГО ПЕРИОДА
ОД.И.01.1.4.1	Физиологическое течение послеродового периода
ОД.И.01.1.4.1.1	Инволюция органов половой системы, лактация
ОД.И.01.1.4.1.2	Ведение послеродового периода

ОД.И.01.1.4.2	Послеродовые септические заболевания
ОД.И.01.1.4.2.1	Классификация по Бартельсу-Сазонову
ОД.И.01.1.4.2.2	Заболевания первого этапа послеродовой инфекции(послеродовая язва, эндометрит)
ОД.И.01.1.4.2.3	Заболевания второго этапа послеродовой инфекции (метрит, воспаление придатков матки, параметрит, тромбофлебит вен таза, пельвиоперитонит)
ОД.И.01.1.4.2.4	Заболевания третьего этапа послеродовой инфекции(разлитой перитонит, прогрессирующий тромбофлебит)
ОД.И.01.1.4.2.5	Заболевания четвертого этапа послеродовой инфекции(септицемия, септикопиемия, анаэробный сепсис, септический шок)
ОД.И.01.1.4.3	Послеродовой мастит. Клиника, диагностика, лечение
ОД.И.01.1.4.4	Методы лечения послеродовых септических заболеваний
	Рекомендуемая литература: 1;4;6;7
ОД.И.01.2	ГИНЕКОЛОГИЯ
ОД.И.01.2.1	КОНСЕРВАТИВНАЯ ГИНЕКОЛОГИЯ
ОД.И.01.2.1.1	Генитальный туберкулез
ОД.И.01.2.1.1.1	Особенности клинического течения
ОД.И.01.2.1.1.2	Методы диагностики (бактериологические, бактериоскопические, рентгенологические, гистологи-
ОД.И.01.2.1.1.3	Специфическая терапия, показания к хирургическому лечению
ОД.И.01.2.1.2	Гонорея у женщин
ОД.И.01.2.1.2.1	Этиология, патогенез, классификация
ОД.И.01.2.1.2.2	Клиника, диагностика, методы профилактики
ОД.И.01.2.1.2.3	Лечение неосложненной гонореи
ОД.И.01.2.1.2.4	Особенности лечения восходящей гонореи
ОД.И.01.2.1.2.5	Критерий излеченности
ОД.И.01.2.1.2.6	Методы реабилитации и профилактики
ОД.И.01.2.1.3	Воспалительные заболевания женских половых органов септической этиологии
ОД.И.01.2.1.3.1	Вульвиты, кольпиты, цервициты (клиника, диагностика,

ОД.И.01.2.1.3.2	Воспалительные заболевания матки
ОД.И.01.2.1.3.3	Воспалительные заболевания придатков матки и тазовой брюшины
ОД.И.01.2.1.3.4	Особенности лечения воспалительных заболеваний в острой и хронической стадиях. Оказание неотложной по-
ОД.И.01.2.1.3.5	Лечение последствий перенесенного воспали- тельного процесса гениталий
ОД.И.01.2.1.2	Физиотерапевтические методы лечения гинеколо- гических больных
ОД.И.01.2.1.3	Бесплодный брак
ОД.И.01.2.1.3.1	Методы диагностики и лечения трубного бесплодия.
ОД.И.01.2.1.3.2	Эндокринные формы бесплодия (диагностика, лечение)
ОД.И.01.2.1.4	Трихомониаз мочеполовых органов (клиника, диагно- стика, лечение)
ОД.И.01.2.1.5	Внебольничный аборт (диагностика и лечение)
ОД.И.01.2.1.5.1	Септический аборт. Показания к выскабливанию по- лости матки
ОД.И.01.2.1.6	Сепсис. Бактериальный шок
ОД.И.01.2.1.7	Внематочная беременность
ОД.И.01.2.1.7.1	Клиника при трубном аборте
ОД.И.01.2.1.7.2	Клиника разрыва маточной трубы. Оказание неот- ложной помощи
ОД.И.01.2.1.7.3	Диагностика нарушений внематочной беременности (пункция заднего свода, определение ХГ, УЗИ)
ОД.И.01.2.1.8	Дифференциальная диагностика генитальных и экстрагенитальных заболеваний
	Рекомендуемая литература: 2;3;5;11;15;17;19;20
ОД.И.01.2.2	ГИНЕКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ
ОД.И.01.2.2.1	Методы функциональной диагностики менстру- ального цикла
ОД.И.01.2.2.1.1	Нейрогуморальная регуляция менструального цикла
ОД.И.01.2.2.1.2.	Тесты функциональной диагностики, гормональные ис- следования
ОД.И.01.2.2.2	Функциональное диагностическое выскабливание сли- зистой оболочки тела и шейки матки.

ОД.И.01.2.2.2.1	Оценка результатов гистологического исследования соскоба слизистой оболочки матки
ОД.И.01.2.2.3	Аменорея центрального генеза
ОД.И.01.2.2.3.1	Патогенез, клиника, диагностика яичниковой формы
ОД.И.01.2.2.3.2	Патогенез, клиника, диагностика маточной формы амено-
ОД.И.01.2.2.4	ДМК. Оказание неотложной помощи
ОД.И.01.2.2.4.1	Ювенильные кровотечения. Оказание неотложной помощи
ОД.И.01.2.2.4.2	Кровотечения репродуктивного периода
ОД.И.01.2.2.4.3	Кровотечения климактерического периода
ОД.И.01.2.2.5	Нейроэндокринные гинекологические синдромы
ОД.И.01.2.2.5.1	Синдром склерокистозных яичников
ОД.И.01.2.2.5.2	Адреногенитальный синдром
ОД.И.01.2.2.5.3	Предменструальный синдром
ОД.И.01.2.2.5.4	Климактерический синдром
ОД.И.01.2.2.5.5	Методы лечения расстройств менструального цикла
	Рекомендуемая литература: 8,9
ОД.И.01.2.3	ОПЕРАТИВНАЯ ГИНЕКОЛОГИЯ
ОД.И.01.2.3.1	Миома матки
ОД.И.01.2.3.1.1	Патогенез и клиника различных форм заболевания
ОД.И.01.2.3.1.2	Рентгенологическая и ультразвуковая диагностика
ОД.И.01.2.3.1.3	Консервативное лечение
ОД.И.01.2.3.1.4	Показания к хирургическому лечению
ОД.И.01.2.3.1.5	Консервативная миомэктомия
ОД.И.01.2.3.1.6	Надвлагалищная ампутация матки
ОД.И.01.2.3.2	Доброкачественные опухоли яичников
ОД.И.01.2.3.2.1	Классификация
ОД.И.01.2.3.2.2	Клиника опухолей и опухолевидных образований яичников
ОД.И.01.2.3.2.3	Перекрут ножки опухоли яичника
ОД.И.01.2.3.2.4	Озлокачествление опухолей яичника
ОД.И.01.2.3.3	Хирургическое лечение (резекция яичника, удаление придатков матки)
ОД.И.01.2.3.3.1	Особенности клиники гормонально-активных опухолей яичников

ОД.И.01.2.3.4	Эндометриоз
ОД.И.01.2.3.4.1	Классификация эндометриозов
ОД.И.01.2.3.4.2	Эндометриоз матки (клиника, диагностика)
ОД.И.01.2.3.4.3	Наружный генитальный эндометриоз (клиника, диагностика)
ОД.И.01.2.3.4.4	Современные методы лечения
ОД.И.01.2.3.5	Предраковые заболевания матки
ОД.И.01.2.3.5.1	Диагностика фоновых и предраковых заболеваний шейки матки (кольпоскопия, цитологическое исследование, прицельная биопсия, удаление полипов слизистой шейки)
ОД.И.01.2.3.5.2	Диатермокоагуляция, электроконизация шейки матки
ОД.И.01.2.3.6	Диагностика предраковых заболеваний тела матки (цитологическое и гистологическое исследование, гистерография, гистероскопия)
ОД.И.01.2.3.7	Предоперационная подготовка больных
ОД.И.01.2.3.7.1	Уход за послеоперационными больными
	Рекомендуемая литература: 2;3; 11;13;15;16;17;18;19;20
ОДИ.02.	СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ
ОДИ.02.1	Медицина катастроф
ОДИ.02.1.1	Обороноспособность и национальная безопасность Российской Федерации
ОДИ.02.1.2	Основы мобилизационной подготовки экономики Российской Федерации
ОДИ.02.1.3	Мобилизационная подготовка здравоохранения Российской Федерации
ОДИ.02.1.4	Избранные вопросы медицины катастроф
ОДИ.02.1.5	Организация медицинского обеспечения боевых действий
ОДИ.02.1.5	Хирургическая патология в военное время
ОДИ.02.1.6	Терапевтическая патология в военное время
	Рекомендуемая литература:21;22;23;24
ОДИ.02.2	Онкология
ОДИ.02.2.1	Данные онкологической заболеваемости. Оценка факторов риска развития онкологических заболеваний репродуктивной системы женщины. Этиология. Патогенез.
ОДИ.02.2.2	Злокачественные заболевания матки и придатков матки (клиника, диагностика). Алгоритм обследования

