

Федеральное Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
профессионального образования
**«Новосибирский государственный медицинский университет
Министерства здравоохранения России»
(ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава РФ)**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по последипломному
образованию



Е.Г.Кондюрина

« 14 » 2021 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ВРАЧЕЙ**

«Акушерство и гинекология (для врачей перинатальных центров)»

Специальность 14.01.01 «Акушерство и гинекология»

Срок обучения – 144 часа

Новосибирск - 2021

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации непрерывного образования врачей по специальности «Акушерство и гинекология» со сроком освоения 504 академических часа, разработана сотрудниками кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России (заведующий кафедрой – доктор медицинских наук, профессор Маринкин И. О.)

Дополнительную профессиональную программу разработали:

№ пп.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Киселёва Т.В.	Доктор медицинских наук, профессор	Профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ	ФГБОУ ВО НГМУ
2.	Макаров К.Ю.	Доктор медицинских наук	Профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ	ФГБОУ ВО НГМУ
3.	Соколова Т.М.	Доктор медицинских наук, профессор	Профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ	ФГБОУ ВО НГМУ
4.	Хаятова З.Б.	Доктор медицинских наук, доцент	Профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ	ФГБОУ ВО НГМУ

Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
Безродная Г.В	Кандидат пед. наук, доцент	зав. кафедрой педагогики и медицинской психологии ФГБОУ ВО НГМУ	ФГБОУ ВО НГМУ
Поздняков И.М.	Главный врач ГБУЗ НСО НГКПЦ	Доктор медицинских наук, профессор	ГБУЗ НСО НГКПЦ

Дополнительная профессиональная программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.

Протокол заседания № 9 от «09» апреля 2021 года

Зав. кафедрой акушерства и гинекологии
д.м.н., профессор

И.О. Маринкин

Дополнительная профессиональная программа рассмотрена и утверждена на заседании Координационно-методического совета по последипломному образованию ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.

Протокол заседания № 116 от «13» мая 2021 года.

Секретарь КМС по ПДО,
д.м.н., профессор

Л.А. Руюткина

Дополнительная профессиональная программа по специальности «Акушерство и гинекология» утверждена и согласованна

Декан ФПК и ППВ
д.м.н., профессор

К.Ю. Макаров

СОДЕРЖАНИЕ

Состав рабочей группы и консультантов по разработке основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» для врачей перинатальных центров (Цикл общего усовершенствования)	2
Пояснительная записка	6
Требования к уровню подготовки врача-специалиста акушера-гинеколога, успешно освоившего основную профессиональную образовательную программу послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» для врачей перинатальных центров	8
Профессиональные компетенции врача-специалиста акушера-гинеколога	8
Перечень знаний, умений и владений врача-специалиста по акушерству и гинекологии	9
Перечень практических навыков врача-специалиста по акушерству и гинекологии	13
Требования к аттестационному экзамену	14
Материально-техническое обеспечение	16
Рабочие программы дисциплин (модулей) по специальности «Акушерство и гинекология»	17
Обязательные дисциплины	17
Специальные дисциплины	17
Раздел 1 «Социальная гигиена и организация акушерско-гинекологической помощи»	17
Раздел 3 «Основные методы обследования в акушерстве и гинекологии»	22
Раздел 4 «Обезболивание в акушерстве и гинекологии»	22
Раздел 6 «Аntenатальная охрана здоровья плода и перинатальная патология»	23
Раздел 7 «Патологическое акушерство» и «Оперативное акушерство»	26
Раздел 8 «Экстрагенитальные заболевания в акушерстве и гинекологии»	29
Раздел 9 «Кровотечения в акушерстве и гинекологии. Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии»	37
Раздел 10 «Токсикозы беременных»	39
Раздел 11 «Травматизм в акушерстве и гинекологии»	40
Раздел 12 «Гинекология детского и юношеского возраста»	42
Раздел 13 «Эндокринология в акушерстве и гинекологии»	44
Раздел 14 «Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии»	46
Раздел 15 «Оперативная гинекология»	50
Раздел 16 «Новообразования женских половых органов и молочных желез»	53
Раздел 17 «Острый живот в гинекологии»	57
Раздел 18 «Эндометриоз»	58
Раздел 19 «Бесплодие»	59
Раздел 20 Избранные вопросы Смежных дисциплин	61
«Урогинекология»	61
«Генетика в акушерстве и гинекологии»	61
«Аллергические состояния в акушерстве и гинекологии»	62
«Сексология»	62
Раздел 21 Планирование семьи и контрацепция	63
Учебный план основной профессиональной образовательной программы	64

послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология»	
Учебно-тематический план основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» для врачей перинатальных центров	65
Список литературы	70
Законодательные и нормативно-правовые документы	75
Тестовый контроль(1 вариант)	76

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Концепция развития здравоохранения и медицинской науки в Российской Федерации базируется на обеспечении отрасли высококвалифицированными кадрами.

Решение этой проблемы неразрывно связано с постоянным совершенствованием вузовского и послевузовского образования, их преемственности и непрерывности, повышения уровня и качества на основе новейших достижений науки, практики и технического прогресса.

Создание государственного стандарта для системы послевузовского обучения (от годичной специализации до подготовки высококвалифицированного специалиста врача акушера-гинеколога) предусматривает границы единого образовательного пространства для всех регионов России, сохранение лучших традиций российской клинической школы, стабилизацию требований к уровню знаний, умений и практических навыков на всех этапах и ступенях профессиональной деятельности.

Освоение полной учебной программы по акушерству и гинекологии и сдача квалификационного экзамена позволяет врачу получить сертификат специалиста.

Основной целью обучения в системе послевузовского профессионального образования является подготовка высококвалифицированного врача специалиста акушера-гинеколога, владеющего обширным объемом теоретических знаний; способного успешно решать профессиональные задачи; умеющего провести дифференциально-диагностический поиск; оказать в полном объеме медицинскую помощь; провести все необходимые профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья женщины во время беременности и родов, а также во все возрастные периоды ее жизни.

Перинатальные центры, являющиеся стационарами III уровня, объединяющие в себе родильный дом, гинекологический стационар и женские консультации, оснащены современным оборудованием и укомплектованы лучшими профессиональными кадрами.

Целью сертификационного цикла общего усовершенствования для врачей перинатальных центров является расширение теоретических знаний и практических умений в области акушерства и гинекологии на основе современных достижений науки и техники, овладение новыми методами диагностики, профилактики и лечения, подготовка к сдаче аттестационного экзамена для получения сертификата и присвоения или подтверждения той или иной квалификационной категории.

Основными задачами сертификационного цикла общего усовершенствования для врачей перинатальных центров являются:

- Систематизация, переоценка имеющихся и формирование новых знаний, умений и навыков, основанных на новейших научных достижениях не только в области акушерства и гинекологии, но и фундаментальной медицины и смежных дисциплин.
- Ознакомление с новыми теоретическими положениями в акушерстве, гинекологии и смежных дисциплинах, необходимыми для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей.
- Усовершенствование практических навыков и овладение новыми методами диагностики и лечения при работе на роботах симуляторах
- решение конкретных клинических задач в команде со смежными специалистами, используя междисциплинарный подход

- Укрепление потребности обращения к литературе и углубленному самостоятельному изучению предмета. Приобщение к научному подходу, необходимости анализа собственного опыта и информации.
- Подготовка к сдаче аттестационного экзамена.

Категория обучающихся – акушеры-гинекологи перинатальных центров

Объем программы: 144 аудиторных часа трудоемкости

Режим занятий: не более 6 академических часов в день / 36 академич. часов в неделю.

Форма обучения: очная.

Документы, выдаваемые после завершения обучения - удостоверение о повышении квалификации, сертификат специалиста акушера-гинеколога.

ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ ВРАЧА АКУШЕРА-ГИНЕКОЛОГА ПЕРИНАТАЛЬНОГО ЦЕНТРА, УСПЕШНО ОСВОИВШЕГО ОСНОВНУЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ПРОГРАММУ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»

Врач 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 гинекологической группы заболеваний и патологических процессов в акушерстве и гинекологии;
- способностью и готовностью выявлять у пациентов основные патологические

симптомы и синдромы заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организму в целом, анализировать закономерности функционирования органов и систем при гинекологических 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 гинекологической 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 в акушерстве и гинекологии, использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия;
- способностью и готовностью назначать гинекологическим больным адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии профильным гинекологическим 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;

в профилактической деятельности:

- способностью и готовностью применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья (взрослого населения и подростков на уровне различных подразделений медицинских организаций) 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 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;
- 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, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам

**Перечень знаний, умений и владений
врача акушера-гинеколога перинатального центра**

Врач акушер-гинеколог должен знать:

- Основы юридического права в акушерстве и гинекологии.
- Основы законодательства о здравоохранении, директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.
- Организацию акушерско-гинекологической помощи в стране, работу скорой и неотложной помощи.
- Медицинское страхование.
- Законодательство по охране труда женщин.
- Врачебно-трудовую экспертизу в акушерской и гинекологической практике.
- Отраслевые стандарты объемов обследования и лечения в акушерстве, гинекологии и перинатологии.
- Показатели и структуру материнской, перинатальной и младенческой смертности в стране, регионе, медицинской организации, мероприятия по их снижению.
- Регуляцию, физиологию и патологию репродуктивной функции женщины. Виды ее нарушений.
- Физиологию и патологию беременности, родов и послеродового периода. Группы риска. Мероприятия по профилактике осложнений.
- Структуру гинекологической заболеваемости. Мероприятия по ее снижению.
- Основы топографической анатомии областей тела и, в первую очередь, передней брюшной стенки, брюшной полости, забрюшинного пространства, малого таза, урогенитальной области. Основные вопросы нормальной и патологической физиологии у здоровой женщины и при акушерско-гинекологической патологии.
- Основы патогенетического подхода при проведении терапии и профилактики акушерско-гинекологической патологии.
- Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции.
- Возрастные периоды развития женщины, основные анатомические и функциональные изменения органов репродуктивной системы в возрастном аспекте.
- Причины возникновения патологических процессов в организме женщины, механизмы их развития и клинические проявления.
- Влияние производственных факторов на специфические функции женского организма.
- Клиническую симптоматику и терапию неотложных состояний, в том числе в акушерстве, гинекологии и перинатологии, их профилактику.
- Клиническую симптоматику доброкачественных и злокачественных опухолей женской половой системы, их диагностику, принципы лечения и профилактики.
- Клиническую симптоматику, диагностику, лечение и профилактику предраковых заболеваний.
- Физиологию и патологию системы гемостаза, коррекцию нарушений.
- Общие и специальные методы исследования в акушерстве и гинекологии (в том числе и УЗИ).
- Основы эндоскопии, рентген-радиологии в диагностике и лечении.
- Роль и назначение биопсии, морфогистологического исследования в онкогинекологии.
- Вопросы асептики и антисептики, профилактики внутрибольничной инфекции.
- Основы иммунологии и генетики в акушерстве и гинекологии.
- Приемы и методы обезболивания; основы инфузионно-трансфузионной терапии и реанимации в акушерстве, гинекологии и неонатологии.