ОДИ.02.2.3	Рак шейки матки (эндофитная и экзофитная формы). Клиника. Алгоритм обследования
ОДИ.02.2.4	Подходы к терапии рака шейки матки в зависимости от степени распространения процесса и возраста пациентки.
ОДИ.02.2.5	Рак яичников. Методы диагностики. Клиника.
ОДИ.02.2.6	Злокачественные заболевания вульвы и влагалища. Клиника. Диагностика
ОДИ.02.2.7	Рак тела матки. Особенности клинического течения. Методы диагностики
ОДИ.02.2.8	Использование возможностей эндоскопии в диагностике и лечении злокачественных процессов женских половых органов
ОДИ.02.2.9	Объемы хирургического лечения при злокачественных опухолях женских половых органов
ОДИ.02.2.10	Не хирургические методы лечения злокачественных опухолей женских половых органов (комбинированная, сочетанная терапия) Возможности лучевой и химиотерапии
ОДИ.02.2.11	Основы первичной и вторичной профилактики онкогинекологических заболеваний, особенности этики и деонтологии у онкогинекологических больных
	Рекомендуемая литература: 52;53;54;55;56;57
ОДИ.03	ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ
ОДИ.03.1	Клиническая патофизиология
ОДИ.03.1.1	Новое в этиопатогенезе воспаления, системной воспалительной реакции, критерии развития и диагностики; современное представление о патогенезе СЭИ, клиника, основные маркеры СЭИ.
ОДИ.03.1.2	Новое в этиопатогенезе коронарной и сердечной недостаточности, обзор современных теорий развития артериальных гипертензий, механизмы развития сердечной недостаточности.
ОДИ.03.1.3	Патология водно-солевого обмена, патогенез отека при различных заболеваниях.
ОДИ.03.1.4	Этиопатогенез метаболического синдрома.
ОДИ.03.1.5	Патофизиология боли, механизмы развития различных видов боли, патогенез нейропатической боли; количественная и качественная оценка боли, патофизиологическое обоснований принципов лечения болевого синдрома
	Рекомендуемая литература: 29;30

ОДИ.03.2	Клиническая фармакология
ОДИ.03.2.1	Общие вопросы лекарственной терапии
ОДИ.03.2.2	Особенности фармакотерапии у беременных, в педиатрической и гериатрической практике
ОДИ.03.2.3	Фармакотерапия при нарушении функции почек и печени. Взаимодействие ЛС. Побочное действие ЛС.
ОДИ.03.2.4	Клиническая фармакология ЛС, применяющихся в терапии острых и хронических болевых синдромов
ОДИ.03.2.5	Общие вопросы антибактериальной терапии, профилактическое применение антибиотиков в акушерстве и гинеко-
	Рекомендуемая литература: 33;34
ОДИ.03.3	Общественное здоровье и здравоохранение
ОДИ.03.3.1	Система здравоохранения РФ. Концепция развития. Модернизация. Цели и задачи. Состояние здоровья жителей и деятельность системы здравоохранения РФ и Красноярско-
ОДИ.03.3.2	Основы законодательства об основах охраны здоровья граждан. Основные определения, принципы. Права и обязанности врача и пациента.
ОДИ.03.3.3	Система медицинского страхования в РФ. Базовая и территориальные программы оказания бесплатной медицинской помощи в РФ.
ОДИ.03.3.4	Экспертиза временной нетрудоспособности. Трудовое пра-
ОДИ.03.3.5	Медицинская статистика и доказательная медицина.
	Рекомендуемая литература: 8.2: 13;1;15;16
ОДИ.03.4	Оперативная хирургия и топографическая анатомия
ОДИ.03.4.1	Анестезия, оперативные доступы в акушерстве и гинекологии
ОДИ.03.4.2	Хирургическая анатомия переднебоковой брюшной стенки, брюшной, брюшинной полостей, забрюшинного пространства
ОДИ.03.4.3	Хирургическая анатомия малого таза и промежности
ОДИ.03.4.4	Родоразрешающие операции. Кесарево сечение. Оперативные вмешательства в послеродовом периоде
ОДИ.03.4.5	Оперативное лечение гнойных заболеваний таза
	Рекомендуемая литература: 31;32;44;45;46;47;48;49;50;51
ОДИ.04	ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ИНТЕРНА
ОДИ.04.1	Основы анестезиологии и реаниматологии

ОДИ.04.1.1	Гемодинамические нарушения в организме человека
ОДИ.04.1.2	Изменение гомеостаза водно-электролитного баланса, КЩС и др.
ОДИ.04.1.3	Состояние системы гемостаза
ОДИ.04.1.4	ДВС-синдром
ОДИ.04.1.5	Острая дыхательная недостаточность
ОДИ.04.1.6	Острая почечно-печеночная недостаточность
ОДИ.04.1.7	Постгипоксический отек головного мозга
ОДИ.04.1.8	Инфузионная терапия
ОДИ.04.1.9	Методы гемотрансфузии (в/в, в/а, прямое переливание крови)
ОДИ.04.1.10	Кровезаменители (декстрины, белковые препараты буферные растворы)
ОДИ.04.1.11	Лечение нарушений в системе гемостаза
ОДИ.04.1.12	Общие принципы оказания анестезиологического пособия. Специальные проблемы и осложнения в анестезиологии.
	Рекомендуемая литература:38;39
ОД.И.04.2.	УЗД в акушерстве и гинекологии
ОД.И.04.2.1	УЗД органов малого таза в норме
ОД.И.04.2.2	Особенности анатомии плода и методы их измерения
ОД.И.04.2.3	Алгоритм ультразвукового исследования для выявления аномалий плода
ОД.И.04.2.4	Характеристика некоторых видов аномалии плода, обусловленных хромосомными aberrациями
ОД.И.04.2.5	Характер хромосомных дефектов при различных видах врожденных аномалий
ОД.И.04.2.6	Типичные маркеры врожденных аномалий при наиболее часто встречающихся хромосомных aberrациях
ОД.И.04.2.7	Выявление задержки развития плода
ОД.И.04.2.8	Эхографические признаки:угрозы прерывания беременности; начавшегося аборта; аборта в ходу
ОД.И.04.2.9	Выявление патологии матки и придатков матки: патология миометрия; аномалии развития матки; истмикоцервикальная недостаточность
ОД.И.04.2.10	Выявление патологии матки и придатков матки: внематочная беременность; патологические образования в

ОД.И.04.2.11	Допплерографическая диагностика: маточно-плацентарного кровотока (маточная артерия)
ОД.И.04.12	Подготовка заключения по результатам диагностики
	Рекомендуемая литература: 58
ФДИ.00	ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ
ФДИ.01	Урогинекология
ФДИ.01.1	Пороки органов мочеполовой системы (ОМПС), требующие хирургической коррекции».
ФДИ.01.2	Уроонкология.
ФДИ.01.3	Уротравматология.
ФДИ.01.4	Мочекаменная болезнь.
ФДИ.01.5	Воспалительные заболевания органов
ФДИ.01.6	Неотложные состояния в уроандрологии.
	Рекомендуемая литература 26
ФДИ.02	Основы ювенильной гинекологии
ФДИ.02.1	Особенности организации гинекологической помощи девочкам-подросткам. Анатомо-физиологические особенности
ФДИ.02.2	Гипергонадотропные нарушения РС - дисгенезия гонад, синдром истощения яичников
ФДИ.02.3	Опухоли половых органов в детском и подростковом возрасте (яичники, вульва, влагалище, шейка матки, матка).
ФДИ.02.4	Преждевременное половое созревание
ФДИ.02.5	Задержка полового развития
ФДИ.02.6	Аномалии развития и положения женских половых органов
	Рекомендуемая литература: 3;9;14;15
ФДИ.03	Основы перинатологии
ФДИ.03.1	Физиология периода новорожденности. Уход за новорожденным.
ФДИ.03.2	Патология периода новорожденности. Врожденные пороки развития плода
ФДИ.03.3	Гемолитическая болезнь. Клиника, диагностика, лечение

ФДИ.03.4	Внутриутробное инфицирование плода. Гнойно-септические заболевания. Клиника, диагностика, ле-
ФДИ.03.5	Вынашивание детей с экстремально низкой массой тела
ФДИ.03.6	Врожденные пороки развития плода. Пренатальная УЗИ-диагностика пороков развития плода
	Рекомендуемая литература: 12

6.1 Тематический план лекций

№ занятия п/п	Индекс темы/элемента/ подэлемента	Тема лекции	Количество часов
1	2	3	4
1	ОДИ.03.1.1	Новое в этиопатогенезе воспаления, системной воспалительной реакции, критерии развития и диагностики; современное представление о патогенезе СЭИ, клиника, основные маркеры СЭИ.	2
2	ОДИ.03.1.2	Новое в этиопатогенезе коронарной и сердечной недостаточности, обзор современных теорий развития артериальных гипертензий, механизмы развития сердечной недостаточности.	2
3	ОДИ.03.1.3	Патология водно-солевого обмена, патогенез отека при различных заболеваниях.	2
4	ОДИ.03.1.4	Этиопатогенез метаболического синдрома.	2
5	ОДИ.03.1.5	Патофизиология боли, механизмы развития различных видов боли, патогенез нейропатической боли; количественная и качественная оценка боли, патофизиологическое обоснование принципов лечения болевого синдрома	2
6	ОДИ.03.2.1	Общие вопросы лекарственной терапии	2
7	ОДИ.03.2.2	Особенности фармакотерапии у беременных, в педиатрической и гериатрической практике	2
8	ОДИ.03.2.3	Фармакотерапия при нарушении функции почек и печени. Взаимодействие ЛС. Побочное действие ЛС.	2
9	ОДИ.03.2.4	Клиническая фармакология ЛС, применяющихся в терапии острых и хронических болевых синдромов	2
10	ОДИ.03.2.5	Общие вопросы антибактериальной терапии, профилактическое применение антибиотиков в акушерстве и гинекологии	2
11	ОДИ.03.3.1	Система здравоохранения РФ. Концепция развития. Модернизация. Цели и задачи. Состояние здоровья жителей и деятель-	4