- Основы фармакотерапии в акушерстве и гинекологии, влияние лекарственных препаратов на плод и новорожденного.
- Принципы предоперационной подготовки и послеоперационного ведения больных, профилактику осложнений.
- Основы физиотерапии и лечебной физкультуры в акушерстве и гинекологии. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению.
- Основы рационального питания и принципы диетотерапии в акушерско-гинекологической практике.
- Новые современные методы профилактики и лечения в акушерстве и гинекологии, а также методы планирования семьи.
- Знать эфферентные методы лечения в акушерстве (классификация по принципам действия). Детоксикацию. Рекоррекцию. Иммунокоррекцию. Показания к их применению.
- Основы онкологической настороженности в целях профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у женщин.
- Вопросы временной и стойкой утраты трудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы в акушерстве и гинекологии.
- Организацию и проведение диспансеризации женщин, анализ ее эффективности.
- Показания к госпитализации беременных женщин и гинекологических больных.
- Оборудование и оснащение операционных, отделений (палат) интенсивной терапии. Технику безопасности при работе с аппаратурой. Хирургический инструментарий и шовный материал, используемые в акушерско-гинекологической практике.
- Принципы работы с мониторами.
- Принципы организации и задачи службы медицины катастроф и медицинской службы гражданской обороны, их учреждения, формирования, органы управления и оснащение.
- Принципы организации лечебно-эвакуационного обеспечения пораженного населения в чрезвычайных ситуациях.
- Основные принципы и способы защиты населения при катастрофах.
- Основы медицинской психологии.
- Психические свойства личности. Особенности психических процессов при острой септической инфекции в акушерстве, при выявлении злокачественной опухоли органов репродуктивной системы.
- Определение понятий «этика», «деонтология», «медицинская деонтология», «ятрогенные заболевания», риск возникновения ятрогенных заболеваний в акушерско-гинекологической практике.
- Основы информатики, вычислительной техники, медицинской кибернетики и области их применения.
- Общие принципы статистических методов обработки медицинской документации.
- Общую структуру и функцию компьютера.

Врач акушер-гинеколог должен уметь:

- Организовать лечебно-диагностический процесс и проведение профилактических мероприятий в амбулаторно-поликлинических условиях, в дневном стационаре и на дому в объеме, предусмотренном квалификационной характеристикой врача акушера-гинеколога.
- Получить информацию о течение настоящей беременности, а также течение и исходах предыдущих беременностей и родов. Уметь точно прогнозировать исходы беременности и родов.
- Выявить факторы риска развития той или иной акушерской и гинекологической патологии, организовать проведение мер профилактики.

- Выявить признаки ранней или поздней патологии беременности (угроза прерывания, «замерший» плод, гестоз).
- Определить степень «зрелости шейки матки» и готовность организма к родам.
- Провести физиологические и патологические роды (тазовое предлежание, разгибание головки, асинклитические вставления, роды при крупном плоде, двойне).
- Провести роды при узком тазе.
- Своевременно определить показания к операции кесарева сечения. Уметь оценить противопоказания.
- Обосновать тактику поворотов плода (наружный, комбинированный) при поперечном положении.
- Провести все мероприятия по остановке профузного кровотечения во время беременности (самопроизвольный выкидыш, шеечно-перишеечная беременность, предлежание плаценты), в родах (предлежание плаценты, приращение плаценты, преждевременная отслойка плаценты, гипотоническое и коагулопатическое кровотечение, разрывы матки и родовых путей) и в послеродовом периоде.
- Провести дифференциальную диагностику коматозных состояний (гипо- и гипергликемическое, эclamптическое и постэclamптическое, аортокавальная компрессия беременной маткой и др.).
- Обосновать тактику ведения родов при экстрагенитальных заболеваниях, установить медицинские показания к прерыванию беременности.
- Определить аномалии родовой деятельности (слабость, дискоординация, быстрые и стремительные роды). Осуществить регуляцию родовой деятельности.
- Установить причину акушерского кровотечения во время беременности, родов и послеродовом периоде. Уметь оказать необходимую помощь.
- Выполнить реанимационные мероприятия при асфиксии и родовой травме новорожденного.
- Оценить течение послеродового и послеродового периодов, выявить и предупредить осложнения.
- Выявить противопоказания к беременности и родам. Оформить медицинскую документацию на прерывание беременности. Провести реабилитацию после прерывания беременности.
- Решить вопрос о трудоспособности пациентки.
- Вести медицинскую документацию и осуществлять преемственность между ЛПУ.
- Проводить профилактику непланируемой беременности.
- Осуществлять диспансеризацию и оценивать ее эффективность.
- Анализировать основные показатели деятельности лечебно-профилактического учреждения.
- Проводить санитарно-просветительную работу по пропаганде здорового образа жизни, предупреждению развития акушерской патологии и гинекологической заболеваемости.
- Подготовить необходимую документацию в аттестационную комиссию на получение квалификационной категории.
- Организовать работу в условиях экстремальной обстановки при массовом поступлении раненых и больных по оказанию медико-санитарной помощи, в объеме первой врачебной помощи и необходимой квалифицированной акушерско-гинекологической помощи.
- Оказывать первую врачебную помощь в условиях экстремальной обстановки, в очагах катастроф.
- Применять правила этики, деонтологии при проведении лечебно-профилактических и реабилитационных мероприятий, в том числе после операций удаления органов репродуктивной системы.

- Использовать персональный компьютер на рабочем месте.
- Владеть методами определения и оценки физического развития девочки, девушки, женщины, методами определения и оценки функционального состояния женского организма.
- Определить показания и противопоказания к назначению лекарственных средств во время беременности.
- Определить показания и противопоказания к назначению физиотерапевтических процедур, а также санаторно-курортного лечения.

Перечень практических навыков врача акушера-гинеколога

Врач акушер-гинеколог должен владеть следующими практическими навыками:

Акушерство

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
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. Амниотомия
10. Эпизио-, перинеотомия
11. Осмотр шейки матки при помощи зеркал
12. Зашивание разрывов промежности 1 и 2 степени
13. Выходные акушерские щипцы
14. Пособие по Цовьянову при чисто ягодичном предлежании
15. Пособие по Цовьянову при чисто ягодичном предлежании
16. Ручное пособие при тазовом предлежании плода
17. Контрольное ручное обследование стенок послеродовой матки
18. Ручное отделение плаценты и выделение последа
19. Выработка тактики ведения родов при патологически протекающей беременности, преждевременных и запоздалых родах, определение показаний к оперативному родоразрешению
20. Проведение инфузионно-трансфузионной терапии
21. Интерпретация показателей системы гемостаза и проведение коррекции выявленных нарушений
22. Проведение медикаментозной профилактики акушерских кровотечений при патологически протекающей беременности в родах (низкая плацентация, гестоз, рубец на матке, многоводие, многоплодная беременность)
23. Владение способами остановки кровотечения в III периоде родов и раннем послеродовом периоде
24. Оценка степени тяжести гестоза, эффективности проведения терапии, состояния плода и фетоплацентарной системы, показания к досрочному родоразрешению, методы родоразрешения

25. Выбор тактики ведения беременности и родоразрешения у беременных с акушерской и экстрагенитальной патологией
26. Проведение профилактики развития послеродовых воспалительных заболеваний в группах риска
27. Разработка дифференциального плана ведения родильниц после осложненных и оперативных родов. Выбор соответствующих методов лечения и обследования
28. Составление плана дальнейшего ведения родильниц из групп «риска» и разработка принципов реабилитации в женской консультации
29. Умение провести анализ основных показателей деятельности акушерского стационара и женской консультации

Пренатальная диагностика

КАРДИОТОКОГРАФИЯ

1. Определение базального ритма
2. Определение variability базального ритма
3. Определение характера и частоты акцелераций
4. Определение характера и частоты децелераций
5. Подготовка заключения по результатам кардиотокографии

Гинекология и онкогинекология

1. Получить объективную информацию о заболевании
2. Выявить специфические признаки гинекологического заболевания
3. Определить необходимость применения специфических методов исследования
4. Определить показания к госпитализации
5. Оценить тяжесть состояния больной
6. Выработать план ведения больной
7. Произвести бимануальное, влагалищное, ректовагинальное исследование и интерпретировать полученные данные
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
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. Участие в лапароскопии. Интерпретация данных
23. Удаление кист наружных половых органов
24. Пункция лимфатических узлов и опухолевых образований
25. Проведение ножевой биопсии шейки матки
26. Проведение диатермокоагуляции шейки матки
27. Проведение радиохирургической обработки шейки матки

28. Проведение конизации шейки матки
29. Проведение лазерной коагуляции шейки матки
30. Проведение последовательной ревизии органов брюшной полости
31. Тубэктомия
32. Проведение стерилизации на трубах
33. Удаление яичника
34. Резекция яичника
35. Удаление тубовариального образования
36. Ассистенция на операции надвлагалищная ампутация матки без придатков.
37. Ассистенция на операции надвлагалищная ампутация матки с придатками
38. Резекция большого сальника
39. Резектоскопия
40. Ассистенция на операции влагалищной экстирпации матки без придатков
41. Ассистенция на операции влагалищной экстирпации матки с придатками
42. Ассистенция на различных влагалищных пластических операциях: Передняя кольпоррафия. Кольпоперинеоррафия. Срединная кольпоррафия. Манчестерская операция. Вентрофиксация матки

ТРЕБОВАНИЯ К АТТЕСТАЦИОННОМУ ЭКЗАМЕНУ

1. Аттестационный экзамен по основной профессиональной образовательной программе послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» 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 допускается к аттестационному экзамену после успешного освоения рабочих программ дисциплин (модулей), предусмотренных учебным планом.
3. Лица, освоившие основную профессиональную образовательную программу послевузовского профессионального образования по специальности «Акушерство и гинекология» и успешно сдавшие аттестационный экзамен, получают документ государственного образца.

Аттестационный экзамен

Аттестационный экзамен врача является обязательным и осуществляется после освоения им образовательной программы в полном объеме.

Экзамен призван подтвердить готовность обучающегося к выполнению задач профессиональной деятельности.

Целью экзамена является определение практической и теоретической подготовленности врача к выполнению профессиональных задач в соответствии с квалификационной характеристикой.

Программа аттестационного экзамена по специальности включает:

Первый этап. Тестирование проводится в пределах объема знаний, умений и навыков, установленных в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования. Тестирование проводится в Центре сертификации и аттестации Университета. Врачам предлагается ответить на 100 заданий в тестовой форме из 1000. Результаты тестирования оформляются в виде протокола.

Критерии оценки I этапа:

Отлично – правильных ответов 91-100%.

Хорошо – правильных ответов 81-90%.

Удовлетворительно - правильных ответов 71-79%.

Неудовлетворительно - правильных ответов менее 70%.

Второй этап. Представляет оценку овладения выпускниками практическими навыками. Набор практических навыков для каждого обучающегося включает в себя: набор клинических, биохимических, инструментальных, рентгенологических, функциональных исследований по профилю специальности и клиническую задачу. Ответы обучающимся оформляются в письменной форме.

Критерии оценки:

Зачтено - обучающийся правильно и/или в основном правильно выполняет предложенные навыки, интерпретирует их и самостоятельно может исправить выявленные преподавателем отдельные ошибки.

Не зачтено - обучающийся не справился с предложенным заданием, не может правильно интерпретировать свои действия и не справляется с дополнительным заданием.

Третий этап. Собеседование.

Поставленные вопросы касаются этиологии и патогенеза, возникающих морфологических изменений в органах, организации лечения и реабилитации больных, организации профилактики акушерской и гинекологической патологии в лечебно-профилактических учреждениях, особенности действия различных фармакологических препаратов, организации медицинской помощи профильным больным, умения разрешать различные этические и деонтологические проблемы, связанные с данной патологией и т.д., что позволяет выявить и оценить знания по всем разделам Государственного образовательного стандарта послевузовской профессиональной подготовки по профилю специальности.

Критерии оценки собеседования

«отлично» - обучающийся дал исчерпывающие, развернутые ответы на вопросы, обнаружил всестороннее, систематические и глубокие знания программного материала; логически выражает мысли. Ответил на дополнительные вопросы

«хорошо» - обучающийся развернуто ответил на вопросы билета и дополнительные вопросы, показал систематические знания по специальности, но допустил неточности или нарушил логику ответа; показал прочные знания при малозначительных неточностях, пропусках, ошибках.

«удовлетворительно» - ответ содержит серьезные ошибки, ответы неполные, нарушена логика изложения, обнаруживает неполное знание основного программного материала; на дополнительные вопросы дает неверные или неполные ответы; или обучающийся дал исчерпывающий ответ, но не смог ответить на второй, третий и дополнительный вопросы. “Удовлетворительно” является порогом, ниже которого лежит область несоответствия уровню подготовки выпускника требованиям государственного стандарта.