		ность системы здравоохранения РФ и Красноярского края.	
12	ОДИ.03.3.2	Основы законодательства об основах охраны здоровья граждан. Основные определения, принципы. Права и обязанности врача и пациента.	4
13	ОДИ.03.3.3	Система медицинского страхования в РФ. Базовая и территориальные программы оказания бесплатной медицинской помощи в РФ.	4
14	ОДИ.03.3.4	Экспертиза временной нетрудоспособности. Трудовое право.	4
15	ОДИ.03.3.5	Медицинская статистика и доказательная медицина.	2
16	ОДИ.03.4.1	Хирургическая анатомия переднебоковой брюшной стенки	2
17	ОДИ.03.4.2	Хирургическая анатомия брюшной, брюшинной полостей	2
18	ОДИ.03.4.3	Хирургическая анатомия малого таза	2
19	ОДИ.03.4.4	Хирургическая анатомия органов малого таза	2
20	ОДИ.03.4.5	Эндоскопическая анатомия малого таза	2
21	ОДИ.02.1.1	Оборонеспособность и национальная безопасность Российской Федерации	2
22	ОДИ.02.1.2	Основы мобилизационной подготовки экономики Российской Федерации	4
23	ОДИ.02.1.3	Мобилизационная подготовка здравоохранения Российской Федерации Государственный материальный резерв	4
24	ОДИ.02.1.4	Избранные вопросы медицины катастроф Организация медицинского обеспечения боевых действий войск	4
25	ОДИ.02.1.5	Хирургическая патология в военное время	4
26	ОДИ.02.1.6	Терапевтическая патология в военное время	4
27	ОДИ.02.2.1	Данные онкологической заболеваемости. Оценка факторов риска развития онкологических заболеваний репродуктивной системы женщины. Этиология. Патогенез.	2
28	ОДИ.02.2.2	Злокачественные заболевания матки и придатков матки (клиника, диагностика). Алгоритм обследования	2
29	ОДИ.02.2.3	Рак шейки матки (эндофитная и экзофит-	2

		ная формы). Клиника. Алгоритм обследования	
30	ОДИ.02.2.4	Подходы к терапии рака шейки матки в зависимости от степени распространения процесса и возраста пациентки.	2
31	ОДИ.02.2.5	Рак яичников. Методы диагностики. Клиника.	2
32	ОДИ.02.2.6	Злокачественные заболевания вульвы и влагалища. Клиника. Диагностика	2
33	ОДИ.02.2.7	Рак тела матки. Особенности клинического течения. Методы диагностики	2
34	ОДИ.02.2.8	Использование возможностей эндоскопии в диагностике и лечении злокачественных процессов женских половых органов	2
35	ОДИ.02.2.9	Объемы хирургического лечения при злокачественных опухолях женских половых органов	2
36	ОДИ.02.2.10	Не хирургические методы лечения злокачественных опухолей женских половых органов (комбинированная, сочетанная терапия) Возможности лучевой и химиотерапии	2
37	ОДИ.02.2.11	Основы первичной и вторичной профилактики онкогинекологических заболеваний, особенности этики и деонтологии у онкогинекологических больных	2
	Всего:		92

6.2. Тематический план практических занятий

№	Индекс темы элемента	Тема практического занятия	часы
	ОД.И.01.1	Акушерство	
1	ОД.И.01.1.1	Обследование беременных, рожениц и родильниц.	6
2	ОД.И. 01.1.2	Клиническое ведение родов.	6
3	ОД.И.01.1.3	Осмотр родовых путей при помощи зеркал.	6
4	ОД.И.01.1.4	Травматизм матери. Ушивание разрывов и разрезов промежности, разрывов шейки	6

		матки.	
5	ОД.И.01.1.5	Проведение пудендальной анестезии.	6
6	ОД.И.01.1.6	Ручное отделение и выделение плаценты, ручное обследование полости матки.	6
7	ОД.И.01.1.7	Наложение типичных акушерских щипцов (фантом)	6
8	ОД.И.01.1.8	Ведение родов при тазовом предлежании (пособие по Цовьянову, классическое ручное пособие) фантом	6
9	ОД.И.01.1.9	Экстракция плода за тазовый конец. Фантом	6
10	ОД.И.01.1.10	Классический поворот плода на ножку. Фантом	6
11	ОД.И.01.1.11	Кесарево сечение в современном акушерстве	6
12	ОД.И.01.1.12	Борьба с кровотечением в последовом и раннем послеродовом периодах.	6
13	ОД.И.01.1.13	Обследование и ведение новорожденных в детском отделении.	6
14	ОД.И.01.1.14	Определение показания для заменного переливания крови новорожденным при Rh-конфликте.	6
15	ОД.И.01.1.15	Прерывание беременности в ранние и поздние сроки.	6
	ОД.И.01.2	Гинекология	
16	ОД.И.01.2.1	Обследование гинекологических больных.	6
17	ОД.И.01.2.2	Взятие мазков из цервикального канала, уретры, влагалища для определения степени чистоты, атипических клеток, кольпоцитологического исследования.	6
18	ОД.И.01.2.3	Кольпоскопия и биопсия шейки матки.	6
19	ОД.И.01.2.4	Диагностическое выскабливание цервикального канала и полости матки.	6
20	ОД.И.01.2.5	Зондирование матки.	6
21	ОД.И.01.2.6	Пункция заднего свода.	6
22	ОД.И.01.2.7	Удаление полипов шейки матки.	6
23	ОД.И.01.2.8	Диатермокоагуляция и криодеструкция шейки матки.	6
24	ОД.И.01.2.9	Гистероскопия. Лапароскопия	6
	Всего		144

6.3. Тематический план семинарских занятий

№ занятия п/п	Индекс темы/элемента/ подэлемента	Тема семинара	Количество часов
1	2	3	4
1.	ОД.И.01.1.1	Функциональная система мать-плацента-плод. Декомпенсированная форма плацентарной недостаточности	6
2.	ОД.И.01.1.2	Аномалии родовой деятельности (слабость, дискоординация). Клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика	6
3.	ОД.И.01.1.3	Неотложные состояния у беременных и гинекологических больных	6
4.	ОД.И.01.1.4	Гестоз. Современные методы профилактики и лечения	6
5	ОД.И.01.1.5	Невынашивание беременности по триместрам ее развития	6
6	ОД.И.01.1.6	Переношенная беременность. Ведение запоздалых родов	6
7	ОД.И.01.1.7	Кровотечения в послеродовом и раннем послеродовом периодах. Профилактика. Лечение. Особенности инфузионно-трансфузионной терапии. Реабилитация после массивной кровопотери	6
8	ОД.И.01.1.8	Патологическое течение послеродового периода. Виды осложнений. Дифференциальная диагностика. Лечение, профилактика. Реабилитация	6
9	ОД.И.01.1.9	ВУИ. Плацентарная недостаточность	6
10	ОД.И.01.1.10	Клиника и диагностика угрозы преждевременного прерывания беременности (объективные признаки, данные УЗИ)	6
11	ОД.И.01.1.11	Травматизм матери и плода	6
12	ОД.И.01.1.12	Кесарево сечение в современном акушерстве	6
	ОД.И.01.2	Гинекология	
13	ОД.И.01.2.1	Вульвиты, кольпиты, цервициты (клиника, диагностика, лечение). Воспалительные за-	6

		болевания матки	
14	ОД.И.01.2.2	Воспалительные заболевания придатков матки и тазовой брюшины. Дифференциальная диагностика, лечение, профилактика, реабилитация	6
15	ОД.И.01.2.3	Возрастные периоды развития и жизни женщины. Функциональные и морфологические изменения репродуктивной системы	6
16	ОД.И.01.2.4	Клиническая симптоматика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика и реабилитация "острого живота" в акушерско-гинекологической практике (внематочная беременность, перекрут кисты яичника, начавшийся самопроизвольный выкидыш, аппендицит и беременность)	6
17	ОД.И.01.2.5	Период менопаузы. Наиболее частые виды патологии. Маточные кровотечения в постменопаузе. Причины. Алгоритм обследования	6
18	ОД.И.01.2.6	Хроническая ановуляция, обусловленная нейроэндокринными нарушениями в репродуктивном возрасте. Причины. Диагностика, лечение, профилактика	6
19	ОД.И.01.2.7	Течение и ведение беременности при хронических заболеваниях почек (пиелонефрит, латентный гломерулонефрит, мочекаменная болезнь). Осложнения. Лечение. Профилактика	6
20	ОД.И.01.2.8	Методы функциональной оценки нарушений менструального цикла. Классификация. Диагностика, лечение, профилактика, реабилитация	6
21	ОД.И.01.2.9	Кисты и кистомы яичника. Алгоритм обследования, лечение, реабилитация	6
22	ОД.И.01.2.10	Гиперпластические процессы эндометрия в возрастном аспекте. Лечение, реабилитация.	6
23	ОД.И.01.2.11	Нейроэндокринные синдромы в гинекологии	6
24	ОД.И.01.2.12	Маточное кровотечение в первой половине беременности. Причины. Тактика ведения. Лечение	6
Всего:			144

	ОД.И.03.1	Клиническая патофизиология	
25	ОДИ.03.1.1	Новое в этиопатогенезе воспаления, системной воспалительной реакции, критерии развития и диагностики; современное представление о патогенезе СЭИ, клиника, основные маркеры СЭИ.	2
26	ОДИ.03.1.2	Новое в этиопатогенезе коронарной и сердечной недостаточности, обзор современных теорий развития артериальных гипертензий, механизмы развития сердечной недостаточности.	2
27	ОДИ.03.1.3	Патология водно-солевого обмена, патогенез отека при различных заболеваниях.	2
28	ОДИ.03.1.4	Этиопатогенез метаболического синдрома.	2
29	ОДИ.03.1.5	Патофизиология боли, механизмы развития различных видов боли, патогенез нейропатической боли; количественная и качественная оценка боли, патофизиологическое обоснование принципов лечения болевого синдрома	2
		Зачет	4
Всего:			14
	ОДИ.03.2.	Клиническая фармакология	
30	ОДИ.03.2.1	Общие вопросы лекарственной терапии	2
31	ОДИ.03.2.2	Особенности фармакотерапии у беременных, в педиатрической и гериатрической практике	2
32	ОДИ.03.2.3	Фармакотерапия при нарушении функции почек и печени. Взаимодействие ЛС. Побочное действие ЛС.	2
33	ОДИ.03.2.4	Клиническая фармакология ЛС, применяющихся в терапии острых и хронических болевых синдромов	2
34	ОДИ.03.2.5	Общие вопросы антибактериальной терапии, профилактическое применение антибиотиков в акушерстве и гинекологии	2
		Зачет	4
Всего:			14
35	ОДИ.03.3	Общественное здоровье и здравоохранение	
36	ОДИ.03.3.5	Медицинская статистика и доказательная медицина.	2
		Зачет	4
Всего:			6

	ОДИ.03.4.	Оперативная хирургия и топографическая анатомия	
37	ОДИ.03.4.1	Хирургическая анатомия переднебоковой брюшной стенки	2
38	ОДИ.03.4.2	Хирургическая анатомия брюшной, брюшинной полостей	2
39	ОДИ.03.4.3	Хирургическая анатомия малого таза	2
40	ОДИ.03.4.4	Хирургическая анатомия органов малого таза	2
41	ОДИ.03.4.5	Эндоскопическая анатомия малого таза	2
		Зачет	4
Всего:			14
	ОДИ.02.1	Медицина катастроф	
42	ОДИ.02.1.1	Оборонеспособность и национальная безопасность Российской Федерации	2
Всего:			2
	ОДИ.02.2.	Онкология	
37	ОДИ.02.2.1	Данные онкологической заболеваемости. Оценка факторов риска развития онкологических заболеваний репродуктивной системы женщины. Этиология. Патогенез.	2
38	ОДИ.02.2.2	Злокачественные заболевания матки и придатков матки (клиника, диагностика). Алгоритм обследования	2
39	ОДИ.02.2.3	Рак шейки матки (эндофитная и экзофитная формы). Клиника. Алгоритм обследования	2
40	ОДИ.02.2.4	Подходы к терапии рака шейки матки в зависимости от степени распространения процесса и возраста пациентки.	2
41	ОДИ.02.2.5	Рак яичников. Методы диагностики. Клиника.	2
42	ОДИ.02.2.6	Злокачественные заболевания вульвы и влагалища. Клиника. Диагностика	2
43	ОДИ.02.2.7	Рак тела матки. Особенности клинического течения. Методы диагностики	2
44	ОДИ.02.2.8	Использование возможностей эндоскопии в диагностике и лечении злокачественных процессов женских половых органов	2
45	ОДИ.02.2.9	Объемы хирургического лечения при злокачественных опухолях женских половых органов	2
46	ОДИ.02.2.10	Не хирургические методы лечения злока-	2

		чественных опухолей женских половы органов (комбинированная, сочетанная терапия) Возможности лучевой и химиотерапии	
47	ОДИ.02.2.11	Основы первичной и вторичной профилактики онкогинекологических заболеваний, особенности этики и деонтологии у онкогинекологических больных	2
		Зачет	4
Всего:			26
	ОДИ.04.1	Основы анестезиологии и реанимации	
48	ОДИ.04.1.1	Гемодинамические нарушения в организме человека	4
49	ОДИ.04.1.2	Изменение гомеостаза водно-электролитного баланса, КЩС и др.	4
50	ОДИ.04.1.3	Состояние системы гемостаза	4
51	ОДИ.04.1.4	ДВС-синдром	4
52	ОДИ.04.1.5	Острая дыхательная недостаточность	4
53	ОДИ.04.1.6	Острая почечно-печеночная недостаточность	4
54	ОДИ.04.1.7	Постгипоксический отек головного мозга	4
55	ОДИ.04.1.8	Инфузионная терапия	4
56	ОДИ.04.1.9	Методы гемотрансфузии (в/в, в/а, прямое переливание крови)	4
57	ОДИ.04.1.10	Кровезаменители (декстрины, белковые препараты буферные растворы)	4
58	ОДИ.04.1.11	Лечение нарушений в системе гемостаза	4
59	ОДИ.04.1.12	Общие принципы оказания анестезиологического пособия. Специальные проблемы и осложнения в анестезиологии.	4
Всего:			268

6.4. Самостоятельная работа интерна

№ п/п	Индекс темы/элемента/подэлемента	Тема	Вид самост. работы*	Количество часов
1	2	3	4	5
1.	ОД.И.01.1.1.	Организационные прин-	Подготовка к занятию; Работа с норма-	3

		ципы работы ж/к и стационара	тивными документами и законодательной базой	
2.	ОД.И.01.1.1.2	Диагностика беременности	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
3	ОД.И.01.1.1.3.	Организация гинекологической помощи	Подготовка к занятию, проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
4	ОД.И.01.1.1.4	Современные методы контрацепции	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
5	ОД.И.01.1.1.5	Методы и принципы лечения амбулаторных больных	Подготовка докладов на семинарах и практических занятиях к участию в тематических дискуссиях	3
6	ОД.И.01.1.1.6	Анализ гинекологической заболеваемости	Анализ статистических и фактических материалов, составление выводов на основе проведенного анализа	3
7	ОД.И.01.1.1.7	Использование современной медицинской аппаратуры	Подготовка докладов на семинарах и практических занятиях к участию в тематических дискуссиях	3

		в акушерстве и гинекологии		
8	ОД.И.01.1.2.1.	Наружные и внутренние акушерские исследования	Подготовка к занятию. Написание истории. Подготовка к текущему контролю	3
9	ОД.И.01.1.2.2.	Ведение физиологических родов	Подготовка к занятию. Написание истории. Подготовка к текущему контролю	3
10	ОД.И.01.1.2.3.	Биомеханизм родов при затылочном предлежании	Подготовка к занятию. Написание истории. Подготовка к текущему контролю	3
11	ОД.И.01.1.2.6.	Клинически узкий таз	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
12	ОД.И.01.1.2.8.	Неправильное положение плода	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
13	ОД.И.01.1.2.9.	Родоразрешающие операции (Кесарево сечение, классический поворот плода на ножку, акушерские щипцы, вакуум экстракция плода)	Подготовка к занятию. Анализ статистических и фактических материалов, составление выводов на основе проведенного анализа	3

14	ОД.И.01.1.2.10.	Аномалии родовой деятельности	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
15	ОД.И.01.1.2.11.	Быстрые и стремительные роды	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
16	ОД.И.01.1.2.12	Акушерские кровотечения	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
17	ОД.И.01.1.2.13	Гипотоническое кровотечение. Оказание неотложной помощи	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
18	ОД.И.01.1.2.14	Гипоксия плода. Асфиксия и родовая травма новорожденных	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и науч-	3

			ной литературе	
19	ОД.И.01.1.3.1	Методы диагностики и лечения гестозов беременных	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
20	ОД.И.01.1.3.2	Гестоз	Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
21	ОД.И.01.1.3.2.1	Преэклампсия и эклампсия. Оказание неотложной помощи	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
22	ОД.И.01.1.3.3	Заболевания сердечно-сосудистой системы и беременность	Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
23	ОД.И.01.1.3.3.1.1	Гипертоническая болезнь и беременность	Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
24	ОД.И.01.1.3.4.1.1.1	Сахарный диабет и беременность	Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
25	ОД.И.01.1.3.4.1.1.1.1	Заболевания почек и беременность	Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
26	ОД.И.01.1.3.5	Острые инфекционные заболевания (грипп, краснуха, ВУИ)	Подготовка к занятию. Поиск и обзор научных публикаций и электронных источ-	3

			ников информации	
27	ОД.И.01.1.3.6	Заболевания печени	Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
28	ОД.И.01.1.3.7	Острый живот (аппендицит, холецистит, панкреатит, кишечная непроходимость)	Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
29	ОД.И.01.1.3.8	Невынашивание и перенашивание беременности	Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
30	ОД.И.01.1.3.9	Многоплодная беременность	Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
31	ОД.И.01.1.4.1	Физиологическое течение послеродового периода	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
32	ОД.И.01.1.4.2	Послеродовые септические заболевания. Методы лечения послеродовых септических заболеваний	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
33	ОД.И.01.1.4.3	Послеродовой мастит. Клиника, диагностика, лечение	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лек-	3

			ций, учебной и научной литературе	
34	ОД.И.01.2.1.1	Воспалительные заболевания женских половых органов септической этиологии	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе	3
35	ОД.И.01.2.1.2	Воспалительные заболевания матки	Подготовка к занятию. Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
36	ОД.И.01.2.1.3	Внебольничный аборт (диагностика и лечение)	Подготовка к занятию. Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	3
37	ОД.И.01.2.1.4	Внематочная беременность	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе	3
38	ОД.И.01.2.1.5	Сепсис. Бактериальный шок	Подготовка к занятию Подготовка к заключению по обзору	3
39	ОД.И.01.2.2.1	Методы функциональной диагностики менструального цикла	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе	3
40	ОД.И.01.2.2.2	Аменорея цен-	Написание реферата;	3

		трального генеза	конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	
41	ОД.И.01.2.2.3	ДМК. Оказание неотложной помощи	Подготовка к занятию Подготовка к заключению по обзору	3
42	ОД.И.01.2.3.1	Миома матки	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
43	ОД.И.01.2.3.2	Доброкачественные опухоли яичников	Написание реферата; конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе)	3
44	ОД.И.01.2.3.3	Эндометриоз	Подготовка к занятию Подготовка к заключению по обзору	3
45	ОД.И.01.2.3.4	Фоновые и предраковые заболевания матки	Анализ статистических и фактических материалов, составление выводов на основе проведенного анализа	3
46	ОД.И.01.2.3.5	Злокачественные заболевания матки и придатков матки (клиника, диагностика, ле-	Анализ статистических и фактических материалов, составление выводов на основе проведенного ана-	3

		чение). Рак яичников	лиза	
47	ОД.И.01.2.3.6	Рак шейки матки (эндофитная и экзофитная формы)	Анализ статистических и фактических материалов, составление выводов на основе проведенного анализа	3
48	ОД.И.01.2.3.7	Рак тела матки. Особенности клинического течения и современные методы лечения	Подготовка к занятию. Анализ статистических и фактических материалов, составление выводов на основе проведенного анализа	3
Всего:				144

6.5. Обучающий симуляционный курс (ОСК.И.00) или (ОСК.О.00) послевузовского профессионального образования врачей по специальности «Акушерство и гинекология».