«неудовлетворительно» - обучающийся показал отрывочные, несистематизированные знания, не смог выстроить ответ на поставленные вопросы, ответить на дополнительные вопросы.

Общая оценка за экзамен по специальности выставляется по совокупности всех 3-х этапов с занесением в экзаменационный протокол.

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Для проведения обучения имеется:

- необходимый для реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации непрерывного образования «Акушерство и гинекология для перинатальных центров» включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе:
 - аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;
 - рабочее место преподавателя оснащено демонстрационной техникой (передвижными и/или стационарными досками, проекторами, системой мультимедиа, доска с перекидными листами, доступом в Интернет);
 - рабочее место обучающегося оснащено методическими материалами:
 - нормативно-правовыми документами, определяющими деятельность преподавателя;
 - пакетом учебно-методических материалов к образовательной программе в печатном виде или на CD (учебная программа, учебно-тематический план, набор слайд-презентаций по основным темам, учебно-методические рекомендации по проведению программы);
 - канцелярскими принадлежностями: бумага для письма А4, блокноты, ручки, карандаши, фломастеры, ватман и т.п.
 - компьютер-планшет + перо;
 - компьютер + телевизор жидкокристаллический Philips 42PFL3606H.
- виртуальный робот-симулятор родов Люсина) с программным обеспечением в виде стандартизированных клинических сценариев
- виртуальный робот-симулятор родов Noelle) с программным обеспечением в виде стандартизированных клинических сценариев
- Виртуальный симулятор ГистСИМ с программным обеспечением в виде стандартизированных клинических сценариев
- Полноростовой робот-симулятор роженицы с манекеном плода, последом, системой автоматического родоразрешения и мониторингом показателей жизнедеятельности матери и плода СимМАМА
- Улучшенный симулятор родов PROMPT FLEX с Модуль компрессионного наложения швов на матку.
- Улучшенный симулятор родов PROMPT FLEX с мониторингом силы + планшет
- Манекен-тренажер для обучения СЛР Оживленная Анна
- Манекен-тренажер новорожденного для обучения СЛР с имитацией цианоза Gaumard
 - Робот симулятор новорожденного Gaumard Tory
 - Робот симулятор ребенка недоношенного Gaumard Premie
 - Тренажер для обучения навыкам интубации новорожденного Limbs and Things - 2 штуки.
- Открытое реанимационное место с весами, контролем температуры и аппарат таймером Drager
- Аппарат ИВЛ с увлажнителем и анализатором кислорода УОМЗ АПДН-01

- оборудование для санации верхних дыхательных путей: - баллончик или катетер; катетеры для отсасывания 6 Fr, 8 Fr и 10 Fr (отечественные № 6, 8, 10); Т-коннектор для аспирации мекония из трахеи;
- желудочные зонды № 8;
- оборудование для интубации трахеи и проведения ИВЛ: саморасправляющийся мешок Амбу; лицевые маски (с мягким obturatorом); ларингоскоп с прямыми клинками № 0 и 1; эндотрахеальные трубки размером 2.5, 3.0, 3.5, 4.0; проводник (стиллет) для эндотрахеальной трубки.

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

для врачей перинатальных центров

Цикл общего усовершенствования

I. 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	РАЗДЕЛ 1 «СОЦИАЛЬНАЯ ГИГИЕНА И ОРГАНИЗАЦИЯ АКУШЕРСКО-ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ»
ОД.И.01.1.1	Теоретические основы охраны здоровья и организация акушерско-гинекологической службы в РФ
ОД.И.01.1.1.1	Социально-биологические аспекты здоровья и болезни
ОД.И.01.1.1.1.1	Организм и окружающая среда
ОД.И.01.1.1.1.2	Микросоциальная среда и здоровье
ОД.И.01.1.1.1.3	Социальные условия жизни и воспроизводства населения
ОД.И.01.1.1.1.4	Влияние факторов внешней среды на здоровье матери и ребенка
ОД.И.01.1.1.2	Охрана здоровья матери в Российском законодательстве
ОД.И.01.1.1.3	Развитие системы охраны материнства в РФ
ОД.И.01.1.1.4	Социальные аспекты здоровья беременных женщин
ОД.И.01.1.2	Виды акушерско-гинекологической помощи в условиях реформирования здравоохранения
ОД.И.01.1.2.1	Первичная, специализированная и высокотехнологичная акушерско-гинекологическая помощь
ОД.И.01.1.2.2	Уровень акушерско-гинекологических учреждений в зависимости от вида оказания медицинской помощи
ОД.И.01.1.3	Организация амбулаторной акушерско-гинекологической помощи
ОД.И.01.1.3.1	Нормативно-правовое обеспечение первичной акушерско - гинекологической помощи
ОД.И.01.1.3.2	Порядок организации первичной медико-санитарной помощи
ОД.И.01.1.4	Организация работы женской консультации:
ОД.И.01.1.4.1	Характеристика сети первичной акушерско-гинекологической

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	помощи
ОД.И. 01.1.4.2	Положение об организации деятельности женской консультации
ОД.И. 01.1.4.3	Порядок осуществления деятельности врача акушера-гинеколога женской консультации
ОД.И. 01.1.4.4	Структура женской консультации
ОД.И. 01.1.4.5	Примерный табель оснащения женской консультации
ОД.И. 01.1.4.6	Примерный табель оснащения кабинета врача акушера-гинеколога
ОД.И. 01.1.9	Оказание амбулаторной помощи женщинам с гинекологическими заболеваниями:
ОД.И. 01.1.9.1	Современный уровень и структура гинекологической заболеваемости
ОД.И. 01.1.9.2	Социально-гигиенические аспекты гинекологической заболеваемости и аборта
ОД.И. 01.1.9.3	Система динамического наблюдения за гинекологическими больными
ОД.И. 01.1.9.4	Профилактика, лечение и реабилитация гинекологических больных
ОД.И. 01.1.9.5	Анализ гинекологической заболеваемости
ОД.И. 01.1.9.6	Организация и контроль за санитарно - эпидемическим режимом
ОД.И. 01.1.10	Стандарты оказания акушерско-гинекологической помощи
ОД.И. 01.1.10.1	Понятие о стандартах оказания медицинской помощи
ОД.И. 01.1.10.2	Принципы разработки стандартов
ОД.И. 01.1.11	Организация стационарной акушерско-гинекологической помощи
ОД.И. 01.1.11.1	Организация деятельности родильного дома
ОД.И. 01.1.11.1.1	Положение об организации деятельности родильного дома
ОД.И. 01.1.11.1.2	Примерный табель оснащения родильного дома
ОД.И. 01.1.11.1.3	Основные принципы работы отделений акушерского стационара
ОД.И. 01.1.11.1.4	Оборудование и оснащение родильного дома и его подразделений
ОД.И. 01.1.11.2	Основные принципы организации медицинской помощи новорожденным в акушерском стационаре
ОД.И. 01.1.11.3	Санитарно-эпидемический режим родильного дома
ОД.И. 01.1.11.4	Профилактика внутрибольничной инфекции
ОД.И. 01.1.11.5	Контроль за соблюдением санитарно - эпидемиологического режима
ОД.И. 01.1.11.6	Санитарно-гигиенический контроль за условиями труда медицинских работников
ОД.И. 01.1.11.7	Обеспечение преемственности при госпитализации беременных
ОД.И. 01.1.12	Организация деятельности перинатальных центров
ОД.И. 01.1.12.1	Положение об организации деятельности перинатальных центров

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И. 01.1.12.2	Структура перинатального центра
ОД.И. 01.1.12.3	Рекомендуемые штатные нормативы медицинского и другого персонала перинатального центра
ОД.И. 01.1.12.4	Примерный табель оснащения перинатального центра
ОД.И. 01.1.12.5	Основные задачи регионального перинатального центра по совершенствованию акушерской и неонатальной помощи в регионе
ОД.И. 01.1.15	Репродуктивное здоровье, факторы, влияющие на его уровень. Критерии, характеризующие репродуктивное здоровье женщин
ОД.И. 01.1.15.1	Определение ВОЗ репродуктивного здоровья
ОД.И. 01.1.15.2	Факторы, влияющие на уровень репродуктивного здоровья
ОД.И. 01.1.15.2.1	факторы окружающей среды
ОД.И. 01.1.15.2.2	факторы условий труда
ОД.И. 01.1.15.2.3	факторы репродуктивного поведения
ОД.И. 01.1.15.2.4	медико-демографические факторы
ОД.И. 01.1.15.3	Здоровье девочек-подростков
ОД.И. 01.1.15.4	Здоровье беременных женщин
ОД.И. 01.1.15.5	Бесплодный брак, медико-социальные и организационные проблемы
ОД.И. 01.1.15.6	Здоровье женщин переходного возраста
ОД.И. 01.1.15.7	Гинекологическая заболеваемость
ОД.И. 01.1.17	Управление, планирование и экономика здравоохранения. Научная организация труда
ОД.И. 01.1.17.1	Научные основы управления здравоохранением
ОД.И. 01.1.17.1.1	Система управления службой охраны здоровья матери и ребенка
ОД.И. 01.1.17.1.2	Задачи и функции главных специалистов и их роль в управлении специализированными видами медицинской помощи
ОД.И. 01.1.17.2	Разработка планов работы учреждений
ОД.И. 01.1.17.3	Изучение потребности в медицинской аппаратуре и составлении заявок
ОД.И. 01.1.17.4	Потребность населения в акушерско-гинекологической помощи
ОД.И. 01.1.17.4.1	Методика определения норм и нормативов потребности населения в стационарной и амбулаторно-поликлинической, акушерско-гинекологической помощи
ОД.И. 01.1.17.4.2	Методы определения дифференцированных нормативов потребности в койках и общем объеме коечного фонда в отдельном городе, районе, области
ОД.И. 01.1.17.4.3	Методы определения потребности населения в специализированных видах медицинской помощи в пределах конкретной территории
ОД.И. 01.1.17.5	Система финансирования акушерско-гинекологических учреждений
ОД.И. 01.1.17.5.1	Смета учреждения и ее разделы
ОД.И. 01.1.17.5.2	Порядок составления сметы и методика расчетов
ОД.И. 01.1.17.5.3	Порядок рассмотрения и утверждения сметы
ОД.И. 01.1.17.5.4	Особенности финансирования санитарно-противоэпидемических

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	мероприятий
ОД.И. 01.1.17.5.5	Организация контроля в органах и учреждениях здравоохранения за исполнением сметы
ОД.И. 01.1.17.6	Основные принципы организации труда
ОД.И. 01.1.17.7	Синтез передовых достижений медицинской науки и современных рациональных и организационных форм, платные услуги
ОД.И. 01.1.17.8.	Подбор, аттестация работников учреждений и современные подходы к формированию нормативов помощи с учетом особенностей региональной патологии и системы организации помощи
ОД.И. 01.1.18	Санитарная статистика и проблемы демографии
ОД.И. 01.1.18.1	Статистика и ее роль в здравоохранении
ОД.И. 01.1.18.1.1	Предмет и методы санитарной статистики
ОД.И. 01.1.18.2	Состояние здоровья населения и его параметры
ОД.И. 01.1.18.3	Постарение населения и основные проблемы геронтологии
ОД.И. 01.1.18.4	Рождаемость населения
ОД.И. 01.1.18.5	Аборт и его социальное значение
ОД.И. 01.1.18.6	Смертность населения
ОД.И. 01.1.18.7	Приказы, инструкции и другие документы
ОД.И. 01.1.18.8	Статистика в акушерско-гинекологических учреждениях
ОД.И. 01.1.18.8.1	Методы расчета основных показателей эффективности акушерско-гинекологической помощи
ОД.И. 01.1.18.8.2	Анализ деятельности женских консультаций
ОД.И. 01.1.18.8.3	Анализ деятельности стационара
ОД.И. 01.1.18.8.4	Учетно-отчетная документация и показатели деятельности акушерско-гинекологических учреждений
ОД.И. 01.1.18.8.5	Статистические методы обработки документов
ОД.И. 01.1.19	Утрата трудоспособности и реабилитация
ОД.И. 01.1.19.1	Временная утрата трудоспособности
ОД.И. 01.1.19.1.1	Порядок оформления и выдачи больничных листов
ОД.И. 01.1.19.2	Определение сроков декретного отпуска
ОД.И. 01.1.19.2.1	Оформление дородового и послеродового отпуска
ОД.И. 01.1.19.3	Клинико-экспертная комиссия
ОД.И. 01.1.19.3.1	Порядок передачи на медико-социально-экспертной комиссии
ОД.И. 01.1.19.3.2	Организация работы медико-социально-экспертной комиссии
ОД.И. 01.1.19.4	Реабилитация и санаторно-курортное лечение
ОД.И. 01.1.19.4.1	Реабилитация
ОД.И. 01.1.19.4.2	Санаторно-курортное лечение
ОД.И. 01.1.20	Российское право в здравоохранении
ОД.И. 01.1.20.1	Российское законодательство о здравоохранении и его задачи
ОД.И. 01.1.20.2	Право граждан РФ на охрану здоровья и его гарантии
ОД.И. 01.1.20.3	Социальное страхование в области охраны здоровья матери и