Цель обучения:

Формирование профессиональных умений и навыков на основе знаний

Трудоемкость: ____2____ (указывать в зачетных единицах)

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) и тем	Тип и вид симулятора	Формируемые профессиональные умения и навыки	Форма контроля
Общепрофессиональные умения и навыки				
ОСК.И.01.1	Акушерство			
ОСК.И.01.1.1	Таз с акушерской точки зрения. Размеры большого и малого таза	Костный таз, та-зомер, таблицы	Определение размеров таза, границ плоскостей, местоположение головки	Текущий контроль
ОСК.И.01.1.3	Тазовое предлежание плода. Оказание пособий (по Цовьянову, классическое ручное пособие, выведение головки по Морисо Левре Экс-	Фантом, кукла, костный таз, таблицы, ситуационные задачи.	Отработка навыков клинического ведения родов при тазовом предлежании плода. Определение разновидности тазовых	Текущий контроль

	тракция плода за тазовый конец		предлежаний, биомеханизма родов	
ОСК.И.01.1.4	Ручное пособие в родах при головном предлежании	Фантом, кукла	Отработка навыков оказания пособия в родах при головном предлежании плода	Текущий контроль
ОСК.И.01.1.5	Биомеханизм родов при переднеголовном, лобном и лицевом предлежании	Фантом, кукла, костный таз, ситуационные задачи	Определение биомеханизма родов, опознавательных точек на предлежащей части плода, отличий от затылочного и тазового предлежания	Текущий контроль
ОСК.И.01.1.6	Зашивание разрывов шейки матки, влагалища промежности	Модель промежности, модель матки с разрывом шейки, инструменты, шовный материал	Отработка навыков определения степени разрыва, восстановления разрывов, техники наложения швов	Текущий контроль
ОСК.И.01.1.7	Плодоразрушающие операции (краниотомия, декапитация, клейдотомия и др.)	Фантом, кукла, инструменты для различных видов операций	Отработка этапов и техники выполнения операций. Определение условий, показаний, противопоказаний	Текущий контроль
ОСК.И.01.1.8	Акушерские щипцы. Вакуум-экстракция плода	Фантом, кукла, акушерские щипцы, вакуум-экстрактор	Отработка этапов и техники выполнения операций. Определение условий, показаний, противопоказаний	Текущий контроль
ОСК.И.01.1.9	Неправильное положение плода. Комбинированный поворот на ножку	Фантом, кукла	Умение клинически определить неправильное положение плода. Отработка навыка проведения поворота	Текущий контроль
Специальные профессиональные умения и навыки				
ОСК.И.01.2	Гинекология			
ОСК.И.01.2	Методы диагности-	Набор инстру-	Тренажер, способ-	Текущий

	ки в гинекологии	ментов для взятия мазков, диагностического выскабливания полости матки, пункции брюшной полости через задний свод влагалища	ствующий определять в зеркалах различные виды патологии шейки матки	контроль
ОСК.И.01.2.2	Патология шейки матки	Тренажер, способствующий определять в зеркалах различные виды патологии шейки матки, отработка навыков взятия различных видов мазков, фантом, инструменты	Отработка умений дифференциальной диагностики различных форм патологии шейки матки	Текущий контроль
ОСК.И.01.2.3	Миома матки	Различные модели матки	Отработка умений дифференциальной диагностики различных форм патологии матки	Текущий контроль

**6.6. Программа практики послевузовского профессионального образования врачей по специальности
«Акушерство и гинекология»
(интернатура)**

Цель: Закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-интерна и формирование профессиональных компетенций врача-специалиста, т.е. приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач

Задачи первого полугодия обучения:

1. Овладеть необходимым уровнем знаний по акушерству, избранным вопросам смежных дисциплин, общей патологии и фармакотерапии.
2. Уметь оказать помощь при экстренных ситуациях в акушерстве, гинекологии и перинатологии.
3. Освоить вопросы организации акушерско-гинекологической помощи в стране, принципы взаимодействия различных структур, оказывающих помощь и поддержку женщине матери и ее ребенку, а также пациент-

кам с патологией органов репродуктивной системы во все возрастные периоды жизни.

4. Научиться самостоятельно принимать решения в сложных вопросах ведения беременных, рожениц и больных с заболеваниями репродуктивной системы с учетом возраста пациентки и вида акушерской патологии
5. Овладеть лечебно-диагностическими процессами, для оказания профессиональной медицинской помощи в полном объеме больным с заболеваниями репродуктивной системы и осложненным течением беременности и родов.
6. Уметь разработать план ведения беременной, роженицы с учетом возраста пациентки и вида патологии.
7. Умение построить алгоритм получения объективной информации о патологии.
8. Уметь выявить специфические признаки патологии и определить необходимость применения адекватных методов исследования.
9. Уметь определить показания, противопоказания, алгоритмы и дозы назначения лекарственных препаратов в зависимости от вида акушерской патологии.
10. Уметь оказать помощь при экстренных ситуациях при акушерско-гинекологической патологии.
11. Уметь вести физиологические и патологические роды.

Задачи второго полугодия обучения:

1. Уметь определить показания к госпитализации гинекологической больной с заболеваниями репродуктивной системы
2. Уметь осуществлять диспансеризацию и оценивать ее эффективность у больных с гинекологическими заболеваниями репродуктивной системы и осложненным течением беременности
3. Уметь определить показания и противопоказания к назначению физиотерапевтических процедур, а также санаторно-курортного лечения при различных заболеваниях репродуктивной системы
4. Приобрести достаточный объем практических навыков и умений в области акушерства и гинекологии:
5. Овладеть методами оценки функционального состояния репродуктивной системы (Тесты функциональной диагностики, функциональная кольпоцитология, шкала Барона и Ферримана-Голвея, гормональный скрининг)
6. Уметь клинически интерпретировать данные бимануального влагалищного, ректовагинального исследования
7. Уметь клинически интерпретировать данные кольпоцитологического исследования, результаты тестов функциональной диагностики
8. Уметь клинически интерпретировать результаты микроскопического, культурального, серологического, молекулярно-биологического, иммуно-

ферментного методов обследования больных с воспалительными заболеваниями репродуктивной системы

9. Уметь клинически интерпретировать данные УЗИ с точки зрения функционального состояния и выявления органической патологии репродуктивной системы

10. Уметь клинически интерпретировать данные цитологического и гистологического исследований гинекологической больной с заболеваниями репродуктивной системы

11. Уметь планировать объем хирургического лечения в зависимости от вида гинекологической патологии и с учетом возраста пациентки

12. Уметь проводить профилактику непланируемой беременности с учетом возраста, гинекологической и соматической патологии пациентки.

Категория обучающихся: врачи-интерны акушеры-гинекологи

Срок обучения: 1620 учебных часов (30 недель 7 месяцев)

Трудоемкость: 45 (в зачетных единицах)

Режим занятий: 9 учебных часов в день, 6 аудиторных и 3 внеаудиторных

Клиническая база: МБУЗ 1 р\д; МБУЗ 2 р\д; МБУЗ 5р\д; МБУЗ 6 р\д; Перинатальный центр; ГБ №6 им. Карповича; ГБ№4; ККБ№1

№	Виды профессиональной деятельности (интерна или ординатора)	Место работы	Продолжительность циклов	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
Стационар					
1	Ведение женщин с осложненным течением беременности (гестозом, экстрагенитальной патологией, фетоплацентарной недостаточностью, угрозой прерывания беременности и т.д). Определение степе-	отделение патологии беременности	учебных часов 216 недель 4	Способность и готовность к постановке диагноза на основании диагностического исследования по МКБ; Анализ клинических проявлений различных осложнений течения беременности, проведение дифференциальной диагностики.	зачет

№	Виды профессиональной деятельности (интерна или ординатора)	Место работы	Продолжительность циклов	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
	ни готовности организма женщины к зачет родам. Определение показаний для планового оперативного родоразрешения. Составление плана ведения беременной и родов.				
2.	Работа в родовом отделении. Проведение мониторинга за состоянием роженицы и плода. Ведение родов при наслоении аномалий родовой деятельности, преждевременном излитии околоплодных вод, затяжных родах. Проведение профилактики кровотечения в родах. Оказа-	Родовое отделение	учебных часов 432 неделя 8	Ведение физиологических и патологических родов; выполнение операций, подготавливающих родовые пути: амниотомии, эпизио- и перинеотомии; Проведение осмотра мягких тканей родовых путей в зеркалах. Ведение III периода родов, определение признаков отделения плаценты, осмотр последа на предмет целостности. Первичная и вторичная обработка пуповинного остатка, обработка новорожденного.	зачет

№	Виды профессиональной деятельности (интерна или ординатора)	Место работы	Продолжительность циклов	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
	ние неотложной помощи при начавшемся акушерском кровотечении, гипоксии плода.			Оценка новорожденного по шкале Апгар. Ассистенция и самостоятельное выполнение операции кесарево сечение. Умение оказывать пособия в родах при головном и тазовом предлежании	
3	Ведение родильниц в послеродовом периоде и послеоперационном периоде. Оценка состояния молочных желез, лактации. Проведение профилактики лактостаза и мастита.	физиологическое и наблюдательное послеродовые отделения	учебных часов 108 недель 2	Уметь разработать план ведения родильниц после осложненных и оперативных родов. Осуществлять выбор соответствующих методов лечения и обследований. Проводить профилактику развития послеродовых воспалительных заболеваний в группах риска Проводить снятие швов с передней брюшной стенки и промежности	за-чет
Поликлиника					
4.	Ведение беременных и гинекологических больных на участке.	Женская консультация	учебных часов - 162 недель 3	Умение провести анализ основных показателей деятельности женской консультации. Уметь правильно оценивать анамнез и особенности течения беременности. Способ-	за-чет

№	Виды профессиональной деятельности (интерна или ординатора)	Место работы	Продолжительность циклов	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
				ность правильно оценивать противопоказания к сохранению беременности Выявлять факторы риска развития беременности, проводить профилактику осложнений Осуществлять правильный выбор и оценку методов исследования беременной и плода, состояния фетоплацентарной системы, проведение профилактики фетоплацентарной недостаточности Осуществлять дифференциальный подход к составлению плана ведения беременной с различной акушерской и соматической патологией. Диагностировать гинекологические заболевания, проводить дифференциальную диагностику, современные методы терапии. Осуществлять диспансерное наблюдение пациентов	
Стационар					
1.	Ведение па-	Отделение	учебных	Произвести биману-	за-

№	Виды профессиональной деятельности (интерна или ординатора)	Место работы	Продолжительность циклов	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
	пациенток с воспалительными заболеваниями репродуктивной системы, нарушением менструального цикла, нейроэндокринными синдромами, бесплодием	консервативной гинекологии	часов 216 недель 4	альное влагалищное, ректовагинальное исследование и интерпретировать полученные данные. Выявлять специфические признаки гинекологического заболевания. Определять необходимость применения специфических методов исследования. Выполнять основные лечебные мероприятия с различными нозологическими формами, назначать адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии	чет
2.	Ведение в предоперационном и послеоперационном периодах гинекологических больных с заболеваниями, являющимися показанием для хирур-	Отделение оперативной гинекологии	учебных часов 324 недель - 6	Определять показания для оперативного лечения. Выполнять этапы основных гинекологических операций: НАМ с придатками и без придатков, экстирпация матки с придатками и без них, операции на придатках матки,	зачет

№	Виды профессиональной деятельности (интерна или ординатора)	Место работы	Продолжительность циклов	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
	гического лечения. Ведение пациенток с образованиями придатков матки, эктопической беременностью, миомой матки с узлами клинически значимых размеров.			пункция заднего свода, выскабливание полости матки (диагностическое, медицинский аборт)	
	Обследование и ведение женщин с эндокринными нарушениями женской половой сферы.	Эндокринологическая гинекология отделение	учебных часов 162 неделя 3	Уметь интерпретировать данные, полученные при обследовании пациенток (данные лабораторных, гормонального и гистологического исследований). Определять уровень изменений и объем лечения.	зачет

**7.УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПРОГРАММЫ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «Акушерству и гинекологии»
(интернатура)**

Цель: - подготовка квалифицированного врача-специалиста, обладающего системой знаний и умений, общекультурных и профессиональных компетенций для оказания лечебной и профилактической помощи женскому населению, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности с учетом потребностей органов практического здравоохранения, ориентированных на работу в условиях рыночной экономики.

Категория обучающихся: врачи-интерны акушеры-гинекологи

Срок обучения: 2592 академических часов (48 недель – 11 месяцев)

Трудоемкость: 72 (в зачетных единицах)

Режим занятий: 9 академических часов в день (из них 6 ак.час. – аудиторной работы, 3 ак.час. – внеаудиторной (самостоятельной) работы)

Форма обучения: _____

Индекс	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоемкость (в зач. ед.)	Всего часов	В том числе				Форма контроля
				лекции	семинары	практические занятия	самостоятельная работа	
ОД.И.00	Обязательные дисциплины	21	756	92	268	144	252	Экзамен
ОД.И.01	Специальные дисциплины (модули)	12	432		144	144	144	Экзамен
ОД.И.01.1	Акушерство	6	216		72	72	72	
ОД.И.01.1.1	Организация акушерско-гинекологической помощи (ж\к)	1	36		12	12	12	Зачет
ОД.И.01.1.2	Клиника родов	2	72		24	24	24	Зачет
ОД.И.01.1.3	Патология беременности	2	72		24	24	24	Зачет
ОД.И.01.1.4	Физиология и патология послеродового периода	1	36		12	12	12	Зачет
ОД.И.01.2	Гинекология	6	216		72	72	72	
ОД.И.01.2.1	Консервативная гинекология	2	72		24	24	24	Зачет
ОД.И.01.2.2	Гинекологическая эндокринология	2	72		24	24	24	Зачет
ОД.И.01.2.1	Оперативная гинекология	2	72		24	24	24	Зачет

ОД.И.02	Смежные дисциплины	3	108	44	28	0	36	
ОД.И.02.1	Медицина катастроф	1	36	22	2		12	Зачет
ОД.И.02.2	Онкология	2	72	22	26	0	24	Зачет
ОД.И.03	Фундаментальные дисциплины	4	144	48	48		48	Зачет
ОД.И.03.1	Клиническая патофизиология	1	36	10	14		12	Зачет
ОД.И.03.2	Клиническая фармакология	1	36	10	14		12	Зачет
ОД.И.03.3	Общественное здоровье и здравоохранение	1	36	18	6		12	Зачет
ОД.И.03.4	Оперативная хирургия и топографическая анатомия	1	36	10	14		12	Зачет
ОД.И.04	Дисциплины по выбору интерна	2	72		48		24	Зачет
ОД.И.04.1	Основы анестезиологии и реанимации	2	72		48		24	Зачет
ОД.И.04.2	УЗД в акушерстве и гинекологии	2	72		48		24	
ФД.И.00	Факультативные дисциплины	3	108		72		36	Зачет
ФД.О.01	Урогинекология	1	36		24		12	
ФД.О.02	Основы ювенильной гинекологии	1	36		24		12	
ФД.О.03	Основы перинатологии	1	36		24		12	
ОСК.О.00	Обучающий симуляционный курс	2	72			48	24	Зачет

ОСК.О.01	Общепрофессиональные умения и навыки	1	36			24	12	Зачет
ОСК.О.02	Специальные профессиональные умения и навыки	1	36			24	12	Зачет
П.О.00	Практика	45	1620			1080	540	Экзамен
П.О.01.	Поликлиника	4	144			96	48	Зачет
П.О.02.	Стационар: Акушерство гинекология	41 21 20	1476 756 720			984 504 480	492 252 240	Зачет
ИГА.О.00	Государственная (итоговая) аттестация	1	36		24		12	
ИГА.О.01.	Выпускной экзамен по специальности	1			24		12	Экзамен
Общий объем подготовки		72	2592	92	364	1272	864	

8.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

8.1 Список литературы

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор (-ы), со- ставитель (-и), редактор (-ы)	Место издания, издательство, год	Кол-во экземпляров	
				в библиот еке	на кафед ре
1	2	3	4	5	6
1.	Акушерство: учебник	Г.М.Савельева и др.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2008	1	
2.	Гинекология :	Под ред. Г.М.	М. : ГЭОТАР-	1	

	учебник	Савельева, В.Г. Бреусенко	Медиа, 2009		
3.	Гинекология : учебник	Э. К. Айламазян	СПб. : СпецЛит, 2008	1	
4.	Акушерские кро- вотечения: учеб. пособие для ИПО.	Егорова, А.Т, Карнаухова, Е.В	Красноярск : Версо, 2008	5	
5.	Клиника, диагно- стика и терапия воспалительных заболеваний при- датков матки не- специфической этиологии	Е. В. Уткин	Кемерово : Кузбасс, 2010	1	
6.	Акушерство. Курс лекций : учеб. пособие	под ред. А.Н. Стрижакова, А.И. Давыдова	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2009	1	
7.	Клинические ре- комендации. Акушерство и гинекология	под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2009	2	
8.	Эндокринология беременности в норме и при па- тологии	В. М. Сидельникова	М. : МЕДпрессинфор м, 2009	1	
9.	Репродуктивное здоровье женщин : рук. для врачей	О. А. Пересада	М. : МИА, 2009	1	
10	Особенности предгравидарной подготовки жен- щин с привыч- ным невынаши- ванием и хрони- ческим эндомет- ритом: метод. ре- комендации для ИПО	А. Т. Егорова, М. И. Базина, Н. В. Бойчук и др.	Красноярск: КрасГМА, 2008	5	
11	Рациональная	под ред. В.И.	М. : Литтерра,	2	