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	ребенка
ОД.И. 01.1.20.3.1	Обеспечение беременных женщин и новорожденных медицинской помощью
ОД.И. 01.1.20.3.2	Обеспечение детей и подростков медицинской помощью
ОД.И. 01.1.20.3.3	Законодательство об охране труда женщин, в том числе, беременных и кормящих матерей
ОД.И. 01.1.20.3.4	Оформление усыновления
ОД.И. 01.1.20.3.5	Организация юридической помощи в женской консультации
ОД.И. 01.1.20.4	Трудовой договор с работниками здравоохранения. Порядок приема на работу и увольнения. Переводы на другую работу. Перемещения
ОД.И. 01.1.20.4.1	Совместительство. Заместительство. Совмещение профессий
ОД.И. 01.1.20.4.2	Рабочее время работников учреждений здравоохранения и время отдыха
ОД.И. 01.1.20.4.3	Классификация профессиональных правонарушений медицинских работников, уголовная ответственность за их совершение
ОД.И. 01.1.21	Этика и деонтология врача
ОД.И. 01.1.21.1	Медицинская этика и деонтология, объем и содержание понятий «медицинская этика» и «медицинская деонтология»
ОД.И. 01.1.21.1.1	Медицинская деонтология как единство правовых и нравственных норм медицинской деятельности
ОД.И. 01.1.21.1.2	Применение требований врачебной деонтологии в практике врача
ОД.И. 01.1.21.1.3	Деонтология в акушерстве и гинекологии. Взаимоотношения медицинского персонала и пациента, родственников
ОД.И. 01.1.21.1.4	Взаимоотношения в медицинском коллективе (врач, медсестра, акушерка)
ОД.И. 01.1.21.1.5	Врачебная тайна
ОД.И. 01.1.22	Санитарно-просветительная работа
ОД.И. 01.1.22.1	Санитарно-просветительная работа в женской консультации
ОД.И. 01.1.22.1.1	Формы и методы санитарно-просветительной работы (групповая, индивидуальная)
ОД.И. 01.1.22.1.2	Обучение женщин соблюдению гигиенических правил в различные сроки беременности
ОД.И. 01.1.22.1.3	Санитарно-просветительная работа среди девочек-подростков
ОД.И. 01.1.22.1.4	Санитарно-просветительная работа среди родильниц
ОД.И. 01.1.22.1.5	Санитарно-просветительная работа среди больных с различной гинекологической патологией
ОД.И. 01.1.22.2	Санитарно-просветительная работа в родильном доме
ОД.И. 01.1.22.2.1	В приемной комнате
ОД.И. 01.1.22.2.2	В палатах и комнатах отдыха акушерских отделений
ОД.И. 01.1.22.2.3	В родовых отделениях
ОД.И. 01.1.22.2.4	В послеродовых палатах физиологического и наблюдательного

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	отделений
ОД.И. 01.1.22.2.5	В холе родильного дома
ОД.И. 01.1.22.2.6	В гинекологическом отделении
ОД.И. 01.1.23	Формирование здорового образа жизни
ОД.И. 01.1.23.1	Вопросы наркологии и алкоголизма: их отражение в акушерстве и гинекологии
ОД.И. 01.1.23.1.1	Влияние алкоголя на организм женщины
ОД.И. 01.1.23.1.2	Влияние алкоголя на плод и ребенка
ОД.И. 01.1.23.1.3	Наркомания, курение и токсикомания. Их влияние на организм женщины, плода и ребенка
Рекомендуемая литература	2,3,4,5,7,11,16,19,20,21,31,34,35,40,43,45,50,54,56,57,58,59,69,70,75,78,79,80,86,87,88,89,90,95, 102,103,106,107,108,110,116,117
Законодательные и нормативно-правовые документы	1,2,3,4,5,6,7,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,72,73,74
	Раздел 3 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ
	Клинические и лабораторные методы исследования
	Морфологические методы исследования
	Ультразвуковое исследование в акушерстве и гинекологии
	Электрофизиологические методы исследования матери и плода
	Рентгенологические методы исследования
	Компьютерная томография
	Магнитно-резонансная томография
	Эндоскопические методы исследования
ОД.И.02.1	Раздел 4 ОБЕЗБОЛИВАНИЕ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ
ОД.И.02.1.2	Аналгезия родового акта, анестезия при операциях в акушерстве
ОД.И.02.1.2.1	Патофизиология боли в родах
ОД.И.02.1.2.1.1	Механизмы и пути передачи болевых раздражений
ОД.И.02.1.2.1.2	Необходимость боли для нормального родового акта
ОД.И.02.1.2.1.3	Влияние болевых ощущений в родах на организм роженицы и плода
ОД.И.02.1.2.2	Обезболивание родов
ОД.И.02.1.2.2.1	Значение психопрофилактической подготовки беременных к родам, как компонента аналгезии
ОД.И.02.1.2.2.2	Применение специальных методов аналгезии в родах (электроанальгезия, акупунктура, электроакупунктура и др).
ОД.И.02.1.2.2.3	Необходимость медикаментозных методов аналгезии и определения момента начала обезболивания в родах
ОД.И.02.1.2.2.4	Выбор метода и средств обезболивания в зависимости от фазы и характера родов
ОД.И.02.1.2.2.5	Аутоанальгезия ингаляционными анестетиками (показания,

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	противопоказания, особенности наблюдения за женщиной и плодом)
ОД.И.02.1.2.2.6	Использование внутривенных анестетиков для обезболивания в родах (показания, противопоказания, особенности наблюдения за женщиной и плодом)
ОД.И.02.1.2.2.7	Эпидуральная и спинномозговая анальгезия в родах (показания, противопоказания, особенности наблюдения за женщиной и плодом)
ОД.И.02.1.2.3	Обезболивание оперативных вмешательств при беременности и в родах
ОД.И.02.1.2.3.1	Эндотрахеальный наркоз при операции кесарево сечение (преимущества, недостатки, влияние на фетоплацентарный комплекс, профилактика и лечение кислотно-аспирационного синдрома, система антацидной подготовки в родах)
ОД.И.02.1.2.3.2	Региональные методы анестезии при операции кесарево сечение (преимущества, недостатки, воздействие на фетоплацентарную систему, возможные осложнения и их профилактика, особенности ведения послеоперационного периода)
ОД.И.02.1.2.3.3	Обезболивание при ручном обследовании стенок полости матки, отделении плаценты и выделении последа
ОД.И.02.1.2.3.4	Обезболивание при восстановлении разрывов мягких тканей родовых путей и разрывов\рассечений промежности
ОД.И.02.1.2.4	Особенности анестезии при осложненном течении родов\послеродового периода
ОД.И.02.1.2.4.1	Особенности обезболивания при наложении акушерских щипцов и плодоразрушающих операциях
ОД.И.02.1.2.4.2	Особенности обезболивания при преэклампсии\эклампсии
ОД.И.02.1.2.4.3	Особенности обезболивания при ситуациях, осложняющих течение беременности и родов (преждевременные и запоздалые роды, аномалии родовой деятельности и др.)
ОД.И.02.1.2.4.4	Особенности анестезиологического пособия при угрозе разрыва матки
ОД.И.02.1.2.4.5	Особенности анестезиологического пособия при операциях гистерэктомии при массивной кровопотери
ОД.И.02.1.2.4.6	Особенности ведения ближайшего послеоперационного периода у родильниц при массивной кровопотере
ОД.И.02.1.5	Анестезия при оперативных вмешательствах в гинекологии
ОД.И.02.1.5.1	Обезболивание при плановых полостных гинекологических операциях на матке и придатках
ОД.И.02.1.5.2	Обезболивание при влагалищных операциях.
ОД.И.02.1.5.3.	Обезболивание при эндоскопических операциях в гинекологии.
ОД.И.02.1.5.4	Обезболивание при диагностических операциях\манипуляциях и абортах.
ОД.И.02.1.5.5	Обезболивание при urgentных операциях (внематочная беременность, перекрут кисты яичника, пельвиоперитонит и др.)

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	Раздел 6 АНТЕНАТАЛЬНАЯ ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ ПЛОДА И ПЕРИНАТАЛЬНАЯ ПАТОЛОГИЯ
ОД.И.01.3.1	Невынашивание беременности
ОД.И.01.3.1.1	Определение. Факторы риска
ОД.И.01.3.1.2.	Классификация
ОД.И.01.3.1.2.1	Ранний самопроизвольный выкидыш
ОД.И.01.3.1.2.2	Поздний самопроизвольный выкидыш
ОД.И.01.3.1.2.3	Преждевременные роды
ОД.И.01.3.1.2.4	Привычное невынашивание
ОД.И.01.3.1.3	Этиология
ОД.И.01.3.1.3.1	Генетические причины и их диагностика
ОД.И.01.3.1.3.2	Анатомические причины. Диагностика. Лечение
ОД.И.01.3.1.3.3	Истмико-цервикальная недостаточность. Диагностика и коррекция ИЦН
ОД.И.01.3.1.3.4	Эндокринные причины невынашивания. Диагностика. Лечение
ОД.И.01.3.1.3.5	Инфекционные причины невынашивания. Диагностика. Лечение
ОД.И.01.3.1.3.6	Иммунологические причины невынашивания. Диагностика. Лечение
ОД.И.01.3.1.4	Клинические проявления
ОД.И.01.3.1.4.1	Угрожающий аборт
ОД.И.01.3.1.4.2	Начавшийся аборт
ОД.И.01.3.1.4.3	Аборт в ходу (полный и неполный)
ОД.И.01.3.1.4.4	Неразвивающаяся беременность
ОД.И.01.3.1.5	Лечение в зависимости от клинической стадии
ОД.И.01.3.1.6	Профилактика реабилитации
ОД.И.01.3.3	Аntenатальная охрана здоровья плода и иммунобиологические взаимоотношения матери и плода
ОД.И.01.3.3.1	Определение
ОД.И.01.3.3.2	Этиология. Патогенез
ОД.И.01.3.3.3	Клиника и диагностика
ОД.И.01.3.3.3.1	Диагностика резус-сенсibilизации
ОД.И.01.3.3.3.2	Диагностика гемолитической болезни плода
ОД.И.01.3.3.3.3	Диагностика гемолитической болезни новорожденного
ОД.И.01.3.3.4	Лечение и профилактика
ОД.И.01.3.16	Перенашивание беременности
ОД.И.01.3.16.1	Определение. Понятие о пролонгированной беременности
ОД.И.01.3.16.2	Этиология
ОД.И.01.3.16.3	Диагностика
ОД.И.01.3.16.4	Схемы ведения беременных с тенденцией к перенашиванию
ОД.И.01.3.16.4.1	Место программированных родов при перенашивании
ОД.И.01.3.16.4.2	Показания и методы родовозбуждения
ОД.И.01.3.16.4.3	Показания к операции кесарево сечение
ОД.И.01.3.16.5	Характерные осложнения родов
ОД.И.01.3.16.6	Признаки перезрелости у новорожденного. Степени перезрелости по Клиффорду