	фармакотерапия в акушерстве и гинекологии: руководство	Кулакова	2008		
12	Родовая травма: акушерские и перинатальные аспекты	Е. Н. Кравченко	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009	1	
13	Молочные железы и гинекологические болезни	под ред. В.Е. Радзинского	М. : Status Praesens, 2010	6	
14	Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология	под ред. Г.М. Савельевой и Г.Т. Сухих	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009	2	
15	Атлас анатомии таза гинекологической хирургии	М. Баггиш, М. Карам ; под ред. Л.В. Адамяна	М. : Логосфера, 2009	3	
16	Доброкачественные и злокачественные заболевания молочной железы : пособие для студентов и врачей	под ред. Л.А. Путырского, Ю.Л. Путырского	М. : МИА, 2008	1	
17	Доброкачественные заболевания вульвы и влагалища	Р. Кауфман, С. Фаро, Д. Браун	М.: Бином, 2009	1	
18	Атлас хирургии молочной железы	И. Джатой, Н. Кауфман, Ж. Пети	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009	6	
19	Заболевания шейки матки. Диагностика и лечение	А.Т. Егорова, И.Н. Коржова, И.В.Шевнина	Красноярск : Версо, 2009	3	
20	РЛС-доктор: Акушерство и гинекология.	гл. ред Г. Л. Вышковский	М. : Либрофарм	1	

	Вып.15. 2011 : ежегод. сб.				
Литература по смежным, фундаментальным дисциплинам					
21	Политравма. Неотложная помощь и транспортировка	В.В.Агаджанян, И.М.Устьянцева, А.А.Пронских и др.; под ред.В.В.Агаджаняна	Новосибирск: Наука, 2008	1	
22	Медицина катастроф. Курс лекций : учеб. пособие для мед. вузов	Левчук И.П.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011	10	
23	Медицина катастроф: теория и практика : учеб. пособие	Кошелев А.А.	СПб.: ЭЛБИ-СПб, 2008		
24	Медицина неотложных состояний	Дж. М. Катэрино, С. Кахан ; ред. Д. А. Струтынский ; пер. с англ. Д. А. Струтынский [и др.].	М.: МЕДпресс-информ, 2008	1	
25	Клиническая гематология: рук. для врачей	под ред. А.Н. Богданова, В.И. Мазурова	СПб.: Фолиант, 2008	5	
26	Урология: нац. рук.	под ред. Н. А. Лопаткина	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009.	3	
27	Острый ДВС - синдром при критических состояниях в акушерско-гинекологической клинике : рук. для врачей	Колесниченко, А. П.	Красноярск: КрасГМУ, 2008	22	

28	Медицинская сексология и психотерапия сексуальных расстройств: учеб.-практ. пособие	Доморацкий В.А.	М.: Академ. проект, 2009.	2	
29	Патофизиология: учебник	под ред. П.Ф.Литвицкого	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008.	5	
30	Клиническая патофизиология [Электронный ресурс]: учеб. пособие для врачей. – Режим доступа : http://krasgmu.ru/src/lib/2094_1324866363.pdf	под ред Т.Г. Рукша.	ИБС КрасГМУ	ИБС КрасГМУ	
31	Атлас анатомии таза и гинекологической хирургии	Баггиш М., Каррам М. М.; пер. с англ. Яроцкая Е. Л.; ред. Адамян Л. В.	М. : Логосфера, 2009	3	
32	Атлас хирургических операций	Золлингер Р. М., Золлингер Р. М.;	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009	2	
33	Клиническая фармакология: учебник	ред.В.Г.Кукес	М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2009	1	
34	Клиническая фармакология: нац. рук.	ред. Ю.Б.Белоусов, В.Г.Кукес, В.К.Лепяхин, В.И.Петров	М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2009	4	
35	Клиническая генетика	Бочков Н.П	М.: ГЭОТАР-МЕД, 2011	1	
36	Медицинская генетика: учеб. пособие	Ньюсбаум, Р.Л.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010	1	
37	Генетика гениаль-	Эфроимсон,	М.: АНО, 2008	1	

	ности. Биосоци- альные механизмы и факторы наивысшей интел- лектуальной актив- ности	В.П.			
38	Анестезиология и реаниматология : учебник	ред. О. А. Долина	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2009	1	
39	Анестезия в эндоскопической хирургии	Назаров, И. П.	Красноярск: КрасГМА, 2008	4	
40	Новые возможно- сти лабораторной диагностики в со- временной гастро- энтерологической практике (клиниче- ские аспекты): учеб. пособие для послевуз. подго- товки.	О.А. Байко- ва., Н.Н. Николаева., Е.Г Грищенко и др.	Красноярск: Версо, 2011	11	
41	Техника лабора- торных работ в ме- дицинской прак- тике	Камышниов, В.С.	М.: МЕДпресс - информ., 2011	3	
42	Лабораторные ме- тоды исследования. Диагностическое значение: учеб. Пособие	Вебер В. Р.	М.: Мед. информ. Агенство, 2008	4	
43	Современные тех- нологии лабора- торной медицины : учеб. пособие	Н. В. Рязан- цева, В.В. Новицкий, О. Б.Жукова	Томск: Печатная мнуфактура, 2008	1	
44	Оперативная хи- рургия и топогра- фическая анатомия : учебник	Островерхов Г. Е., Бомаш Ю. М., Лу- боцкий Д. Н.	М. : МИА, 2005	299	0
45	Атлас анатомии человека	Неттер Ф.; ред. Баргош Н. О. [и др.]; пер. с англ.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007	4	0

		Киясов А. П.			
46	Атлас регионарной анестезии	Браун Д. Л.; ред. пер. Гос- тищев В. К.	М. : Рид Элсивер, 2009	5	0
47	Атлас сосудистой хирургии	Заринш К. К., Гевертс Б. Л.; ред. пер. По- кровский А. В.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2009	9	0
48	Оперативная гине- кология : атлас	Хирш Х. А., Кезер О., Ик- ле Ф. А.; ред. Кулаков В. И.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007	21	0
49	Топографическая анатомия и опера- тивная хирургия : учебник	Каган И. И., Чемезов С. В.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2009	1	0
50	Топографическая анатомия и опера- тивная хирургия : учебник	Николаев А. В.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007	106	0
51	Топографическая анатомия и опера- тивная хирургия : учебник : в 2 т.	Сергиенко В. И., Петросян Э. А., Фраучи И. В.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007	7	0
52	Руководство к практическим за- нятиям по онколо- гии: Учебное посо- бие	М.: МИА	2007		
53	Онкология: национальное руководство	М.: ГЭОТАР- Медиа	2008		
54	Клиническая радиология	М.: ГЭОТАР- Медиа	2008		
55	Онкология	М.: Практика	2008		
56	Химиотерапия злокачественных опухолей	М.: Практика	2008		
57	Атлас хирургии молочной железы	М.: ГЭОТАР- Медиа	2009		

58	Пренатальная эхо-графия	Медведев М.В.	2005		
----	-------------------------	------------------	------	--	--

Электронные ресурсы

1.	Электронная библиотека КрасГМУ
2.	БД MedArt
3.	БД Медицина
4.	Медиатека КрасГМУ
5.	Ресурсы Интернет
6.	http://www.ispor.org
7.	http://www.rspor.ru
8.	http://www.regmed.ru
9.	http://grls.rosminzdrav.ru

8.2. Законодательные и нормативно-правовые документы

№ п/п	Вид документ а	Принявший орган	Дата	Номер	Название документа
1	2	3	4	5	6
1.	Федераль ный закон	ГД ФС РФ Конституци- онный Суд РФ ГД ФС РФ	в ред. от 13.01.9 6 с изм. от 24.10.0 0 от 17.12.0 9	N 12-ФЗ N 13-П N 313-ФЗ	Федеральный закон об образовании
2.	Федераль ный закон	ГД ФС РФ	от 22.08.9 6 ред. от 27.07.1 0	N 125-ФЗ	Федеральный закон о высшем и после- вузовском профес- сиональном обра- зовании
3.	Федераль ный	ГД ФС РФ	от 16.06.1	N 144-ФЗ	Федеральный закон «О внесении изме-

	закон		1		нений в Закон Российской Федерации «Об образовании» и Федеральный закон «О высшем и послевузовском профессиональном образовании»
4	Распоряжение	Правительство РФ	от 7.02.11	N 163 р	Распоряжение Правительства Российской Федерации «О Концепции Федеральной целевой программы развития образования на 2011-2015 годы»
5	Приказ	Министерство образования и науки Российской Федерации	от 8.11.10 .	N 1118	«Федеральный государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования по направлению подготовки (специальности) «040400 - стоматология» квалификация специалист»
6	Письмо	Министерство образования и науки Российской Федерации	от 22.06.11	N ИБ-733/12	«О формировании основных образовательных программ послевузовского профессионального образования»
7.	Приказ	Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации	от 5.12.11	№1475н	«Об утверждении федеральных государственных требований к структуре основной профессиональной образовательной програм-

					мы послевузовского профессионального образования (ординатура)»
8.	Приказ	Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации	от 17.02.93	N 23г	Приказ об утверждении «Положения о клинической ординатуре»
9	Приказ	Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации	от 23.07.10	N 541н	Приказ «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»»
10	Приказ	Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации	от 07.07.09	N 415н	Приказ «Об утверждении Квалификационных требований к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения»
11	Приказ	Министерство здравоохранения и социального развития Российской Фе-	от 12.08.09	N 581н	Приказ «О внесении изменений в порядок совершенствования профессиональных знаний медицинских и

		дерации			фармацевтических работников»
12	Приказ	Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации	от 03.12.09	N 946н	Приказ «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям, страдающим стоматологическими заболеваниями»
13	Федеральный закон	ГД ФС РФ	от 21.11.11	N 323-ФЗ	"Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации".
14	Федеральный закон	ГД ФС РФ	29.11.10 (ред. от 03.12.11)	N 326-ФЗ	"Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации"
15	Приказ	Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации	от 28.02.11 (ред. от 09.09.11)	N 158н	"Об утверждении Правил обязательного медицинского страхования"
16	Приказ	Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации	от 29.06.11 (ред. от 24.01.12)	N 624н	"Об утверждении Порядка выдачи листков нетрудоспособности" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.07.2011 N 21286)