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.3.4	Внутриутробная инфекция (ВУИ)
ОД.И.01.3.4.1	Понятие внутриутробного инфицирования и внутриутробной инфекции
ОД.И.01.3.4.2	Этиология и патогенез. Зависимость характера нарушений от времени инфицирования
ОД.И.01.3.4.3	Диагностика. Значение лабораторных и инструментальных методов исследования
ОД.И.01.3.4.4	Ведение беременности по триместрам. Терапевтические мероприятия, проводимые в зависимости от срока беременности
ОД.И.01.3.4.5	Сроки и методы родоразрешения
ОД.И.01.3.5	Плацентарная недостаточность (ПН)
ОД.И.01.3.5.1	Определение. Классификация по времени возникновения, степени и клиническому течению
ОД.И.01.3.5.2	Этиология и патогенез ПН
ОД.И.01.3.5.3	Диагностика. Значение инструментальных методов для диагностики плацентарной недостаточности
ОД.И.01.3.5.4	Комплексная патогенетическая терапия и профилактика
ОД.И.01.3.5.5	Сроки и методы родоразрешения
ОД.И.01.3.6	Задержка роста плода (ЗРП)
ОД.И.01.3.6.1	Определение. Этиология. Факторы риска развития ЗРП
ОД.И.01.3.6.2	Формы синдрома ЗРП
ОД.И.01.3.6.2.1	Симметричная форма
ОД.И.01.3.6.2.2	Асимметричная форма
ОД.И.01.3.6.2.3	Смешанная форма
ОД.И.01.3.6.3	Клиническая картина. Степени тяжести ЗРП
ОД.И.01.3.6.4	Диагностика. Значение ультразвукового и доплерометрического методов исследования в диагностике и определении формы и степени тяжести ЗРП
ОД.И.01.3.6.5	Лечение. Показания к досрочному родоразрешению
ОД.И.01.3.6.6	Профилактика
	Родовая травма плода и новорождённого
	Родовая травма плода и новорождённого при самопроизвольных родах
	Причины, клиника, диагностика, лечение
	Профилактика
	Родовая травма плода и новорождённого при оперативных родах
	Этиология, патогенез
	клиника, диагностика, лечение
	Профилактика
ОД.И.02.1.4	Реанимация и интенсивная терапия новорожденных
ОД.И.02.1.4.1	Особенности первичной реанимации и интенсивной терапии доношенных и недоношенных новорождённых в родильном доме
ОД.И.02.1.4.2	Реанимация доношенных детей
ОД.И.02.1.4.3	Реанимация недоношенных детей
ОД.И.02.1.4.4	Интенсивная терапия новорождённых в раннем неонатальном

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	периоде
	Аntenатальные повреждающие факторы
	Инфекционные факторы
	Паразитарные, вирусные
	Хламидиоз
	Цитомегаловирусная инфекция
	СПИД
	Неинфекционные факторы
	лекарственные
	химические
	физические
	Лучевые, термические, механические
Рекомендуемая литература	4,5,7,40,48,53,67,75,76,80,86,87,88,91,99,101,113,116, 117
Законодательные и нормативно-правовые документы	4,7,35,36,40,47,49,57,70,71,72,73,74
	Раздел 7 ПАТОЛОГИЧЕСКОЕ АКУШЕРСТВО
ОД.И.01.3.7	Аномалии родовой деятельности
ОД.И.01.3.7.1	Определение. Этиология и патогенез
ОД.И.01.3.7.2	Классификация
ОД.И.01.3.7.2.1	Патологический прелиминарный период
ОД.И.01.3.7.2.1.1	Клиника. Диагностика
ОД.И.01.3.7.2.1.2	Лечение
ОД.И.01.3.7.2.2	Первичная слабость родовой деятельности
ОД.И.01.3.7.2.2.1	Клиника. Диагностика
ОД.И.01.3.7.2.2.2	Лечение. Определение тактики ведения родов
ОД.И.01.3.7.2.3	Вторичная слабость родовой деятельности
ОД.И.01.3.7.2.3.1	Клиника. Диагностика
ОД.И.01.3.7.2.3.2	Лечение. Определение тактики ведения родов
ОД.И.01.3.7.2.4	Чрезмерно сильная родовая деятельность
ОД.И.01.3.7.2.4.1	Клиника. Диагностика
ОД.И.01.3.7.2.4.2	Лечение. Определение тактики ведения родов
ОД.И.01.3.7.2.5	Дискоординированная родовая деятельность
ОД.И.01.3.7.2.5.1	Клиника. Диагностика
ОД.И.01.3.7.2.5.2	Лечение. Определение тактики ведения родов
ОД.И.01.3.7.2.6	Профилактика аномалий родовой деятельности
ОД.И.01.3.8	Анатомически узкий таз
ОД.И.01.3.8.1	Определение. Классификация по форме и степени сужения
ОД.И.01.3.8.2	Этиология различных форм сужения таза. Наиболее часто встречающиеся формы
ОД.И.01.3.8.3	Диагностика различных форм и степеней сужения таза
ОД.И.01.3.8.4	Течение и ведение беременности при анатомически узком тазе
ОД.И.01.3.8.5	Особенности биомеханизма родов при различных формах анатомически узкого таза

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.3.8.6	Особенности ведения родов
ОД.И.01.3.8.7	Характерные осложнения родового акта
ОД.И.01.3.8.8	Выбор тактики родоразрешения в зависимости от формы и степени сужения таза
ОД.И.01.3.9	Клинически узкий таз
ОД.И.01.3.9.1	Определение. Причины формирования клинически узкого таза
ОД.И.01.3.9.2	Диагностика клинически узкого таза
ОД.И.01.3.9.3	Осложнения родового акта
ОД.И.01.3.9.4	Тактика ведения родов
ОД.И.01.3.10	Крупный плод
ОД.И.01.3.10.1	Этиология
ОД.И.01.3.10.2	Клиника и диагностика
ОД.И.01.3.10.3	Особенности течения и ведения беременности
ОД.И.01.3.10.4	Особенности течения и ведения родов
ОД.И.01.3.10.5	Осложнения
ОД.И.01.3.10.6	Показания к оперативному родоразрешению
ОД.И.01.3.11	Неправильные положения плода
ОД.И.01.3.11.1	Определение. Классификация
ОД.И.01.3.11.2	Этиология. Диагностика
ОД.И.01.3.11.3	Особенности течения и ведения беременности
ОД.И.01.3.11.4	Особенности течения родов. Запущенное поперечное положение плода
ОД.И.01.3.11.5	Тактика и сроки родоразрешения
ОД.И.01.3.12	Разгибательные предлежания плода
ОД.И.01.3.12.1	Классификация. Причины формирования
ОД.И.01.3.12.2	Передне-головное предлежание
ОД.И.01.3.12.2.1	Диагностика
ОД.И.01.3.12.2.2	Биомеханизм родов при передне-головном предлежании
ОД.И.01.3.12.2.3	Особенности клинического течения и ведения родового акта
ОД.И.01.3.12.3	Лобное предлежание
ОД.И.01.3.12.3.1	Диагностика
ОД.И.01.3.12.3.2	Биомеханизм родов при лобном предлежании
ОД.И.01.3.12.3.3	Особенности клинического течения и ведения родов. Выбор метода родоразрешения
ОД.И.01.3.12.4	Лицевое предлежание
ОД.И.01.3.12.4.1	Диагностика
ОД.И.01.3.12.4.2	Биомеханизм родов при лицевом предлежании
ОД.И.01.3.12.4.3	Особенности клинического течения и ведения родового акта Выбор метода родоразрешения
ОД.И.01.3.14	Тазовое предлежание плода
ОД.И.01.3.14.1	Определение. Этиология. Классификация
ОД.И.01.3.14.2	Диагностика
ОД.И.01.3.14.3	Особенности течения и ведения беременности
ОД.И.01.3.14.4	Биомеханизм родов при тазовом предлежании
ОД.И.01.3.14.5	Особенности течения и ведения родов через естественные

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	родовые пути
ОД.И.01.3.14.6	Характерные осложнения родов и методы их профилактики
ОД.И.01.3.14.7	Выбор метода родоразрешения при тазовых предлежаниях
ОД.И.01.3.14.8	Пособия, оказываемые в родах, при различных видах тазовых предлежаний. Техника их выполнения
ОД.И.01.3.14.9	Акушерские операции, используемые при возникновении осложнений во время родов в тазовом предлежании
ОД.И.01.3.15	Многоплодная беременность
ОД.И.01.3.15.1	Классификация
ОД.И.01.3.15.2	Диагностика
ОД.И.01.3.15.3	Особенности течения и ведения беременности
ОД.И.01.3.15.4	Специфические осложнения беременности
ОД.И.01.3.15.4.1	Синдром фето-фетальной гемотрансфузии. Этиология. Диагностика. Варианты ведения беременности и лечения
ОД.И.01.3.15.4.2	Обратная артериальная перфузия. Этиология. Диагностика. Прогноз
ОД.И.01.3.15.4.3	Внутриутробная гибель одного плода при многоплодной беременности. Варианты ведения беременности
ОД.И.01.3.15.4.4	Сросшиеся близнецы. Типы сращения. Прогноз. Тактика
ОД.И.01.3.15.4.5	ВПР одного из плодов. Тактика ведения беременности
ОД.И.01.3.15.4.6	Хромосомная патология одного из плодов. Варианты ведения беременности
ОД.И.01.3.15.5	Выбор тактики и сроков родоразрешения
ОД.И.01.3.15.6	Особенности течения и ведения родов
ОД.И.01.3.15.7	Характерные осложнения и их профилактика
ОД.И.01.3.15.8	Особенности ведения послеродового периода
Рекомендуемая литература	4,5,7,40,48,53,67,75,76,80,86,87,88,91,99,101,113,116, 117
Законодательные и нормативно-правовые документы	4,7,35,36,40,47,49,57,70,71,72,73,74
ОД.И.01.4	«ОПЕРАТИВНОЕ АКУШЕРСТВО»
ОД.И.01.4.1	Искусственное прерывание беременности ранних сроков
ОД.И.01.4.1.1	Методы прерывания беременности на ранних сроках
ОД.И.01.4.1.2	Медикаментозный аборт
ОД.И.01.4.1.2.1	Сроки и условия выполнения
ОД.И.01.4.1.2.2	Противопоказания
ОД.И.01.4.1.2.3	Препараты, применяемые для медикаментозного аборта
ОД.И.01.4.1.2.4	Техника выполнения
ОД.И.01.4.1.2.5	Осложнения, их коррекция и профилактика
ОД.И.01.4.1.3	Хирургические методы прерывания беременности на ранних сроках
ОД.И.01.4.1.3.1	Вакуум-аспирация (мини-аборт)
ОД.И.01.4.1.3.1.1	Сроки и условия выполнения
ОД.И.01.4.1.3.2	Кюретаж (механическое удаление плодного яйца из полости