8.3. КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ УЧЕБНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПРОГРАММЫ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«Акушерство и гинекология»:
(клиническая интернатура)

№ п/п	Наименование	Вид	Форма доступа	Рекомендуемое использование
1.	Учебно-методические материалы	Сборник тестовых заданий. Сборник ситуационных задач.	УБЦ КрасГМУ Электронная библиотека КрасГМУ	Печатный Электронный
2.	Комплекты плакатов по физиологическому и патологическому акушерству, гинекологии. Иллюстрации настенные	Печатный	Кафедра	Печатный
3	Муляж «Репродуктивная система женщины» Модель «Газ» в разрезе; «Анатомия наружных и внутренних половых органов»	Муляж	Кафедра	Муляж
4.	Мультимедийные материалы.	CD, DVD Видеокассеты, CD, DVD. Видеофильмы по теме: «Современный родильный дом», Акушерство: «Роды», «Травматизм	Кафедра	Электронный

		в родах», «Оплодотворение и развитие плода», «Питание беременной», «Кесарево сечение», «Послеродовый период», «Грудное вскармливание»; «Заболевания шейки матки», «Миомы матки», «Бесплодие», «Эндометриоз», 6 фильмов по контрацепции (в том числе, у подростков), «Обследование молочных желез», «Менструальный цикл», «ЗГТ», «Острый живот в гинекологии», «Половое образование девочек», «Прерывание беременности в различные сроки», «Актуальные вопросы лапароскопии в гинекологии» в 2х частях, «Когда девочка взрослеет»		
5. Электронная библиотека	Электронный Сетевой	Электронный Сетевой	Сайт КрасГМУ	Электронный Сетевой

8.4 КАРТА МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

«Акушерство и гинекология»:

(клиническая интернатура)

№ п/п	Наименование	Кол- во	Форма использования
	Аудитория № 1 (РД МБУЗ ГКБ №20)		
1	Фантом акушерский	2	Для отработки практических навыков
2	Кукла акушерская	2	Для отработки практических навыков
3	Симулятор родов CBS-1000	1	Для отработки практических навыков
4	Тазомер, сантиметровая лента, акушерский стетоскоп, тонометр	2/2/5/ 1	Для отработки практических навыков
5	Компьютер	1	Демонстрация учебных видеоматериалов, тестирования
6	Видеопроектор	1	Демонстрация учебных видеоматериалов
	Аудитория № 2 (РД МБУЗ ГКБ №20)		
7	Фантом акушерский	2	Для отработки практических навыков
8	Кукла акушерская	2	Для отработки практических навыков
9	Кукла «Вабу» для оказания ре-анимационных пособий	1	Для отработки практических навыков
10	Тазомер, сантиметровая лента, акушерский стетоскоп, тонометр	2/2/5/ 1	Для отработки практических навыков
11	Ноутбук	1	Демонстрация учебных видеоматериалов, тестирования
12	Видеопроектор	1	Демонстрация учебных видеоматериалов

	Аудитория № 1 (отд. гинекологии ККБ)		
13	Фантом, муляжи	1/12	Для отработки практических навыков
14	Компьютер	1	Демонстрация учебных видеоматериалов, тестирования
15	Мультимедийный проектор	1	Демонстрация учебных видеоматериалов
16	Телевизор, видеоматрифон, экран	1/1/1	Демонстрация учебных видеоматериалов
17	Комплект инструментов	1	Для отработки практических навыков
18	Набор медикаментозных препаратов различных групп, применяющихся в гинекологической практике	1	Для отработки практических навыков
	Аудитория № 1 (отд. гинекологии ГБ №4)		
19	Фантом, муляжи	1/12	Для отработки практических навыков
20	Компьютер	1	Демонстрация учебных видеоматериалов, тестирования
21	Мультимедийный проектор	1	Демонстрация учебных видеоматериалов
22	Телевизор, видеоматрифон, экран	1/1/1	Демонстрация учебных видеоматериалов
23	Комплект инструментов	1	Для отработки практических навыков
24	Набор медикаментозных препаратов различных групп, применяющихся в гинекологической практике	1	Для отработки практических навыков
	Аудитория – методический кабинет (отд. гинекологии ГБ №4)		

25	Методические пособия по освоению практических навыков	2	Для дополнительных занятий
26	Дополнительная литература по акушерству и гинекологии	2	Для подготовки к практическим занятиям, написания реферата
27	Альбомы по препаратам, используемым в гинекологии	4	Для отработки практических навыков на практическом занятии (выписка рецептов)
28	Методические разработки для самостоятельной работы студентов	2	Для внеаудиторной работы
29	Инструменты для обследования больных, набор для проведения инфузионной терапии	12	Для отработки практических навыков
30	Таблицы, схемы, алгоритмы обследования и лечения	15	Для лучшего усвоения практических навыков
	Аудитория № 1 (МУЗ РД №5)		
31	Комплект таблиц	2	Для отработки практических навыков
32	Комплект акушерско-гинекологических инструментов	2	Для отработки практических навыков
33	Комплект таблиц	1	Для отработки практических навыков
34	Тренажер для вагинальных исследований	2/2/5/1	Для отработки практических навыков
35	Муляж костного таза	1	Для отработки практических навыков
	Аудитория № 2 (МУЗ РД №5)		
36	Комплект таблиц	2	Для отработки практических навыков
37	Комплект акушерско-гинекологических инструментов	2	Для отработки практических навыков
38	Тренажер для имитации процесса	1	Для отработки практических навыков

	родов Noelle			
39	Тренажер для вагинальных исследований	2/2/5/1	Для отработки практических навыков	
40	Демонстрационный электрический стенд	1	Демонстрация учебных видеоматериалов, тестирования	
41	Муляж костного таза	1	Для отработки практических навыков	
	Аудитория № 3 (МУЗ РД №5)			
42	Комплект таблиц	2	Для отработки практических навыков	
43	Комплект акушерско-гинекологических инструментов	2	Для отработки практических навыков	
44	Муляж «Шов промежности»	1	Для отработки практических навыков	
45	Тренажер для вагинальных исследований	2/2/5/1	Для отработки практических навыков	
46	Демонстрационная модель «Стимулятор родов»	1	Для отработки практических навыков	
47	Муляж костного таза	1	Для отработки практических навыков	
	Аудитория № 4 (МУЗ РД №5)			
48	Комплект муляжей	2	Для отработки практических навыков	
49	Комплект акушерско-гинекологических инструментов	2	Для отработки практических навыков	
50	Муляж «Шов промежности»	1	Для отработки практических навыков	
51	Тренажер для вагинальных исследований	2/2/5/1	Для отработки практических навыков	
52	Демонстрационная модель «Стимулятор родов»	1	Для отработки практических навыков	
53	Муляж костного таза	1	Для отработки практических навыков	
	Аудитория – методический каби-			

	нет (МУЗ РД №5)		
54	Персональные компьютеры	1/12	Доступ к образовательным ресурсам во время самостоятельной работы студентов; работа с мультимедийными материалами на практических занятиях, компьютерное тестирование во время практических занятий.
55	Оверхед-проектор стационарный	1	Демонстрация материалов лекций, семинарских, практических занятий, учебных и научных материалов
56	Слайд-проектор	1	Демонстрация материалов лекций, семинарских, практических занятий, учебных и научных материалов
57	Видеопроектор	1/1/1	Демонстрация материалов лекций, семинарских, практических занятий, учебных и научных видеоматериалов
	Аудитория № 1 (отд. гинекологии ГБ №4)		
58	Фантом, муляжи	1/12	На практических занятиях
59	Компьютер	1	На практических занятиях
60	Мультимедийный проектор	1	На практических занятиях
61	Телевизор, видеоманитовый экран	1/1/1	На практических занятиях
62	Комплект инструментов	1	На практических занятиях
63	Набор медикаментозных препаратов различных групп, применяющихся в гинекологической практике	1	На практических занятиях
	Аудитория № 1 ГБ №6, гинекологическое отделение		
64	Комплект таблиц	2	На практических занятиях

65	Комплект гинекологических инструментов для выскабливаний полости матки	2	На практических занятиях
66	Тренажер для вагинальных исследований	4	На практических занятиях
67	Комплект муляжей	2	На практических занятиях
	Аудитория № 1 ГБ №6, гинекологическое отделение		
68	Комплект таблиц		На практических занятиях
69	Комплект гинекологических инструментов для выскабливаний полости матки		На практических занятиях
70	Тренажер для вагинальных исследований		На практических занятиях
71	Комплект муляжей		На практических занятиях
72	Комплект таблиц	2	На практических занятиях
	Аудитория №1 ТМО п. Солнечный. Родильный дом №1		На практических занятиях
73	Комплект таблиц	2	На практических занятиях
74	Комплект акушерско-гинекологических инструментов	4	На практических занятиях
75	Муляж «Шов промежности»	2	На практических занятиях
	Аудитория №2 ТМО п. Солнечный. Родильный дом №1		На практических занятиях

76	Комплект таблиц	2	На практических занятиях
77	Комплект акушерско-гинекологических инструментов	4	На практических занятиях
78	Муляж «Шов промежности»	2	На практических занятиях

Типография КрасГМУ

Подписано в печать 29.10.12. Заказ № 2876

Тираж 6 экз.

660022, г.Красноярск, ул.П.Железнякa, 1