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	матки)
ОД.И.01.4.1.3.2.1	Показания и противопоказания.
ОД.И.01.4.1.3.2.2	Подготовка к прерыванию беременности
ОД.И.01.4.1.3.2.3	Методы обезболивания
ОД.И.01.4.1.3.2.4	Техника выполнения операции
ОД.И.01.4.1.3.2.5	Осложнения и их профилактика
ОД.И.01.4.1.3.2.6	Реабилитация
ОД.И.01.4.2	Современные методы прерывания беременности во 2 и 3 триместрах беременности
ОД.И.01.4.2.1	Показания и противопоказания
ОД.И.01.4.2.2	Подготовка беременной к прерыванию
ОД.И.01.4.2.3	Методы прерывания беременности
ОД.И.01.4.2.3.1	Инструментальное удаление плодного яйца, выскабливание стенок полости матки
ОД.И.01.4.2.3.1.1	Сроки выполнения
ОД.И.01.4.2.3.1.2	Методы обезболивания
ОД.И.01.4.2.3.1.3	Техника операции
ОД.И.01.4.2.3.1.4	Осложнения и их профилактика
ОД.И.01.4.2.3.1.5	Реабилитация
ОД.И.01.4.2.3.2	Гистеротомия (малое кесарево сечение)
ОД.И.01.4.2.3.2.1	Показания и сроки выполнения
ОД.И.01.4.2.3.2.2	Техника операции
ОД.И.01.4.2.3.2.3	Осложнения и их профилактика
ОД.И.01.4.2.3.3	Прерывание беременности с помощью лекарственных препаратов
ОД.И.01.4.2.3.3.1	Прерывание беременности с использованием ЛС для индукции сократительной активности матки
ОД.И.01.4.2.3.3.2	Прерывание беременности с использованием гипертонических агентов
ОД.И.01.4.6	Кесарево сечение (КС)
ОД.И.01.4.6.1	Классификация
ОД.И.01.4.6.1	Показания
ОД.И.01.4.6.1.1	Показания к плановому КС во время беременности
ОД.И.01.4.6.1.2	Показания к экстренному КС во время беременности
ОД.И.01.4.6.1.3	Показания к экстренному КС во время родов
ОД.И.01.4.6.2	Противопоказания. Условия для проведения операции КС
ОД.И.01.4.6.3	Предоперационная подготовка
ОД.И.01.4.6.4	Методы обезболивания
ОД.И.01.4.6.5	Техника операции КС
ОД.И.01.4.6.5.1	Корпоральное КС
ОД.И.01.4.6.5.2	Истмико-корпоральное КС
ОД.И.01.4.6.5.3	КС в нижнем сегменте матки поперечным разрезом
ОД.И.01.4.6.6	Осложнения и их профилактика
ОД.И.01.4.6.7	Ведение послеоперационного периода
ОД.И.01.4.6.8	Реабилитация
Рекомендуемая	4,15,29,33,45,48,61, 64,66,67,78,80,86,87,89,116

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
литература	
Законодательные и нормативно-правовые документы	4,12,38,50,51,60,73
ОД.И.01.5	РАЗДЕЛ 8 «ЭКСТРАГЕНИТАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ»
ОД.И.01.5.1	Беременность и заболевания сердечно - сосудистой системы
ОД.И.01.5.1.1.	Врожденные и приобретенные пороки сердца
ОД.И.01.5.1.1.1	Классификация. Особенности гемодинамики при отдельных пороках во время беременности, родов и в послеродовом периоде
ОД.И.01.5.1.1.2	Общие принципы физикального, инструментального и лабораторного обследования. Оценка степени сердечной недостаточности. Оценка степени активности ревматического процесса. Прогноз
ОД.И.01.5.1.1.3	Особенности течения беременности, осложнения, их профилактика, сроки и показания к госпитализации
ОД.И.01.5.1.1.4	Показания к прерыванию беременности и досрочному родоразрешению
ОД.И.01.5.1.1.5	Показания к оперативному лечению во время беременности и его объем
ОД.И.01.5.1.1.6	Выбор тактики родоразрешения
ОД.И.01.5.1.1.7	Особенности ведения родов через естественные родовые пути и наблюдения в раннем послеродовом периоде
ОД.И.01.5.1.1.8	Ведение послеродового периода у родильниц с пороками сердца
ОД.И.01.5.1.2	Нарушения регуляции сосудистого тонуса: артериальная гипертензия
ОД.И.01.5.1.2.1	Классификация. Необходимый объем физикального, лабораторного и инструментального обследования
ОД.И.01.5.1.2.2	Особенности течения беременности. Влияние на фетоплацентарную систему. Профилактика осложнений
ОД.И.01.5.1.2.3	Медикаментозная и немедикаментозная терапия. Влияние гипотензивных препаратов различных фармакологических групп на плод
ОД.И.01.5.1.2.4	Особенности клинического течения и ведения родов. Характерные осложнения и их профилактика
ОД.И.01.5.1.3	Нарушения регуляции сосудистого тонуса: артериальная гипотензия
ОД.И.01.5.1.3.1	Определение понятия. Необходимый объем физикального, лабораторного и инструментального обследования
ОД.И.01.5.1.3.2	Особенности течения беременности. Влияние на фетоплацентарную систему. Профилактика осложнений
ОД.И.01.5.1.3.3	Медикаментозная и немедикаментозная терапия. Влияние тонизирующих препаратов различных фармакологических групп на плод
ОД.И.01.5.1.2.4	Послеродовое наблюдение и реабилитация
ОД.И.01.5.1.4	Инфекционные эндо- и миокардиты

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.5.1.4.1	Этиология, классификация
ОД.И.01.5.1.4.2	Клиническая картина. Необходимый объем диагностических мероприятий
ОД.И.01.5.1.4.2	Особенности течения заболеваний во время беременности и в послеродовом периоде
ОД.И.01.5.1.4.3	Выбор лекарственной терапии
ОД.И.01.5.2	Беременность и заболевания органов дыхания
ОД.И.01.5.2.1	Бронхиальная астма (БА)
ОД.И.01.5.2.1.1	Формы и классификация БА
ОД.И.01.5.2.1.2	Факторы, потенциально улучшающие и и ухудшающие течение БА
ОД.И.01.5.2.1.3	Влияние БА на течение беременности и плод и влияние беременности на течение БА
ОД.И.01.5.2.1.4	Алгоритм обследования
ОД.И.01.5.2.1.5	Профилактика осложнений беременности при БА
ОД.И.01.5.2.1.6	Особенности лечения БА во время беременности, в родах и послеродовом периоде
ОД.И.01.5.2.1.7	Диспансерное наблюдение беременной с БА
ОД.И.01.5.2.2	Туберкулёз лёгких
ОД.И.01.5.2.2.1	Формы туберкулёза лёгких
ОД.И.01.5.2.2.2	Группы риска и скрининг во время беременности
ОД.И.01.5.2.2.3	Особенности течения беременности и влияние на плод и новорождённого
ОД.И.01.5.2.2.4	Обследование беременных с туберкулёзом лёгких
ОД.И.01.5.2.2.5	Особенности лечения во время беременности, в послеродовом периоде
ОД.И.01.5.2.3	Хронические неспецифические заболевания лёгких (ХНЗЛ)
ОД.И.01.5.2.3.1	Классификация
ОД.И.01.5.2.3.2	Особенности клиники, диагностики, во время беременности
ОД.И.01.5.2.3.3	Влияние на плод и новорождённого
ОД.И.01.5.2.3.4	Лечение и профилактика
ОД.И.01.5.3	Беременность и заболевания желудочно – кишечного тракта
ОД.И.01.5.3.1	Заболевания печени, желчевыводящих путей и беременность (гепатит, цирроз, холецистит, желчекаменная болезнь)
ОД.И.01.5.3.1.1	Классификация и диагностика
ОД.И.01.5.3.1.2	Клиника
ОД.И.01.5.3.1.3	Особенности течения и ведения беременности
ОД.И.01.5.3.1.4	Показания к госпитализации
ОД.И.01.5.3.1.5	Показания к прерыванию беременности
ОД.И.01.5.3.1.6	Лечение, выбор лекарственной терапии
ОД.И.01.5.3.1.7	Ведение родов и послеродового периода
ОД.И.01.5.3.1.8	Реабилитация
ОД.И.01.5.3.2	Аппендицит и беременность
ОД.И.01.5.3.2.1	Классификация
ОД.И.01.5.3.2.2	Клиника

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.5.3.2.3	Диагностика и дифференциальная диагностика
ОД.И.01.5.3.2.4	Методы и объем оперативного вмешательства в различные сроки беременности
ОД.И.01.5.3.2.5	Ведение послеоперационного периода
ОД.И.01.5.3.3	Панкреатит и беременность
ОД.И.01.5.3.3.1	Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика
ОД.И.01.5.3.3.2	Ведение беременности и родов
ОД.И.01.5.3.3.3	Показания к прерыванию беременности
ОД.И.01.5.3.3.4	Лечение
ОД.И.01.5.3.3.5	Реабилитация
ОД.И.01.5.3.4	Заболевания желудка и беременность (гастроэзофагальная рефлюксная болезнь, гастрит, язвенная болезнь)
ОД.И.01.5.3.4.1	Клиника, диагностика
ОД.И.01.5.3.4.2	Ведение беременности и родов
ОД.И.01.5.3.4.3	Показания к прерыванию беременности
ОД.И.01.5.3.4.4	Лечение, реабилитация
ОД.И.01.5.3.5	Заболевания кишечника и беременность (запоры, энтероколит)
ОД.И.01.5.3.5.1	Этиология и патогенез
ОД.И.01.5.3.5.2	Клиника, диагностика
ОД.И.01.5.3.5.3	Ведение беременности и родов
ОД.И.01.5.3.5.4	Лечение, реабилитация
ОД.И.01.5.3.6	Пищевая токсикоинфекция и беременность
ОД.И.01.5.3.6.1	Клиника, диагностика
ОД.И.01.5.3.6.2	Ведение беременности и родов
ОД.И.01.5.3.6.3	Лечение, реабилитация
ОД.И.01.5.3.7	Кишечная непроходимость и беременность
ОД.И.01.5.3.7.1	Этиология и патогенез
ОД.И.01.5.3.7.2	Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика
ОД.И.01.5.3.7.3	Ведение беременности и родов
ОД.И.01.5.3.7.4	Показания, объем операции и ведение послеоперационного периода
ОД.И.01.5.3.7.5	Выбор лекарственной терапии, реабилитация
ОД.И.01.5.4	Беременность и заболевания органов мочевого выделения
ОД.И.01.5.4.1	Изменения мочевыделительной системы во время беременности
ОД.И.01.5.4.2	Бессимптомная бактериурия беременных
ОД.И.01.5.4.2.1	Диагностика. Лечение
ОД.И.01.5.4.3	Инфекции нижних мочевыводящих путей (уретрит, цистит)
ОД.И.01.5.4.3.1	Факторы риска, классификация
ОД.И.01.5.4.3.2	Клинические проявления
ОД.И.01.5.4.3.3	Необходимый объем лабораторного и инструментального обследования при инфекциях нижних мочевых путей (ИНМП)
ОД.И.01.5.4.3.4	Лечение. Оценка эффективности
ОД.И.01.5.4.3.5	Осложнения беременности при ИНМП их профилактика во время беременности и в послеродовом периоде
ОД.И.01.5.4.4	Инфекции верхних мочевыводящих путей (пиелонефрит)

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.5.4.4.1	Факторы риска, классификация
ОД.И.01.5.4.4.2	Клинические проявления
ОД.И.01.5.4.4.3	Необходимый объем лабораторного и инструментального обследования при инфекциях верхних мочевых путей (ИВМП)
ОД.И.01.5.4.4.4	Лечение: принципы, продолжительность, состав, выбор антибактериального компонента, показания и способы нормализации пассажа мочи. Оценка эффективности терапии
ОД.И.01.5.4.4.5	Показания к прерыванию беременности при ИВМП и его методы
ОД.И.01.5.4.4.6	Показания к досрочному родоразрешению при ИВМП
ОД.И.01.5.4.5	Особенности ведения родов и послеродового периода при ИМП. Реабилитация пациенток
ОД.И.01.5.4.6	Профилактика ИМП в условиях женской консультации
ОД.И.01.5.4.7	Болезни почек неинфекционного генеза (гломерулонефрит, МКБ)
ОД.И.01.5.4.7.1	Особенности течения беременности, лечение и профилактика осложнений со стороны матери и фетоплацентарного комплекса
ОД.И.01.5.4.7.2	Влияние средств медикаментозной терапии на плод
ОД.И.01.5.4.7.3	Критерии установления диагноза
ОД.И.01.5.4.7.4	Особенности ведения беременности и родов
ОД.И.01.5.4.7.5	Профилактика обострений во время беременности и в послеродовом периоде. Реабилитация
ОД.И.01.5.4.8	Почечная недостаточность
ОД.И.01.5.4.8.1	Причины, клинические проявления. Диагностика
ОД.И.01.5.4.8.2	Принципы терапии. Использование эфферентных методов лечения. Оценка эффективности терапии
ОД.И.01.5.4.8.3	Показания к прерыванию беременности и досрочному родоразрешению
ОД.И.01.5.5	Эндокринная патология и беременность
ОД.И.01.5.5.1	Сахарный диабет
ОД.И.01.5.5.1.1	Классификация (ВОЗ). Факторы риска. Клиника.
ОД.И.01.5.5.1.2	Диагностика. Дифференциальная диагностика различных форм сахарного диабета. Определение степени тяжести. Показания к прерыванию беременности на ранних сроках
ОД.И.01.5.5.1.3	Осложнения гестационного процесса при сахарном диабете
ОД.И.01.5.5.1.4	Лечение и профилактика
ОД.И.01.5.5.1.5	Дифференциальная диагностика ком
ОД.И.01.5.5.1.6	Неотложная терапия
ОД.И.01.5.5.1.7	Особенности родоразрешения при сахарном диабете. Профилактика осложнений. Показания к кесареву сечению
ОД.И.01.5.5.1.8	Ведение послеродового периода. Реабилитация
ОД.И.01.5.5.2	Несахарный диабет
ОД.И.01.5.5.2.1	Клиника, диагностика, лечение
ОД.И.01.5.5.2.2	Течение беременности, родов и послеродового периода
ОД.И.01.5.5.2.3	Реабилитация
ОД.И.01.5.5.3	Гипотиреоз
ОД.И.01.5.5.3.1	Критерии диагностики. Нозологические формы

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.5.5.3.2	Течение беременности, родов и послеродового периода. Осложнения для матери и плода
ОД.И.01.5.5.3.3	Принципы терапии
ОД.И.01.5.5.4	Гипертиреоз
ОД.И.01.5.5.4.1	Критерии диагностики. Нозологические формы
ОД.И.01.5.5.4.2	Течение беременности, родов и послеродового периода. Осложнения для матери и плода
ОД.И.01.5.5.4.3	Принципы терапии
ОД.И.01.5.5.4.4	Показания к прерыванию беременности, досрочному родоразрешению и оперативному лечению во время беременности
ОД.И.01.5.5.5	Заболевания надпочечников (гипокортицизм, гиперкортицизм, опухоли надпочечников, ВНКН)
ОД.И.01.5.5.5.1	Течение и осложнения беременности, родов и послеродового периода
ОД.И.01.5.5.5.2	Особенности лекарственной терапии во время беременности
ОД.И.01.5.5.5.3	Показания к прерыванию беременности
ОД.И.01.5.5.5.4	Реабилитация
ОД.И.01.5.6	Беременность и заболевания крови
ОД.И.01.5.6.1	Анемии (железодефицитная, сидероахрестические, В ₁₂ - и фолиеводефицитная, гипопластическая, гемолитические)
ОД.И.01.5.6.1.1	Факторы и группы риска. Клинические проявления
ОД.И.01.5.6.1.2	Необходимый объем обследования для подтверждения диагноза. Дифференциальный диагноз
ОД.И.01.5.6.1.3	Методы лечения. Принципы, препараты медикаментозной терапии. Оценка эффективности
ОД.И.01.5.6.1.4	Характерные осложнения беременности и родов. Их профилактика
ОД.И.01.5.6.1.5	Прогноз для плода
ОД.И.01.5.6.2	Гемобластозы (лейкозы, лимфомы)
ОД.И.01.5.6.2.1	Особенности обследования при постановки диагноза. Лечение
ОД.И.01.5.6.2.2	Показания к прерыванию беременности
ОД.И.01.5.6.2.3	Осложнения беременности при гемобластозах, тактика ведения
ОД.И.01.5.6.2.4	Наблюдение и ведение в послеродовом периоде
ОД.И.01.5.6.3	Наследственные нарушения гемостаза (болезнь фон Виллебранда, гемофилия А, гемофилия Б)
ОД.И.01.5.6.3.1	Диагностика. Обследование. Медикаментозная терапия
ОД.И.01.5.6.3.2	Наиболее характерные осложнения беременности. Их профилактика и лечение
ОД.И.01.5.6.3.3	Характер наследования нарушений гемостаза. Риск передачи заболевания. Показания и объем пренатальной диагностики
ОД.И.01.5.6.3.4	Родоразрешение. Профилактика осложнений
ОД.И.01.5.6.3.5	Особенности ведения и наблюдения в послеродовом периоде
ОД.И.01.5.7	Беременность и инфекционные\паразитарные заболевания
ОД.И.01.5.7.1	Вирусные заболевания (грипп, краснуха, инфекционные вирусные гепатиты А и Е, сывороточные гепатиты В, С и D, ВИЧ,

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	герпетическая инфекция, цитомегаловирусная инфекция)
ОД.И.01.5.7.1.1	Клиника, диагностические критерии, дифференциальная диагностика
ОД.И.01.5.7.1.2	Критические сроки заражения. Влияние на плод и новорожденного
ОД.И.01.5.7.1.3	Показания для прерывания беременности
ОД.И.01.5.7.1.4	Особенности течения и ведения беременности, родов и послеродового периода
ОД.И.01.5.7.1.5	Лечение
ОД.И.01.5.7.2	Токсоплазмоз и беременность
ОД.И.01.5.7.2.1	Этиология и патогенез
ОД.И.01.5.7.2.2	Клинические формы и диагностика
ОД.И.01.5.7.2.3	Влияние на плод и новорожденного
ОД.И.01.5.7.2.4	Особенности лечения во время беременности, реабилитация
ОД.И.01.5.7.3	Глистные инвазии и беременность
ОД.И.01.5.7.3.1	Клиника
ОД.И.01.5.7.3.2	Диагностика
ОД.И.01.5.7.3.3	Особенности лечения во время беременности
ОД.И.01.5.7.4	Малярия, бруцеллёз, листериоз и другие инфекционные заболевания и беременность
ОД.И.01.5.7.4.1	Этиология и патогенез
ОД.И.01.5.7.4.2	Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика
ОД.И.01.5.7.4.3	Лечение
ОД.И.01.5.7.4.4	Влияние на плод и ребёнка
ОД.И.01.5.7.4.5	Особенности ведения беременности, родов и послеродового периода
ОД.И.01.5.7.4.6	Реабилитация
ОД.И.01.5.7.5	ЗППП (сифилис, гонорея, трихомониаз, хламидийная, микоплазменная, уреаплазменная инфекции)
ОД.И.01.5.7.5.1	Этиология и патогенез
ОД.И.01.5.7.5.2	Клиника, особенности течения
ОД.И.01.5.7.5.3	Диагностика и дифференциальная диагностика
ОД.И.01.5.7.5.4	Лечение
ОД.И.01.5.7.5.5	Ведение беременности, родов и послеродового периода
ОД.И.01.5.7.5.6	Влияние на плод и ребёнка
ОД.И.01.5.7.5.7	Реабилитация
ОД.И.01.5.7.6	Бактериальный вагиноз, вагинальный кандидоз
ОД.И.01.5.7.6.1	Этиология и патогенез
ОД.И.01.5.7.6.2	Клиника
ОД.И.01.5.7.6.3	Диагностические критерии
ОД.И.01.5.7.6.4	Показания к медикаментозной терапии. Принципы лечения
ОД.И.01.5.8	Беременность и заболевания других органов
ОД.И.01.5.8.1	Миопия
ОД.И.01.5.8.1.1	Особенности ведения беременности при миопии. Профилактика осложнений

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.5.8.1.2	Необходимый объем офтальмологического обследования для выбора тактики родоразрешения
ОД.И.01.5.8.1.3	Оптимальная тактика родоразрешения и методы анестезии и аналгезии родового акта у пациенток с миопией различной степени выраженности
ОД.И.01.5.8.2	Миастения
ОД.И.01.5.8.2.1	Ведение беременности, характерные осложнения гестационного процесса и родового акта
ОД.И.01.5.8.2.2	Лечение миастенического криза
ОД.И.01.5.8.2.3	Особенности ведения родов: методы обезболивания
ОД.И.01.5.8.3	Эпилепсия
ОД.И.01.5.8.3.1	Осложнения беременности, обусловленные эпилепсией и приемом противосудорожных препаратов. Профилактика осложнений
ОД.И.01.5.8.3.2	Влияние противосудорожных препаратов на плод и новорожденного
ОД.И.01.5.8.3.3	Эпилептический статус: причины, клиника, осложнения. Неотложная помощь при эпилептическом статусе
ОД.И.01.5.8.3.4	Необходимый объем обследования беременной с эпилепсией
ОД.И.01.5.8.3.5	Особенности ведения родов. Профилактика осложнений
ОД.И.01.5.8.3.6	Наблюдение в послеродовом периоде
ОД.И.01.5.8.3.7	Рекомендации при выписке из родильного дома
ОД.И.01.5.8.3.8	Противосудорожная терапия и грудное вскармливание: влияние на новорожденного
ОД.И.01.5.8.4	Другие заболевания центральной и периферической нервной системы (опухоли головного мозга, нарушения мозгового кровообращения, внутричерепная гипертензия, периферические невриты, нейропатии и т.д.)
ОД.И.01.5.8.4.1	Клиническая картина
ОД.И.01.5.8.4.2	Диагностика. Необходимый объем обследования
ОД.И.01.5.8.4.3	Особенности ведения беременности. Лечение. Профилактика осложнений
ОД.И.01.5.8.4.4	Показания к прерыванию беременности
ОД.И.01.5.8.4.5	Выбор тактики родоразрешения. Особенности ведения родов и оказания анестезиологического пособия
ОД.И.01.5.8.4.6	Ведение послеродового периода и реабилитация
ОД.И.01.5.9	Экстрагенитальная патология у гинекологических больных
ОД.И.01.5.9.1	Заболевания сердечно – сосудистой системы (гипертоническая болезнь, ИБС, нарушения ритма, пороки сердца, миокардит)
ОД.И.01.5.9.1.1	Клиника
ОД.И.01.5.9.1.2	Диагностика
ОД.И.01.5.9.1.3	Противопоказания к плановому оперативному лечению
ОД.И.01.5.9.1.4	Предоперационная подготовка
ОД.И.01.5.9.1.5	Ведение послеоперационного периода
ОД.И.01.5.9.2	Заболевания органов дыхания (хроническая пневмония, бронхит, пневмосклероз, бронхиальная астма, туберкулёз)

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.5.9.2.1	Клиника
ОД.И.01.5.9.2.2	Диагностика
ОД.И.01.5.9.2.3	Противопоказания к плановому оперативному лечению
ОД.И.01.5.9.2.4	Предоперационная подготовка
ОД.И.01.5.9.2.5	Ведение послеоперационного периода
ОД.И.01.5.9.3	Эндокринная патология (сахарный диабет, заболевания гипоталамо – гипофизарной системы, щитовидной железы и надпочечников)
ОД.И.01.5.9.3.1	Клиника
ОД.И.01.5.9.3.2	Диагностика
ОД.И.01.5.9.3.3	Противопоказания к плановому оперативному лечению
ОД.И.01.5.9.3.4	Предоперационная подготовка
ОД.И.01.5.9.3.5	Ведение послеоперационного периода
ОД.И.01.5.9.4	Заболевания органов мочевого выделения (пиелонефрит, гломерулонефрит, мочекаменная болезнь, туберкулёз почки, гидронефроз)
ОД.И.01.5.9.4.1	Клиника
ОД.И.01.5.9.4.2	Диагностика
ОД.И.01.5.9.4.3	Противопоказания к плановому оперативному лечению.
ОД.И.01.5.9.4.4	Предоперационная подготовка
ОД.И.01.5.9.4.5	Ведение послеоперационного периода
ОД.И.01.5.9.5	Заболевания желудочно – кишечного тракта (гепатит, цирроз, желчнокаменная болезнь, язвенная болезнь и пр.)
ОД.И.01.5.9.5.1	Противопоказания к плановому оперативному лечению
ОД.И.01.5.9.5.2	Предоперационная подготовка
ОД.И.01.5.9.5.3	Ведение послеоперационного периода
ОД.И.01.5.9.6	Заболевания крови (анемия, лейкоз, геморрагические диатезы)
ОД.И.01.5.9.6.1	Противопоказания к плановому оперативному лечению
ОД.И.01.5.9.6.2	Предоперационная подготовка
ОД.И.01.5.9.6.3	Ведение послеоперационного периода
Рекомендуемая литература	4,7,25,45,48,50, 53,75,78,80,86,87,99,101,110,116, 117
Законодательные и нормативно-правовые документы	4,7,33,47,48,49,50,57,60,71,72,73,74
ОД.И.01.6	РАЗДЕЛ 9 «КРОВОТЕЧЕНИЯ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ. ШОК И ТЕРМИНАЛЬНЫЕ СОСТОЯНИЯ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ»
ОД.И.01.6.1	Кровотечения во время беременности
ОД.И.01.6.1.1	Предлежание плаценты
ОД.И.01.6.1.1.1	Этиология и патогенез. Группы риска
ОД.И.01.6.1.1.2	Классификация

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.6.1.1.3	Клиника
ОД.И.01.6.1.1.4	Диагностика
ОД.И.01.6.1.1.5	Лечение. Показания к оперативному родоразрешению
ОД.И.01.6.1.1.6	Профилактика
ОД.И.01.6.1.2	Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты
ОД.И.01.6.1.2.1	Этиология и патогенез. Группы риска
ОД.И.01.6.1.2.2	Клиника
ОД.И.01.6.1.2.3	Диагностика
ОД.И.01.6.1.2.4	Лечение. Показания к оперативному родоразрешению
ОД.И.01.6.1.2.5	Профилактика
ОД.И.01.6.1.3	Кровотечения при полипах и злокачественных новообразованиях шейки матки
ОД.И.01.6.1.3.1	Клиника
ОД.И.01.6.1.3.2	Диагностика
ОД.И.01.6.1.3.3	Лечение
ОД.И.01.6.1.3.4	Профилактика
ОД.И.01.6.2	Кровотечения во время родов
ОД.И.01.6.2.1	Предлежание плаценты
ОД.И.01.6.2.1.1	Этиология и патогенез. Группы риска
ОД.И.01.6.2.1.2	Классификация
ОД.И.01.6.2.1.3	Клиника
ОД.И.01.6.2.1.4	Диагностика
ОД.И.01.6.2.1.5	Лечение. Показания к оперативному родоразрешению
ОД.И.01.6.2.1.6	Профилактика
ОД.И.01.6.2.2	Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты
ОД.И.01.6.2.2.1	Этиология и патогенез. Группы риска
ОД.И.01.6.2.2.2	Клиника
ОД.И.01.6.2.2.3	Диагностика
ОД.И.01.6.2.2.4	Лечение. Показания к оперативному родоразрешению
ОД.И.01.6.2.2.5	Профилактика
ОД.И.01.6.2.3	Нарушение механизма отделения и выделения последа
ОД.И.01.6.2.3.1	Этиология и патогенез. Группы риска
ОД.И.01.6.2.3.2	Клиника
ОД.И.01.6.2.3.3	Диагностика
ОД.И.01.6.2.3.4	Лечение
ОД.И.01.6.2.3.5	Профилактика
ОД.И.01.6.3	Кровотечения в раннем и позднем послеродовом периодах
ОД.И.01.6.3.1	Гипотонические кровотечения
ОД.И.01.6.3.1.1	Этиология и патогенез. Группы риска
ОД.И.01.6.3.1.2	Клиника
ОД.И.01.6.3.1.3	Диагностика
ОД.И.01.6.3.1.4	Лечение (консервативное и оперативное)
ОД.И.01.6.3.1.5	Профилактика
ОД.И.01.6.3.2	Позднее послеродовое кровотечение
ОД.И.01.6.3.2.1	Этиология и патогенез

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.6.3.2.2	Клиника и диагностика
ОД.И.01.6.3.2.3	Лечение
ОД.И.01.6.3.2.4	Профилактика
ОД.И.01.6.4	ДВС-синдром в акушерстве и гинекологии
ОД.И.01.6.4.1	Физиология системы гемостаза
ОД.И.01.6.4.1.1	Физиологические изменения в системе гемостаза, обусловленные беременностью
ОД.И.01.6.4.2	Этиология и патогенез ДВС- синдрома
ОД.И.01.6.4.2.1	Заболевания осложняющиеся ДВС-синдромом
ОД.И.01.6.4.2.2	Основные механизмы развития ДВС-синдрома
ОД.И.01.6.4.3	Гиперкоагуляционный синдром
ОД.И.01.6.4.4	Клиника
ОД.И.01.6.4.4.1	Стадии развития ДВС- синдрома
ОД.И.01.6.4.4.2	Осложнения ДВС-синдрома
ОД.И.01.6.4.5	Диагностика
ОД.И.01.6.4.6	Современные методы лечения и профилактики ДВС-синдрома
ОД.И.01.6.5	Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии
ОД.И.01.6.5.1	Причины развития. Виды в зависимости от этиологических факторов
ОД.И.01.6.5.2	Патогенетические механизмы
ОД.И.01.6.5.3	Клинические проявления
ОД.И.01.6.5.4	Первая медицинская и реанимационная помощь
ОД.И.01.6.5.5	Интенсивная терапия
Рекомендуемая литература	4,15,29,33,45,48,61, 64,66,67,78,80,86,87,89,116
Законодательные и нормативно-правовые документы	4,12,31,34,38,40,50,51,60,70,71,72,73,74
ОД.И.01.7	РАЗДЕЛ 10 «ТОКСИКОЗЫ БЕРЕМЕННЫХ»
ОД.И.01.7.1	Ранние токсикозы
ОД.И.01.7.1.1	Этиология и патогенез ранних токсикозов. Группы риска
ОД.И.01.7.1.2	Классификация ранних токсикозов
ОД.И.01.7.1.3	Клиника ранних токсикозов. Определение степени тяжести. Диагностика ранних токсикозов
ОД.И.01.7.1.4	Показания к госпитализации
ОД.И.01.7.1.5	Принципы и оценка эффективности терапии
ОД.И.01.7.1.6	Показания к прерыванию беременности
ОД.И.01.7.2	Гестозы
ОД.И.01.7.2.1	Этиология и патогенез гестозов. Группы риска
ОД.И.01.7.2.2	Классификация гестозов
ОД.И.01.7.2.3	Клиника гестозов. Определение степени тяжести
ОД.И.01.7.2.4	Диагностика гестозов
ОД.И.01.7.2.5	Осложнения со стороны плода при гестозе. Состояние ФПК при гестозе
ОД.И.01.7.2.6	Осложнения беременности при гестозе : клиника, диагностика,

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	интенсивная терапия
ОД.И.01.7.2.6.1	Постэкламптическая кома
ОД.И.01.7.2.6.2	Полиорганная недостаточность
ОД.И.01.7.2.6.3	Острый жировой гепатоз
ОД.И.01.7.2.6.4	HELLP-синдром
ОД.И.01.7.2.7	Особенности ведения беременности при гестозе
ОД.И.01.7.2.7.1	Интенсивная медикаментозная терапия
ОД.И.01.7.2.7.2	Оценка эффективности лечения
ОД.И.01.7.2.7.3	Принципы и методы родоразрешения при гестозах
ОД.И.01.7.2.7.4	Показания к досрочному родоразрешению
ОД.И.01.7.2.8	Особенности ведения родов через естественные родовые пути
ОД.И.01.7.2.8.1	Осложнения родового акта, их профилактика
ОД.И.01.7.2.8.2	Показания к операции кесарево сечение
ОД.И.01.7.2.9	Особенности клинического течения и ведения послеродового периода
ОД.И.01.7.2.10	Методы профилактики гестоза во время беременности и реабилитация в послеродовом периоде в условия стационара и женской консультации
Рекомендуемая литература	4,5,7,40,48,53,67,75,76,80,86,87,88,91,99,101,113,116, 117
Законодательные и нормативно-правовые документы	4,7,35,36,40,47,49,57,70,71,72,73,74
ОД.И.01.8	РАЗДЕЛ 11 «ТРАВМАТИЗМ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ»
ОД.И.01.8.1	Травматизм в акушерстве
ОД.И.01.8.1.1	Разрывы наружных половых органов и промежности
ОД.И.01.8.1.1.1	Методика зашивания разрывов наружных половых органов и промежности
ОД.И.01.8.1.1.2	Профилактика разрыва промежности
ОД.И.01.8.1.1.3	Повторное наложение швов при вторичном заживлении раны
ОД.И.01.8.1.1.4	Восстановительная операция в отдалённом послеродовом периоде
ОД.И.01.8.1.2	Разрывы шейки матки и влагалища
ОД.И.01.8.1.2.1	Осмотр шейки матки и стенок влагалища
ОД.И.01.8.1.2.2	Определение степени разрыва шейки матки
ОД.И.01.8.1.2.3	Локализация разрывов влагалища
ОД.И.01.8.1.2.4	Методика зашивания разрывов шейки матки и влагалища
ОД.И.01.8.1.2.5	Профилактика разрывов шейки матки и влагалища
ОД.И.01.8.1.2.6	Реабилитация. Восстановительная терапия в отдалённом послеродовом периоде
ОД.И.01.8.1.3	Гематома вульвы и влагалища. Ранняя диагностика, врачебная тактика и профилактика
ОД.И.01.8.1.4	Разрывы матки во время беременности и в родах
ОД.И.01.8.1.3.1	Группы риска по разрыву матки
ОД.И.01.8.1.3.2	Ведение беременности и родов в группе риска

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.8.1.3.3	Классификация разрыва матки
ОД.И.01.8.1.3.4	Клиническая картина и врачебная тактика при угрожающем, начавшемся и совершившемся разрыве матки
ОД.И.01.8.1.3.5	Методика оперативного лечения при начавшемся и совершившемся разрыве матки
ОД.И.01.8.1.3.6	Профилактика разрыва матки и реабилитация
ОД.И.01.8.1.4	Разрыв лонного сочленения
ОД.И.01.8.1.4.1	Предрасполагающие факторы, клиническая картина и диагностика при разрыве лонного сочленения
ОД.И.01.8.1.4.2	Современные методы лечения и профилактика разрыва лонного сочленения
ОД.И.01.8.1.5	Травма мочевого пузыря, уретры и прямой кишки в родах
ОД.И.01.8.1.5.1	Ранняя диагностика, врачебная тактика и профилактика
ОД.И.01.8.1.5.2	Основные методы оперативного лечения острой травмы органов мочевого выделения
ОД.И.01.8.1.5.3	Методика зашивания сфинктера прямой кишки
ОД.И.01.8.1.5.5	Рациональное ведение послеоперационного периода после восстановительных операций на органах мочевого выделения и прямой кишке
ОД.И.01.8.1.6	Травматизм при прерывании беременности в первом триместре
ОД.И.01.8.1.6.1	Перфорация матки
ОД.И.01.8.1.6.2	Особенности производства аборта при неправильном положении матки
ОД.И.01.8.1.6.3	Особенности производства аборта при пороке развития матки
ОД.И.01.8.1.6.4	Особенности производства аборта при отягощённом акушерско-гинекологическом анамнезе
ОД.И.01.8.1.6.5	Клиническая картина и диагностика перфорации матки
ОД.И.01.8.1.6.6	Показания к консервативному ведению при травме при прерывании беременности
ОД.И.01.8.1.6.7	Показания и объём оперативного лечения (зашивание, ампутация, экстирпация матки)
ОД.И.01.8.1.6.8	Реабилитация в зависимости от объёма операции и травмы соседних органов
ОД.И.01.8.2	Травматизм в гинекологии
ОД.И.01.8.2.1	Насильственные разрывы наружных половых органов и промежности
ОД.И.01.8.2.2	Насильственные разрывы шейки матки и влагалища. Гематомы
ОД.И.01.8.3	Травматизм при акушерских и гинекологических операциях
ОД.И.01.8.3.1	Травма смежных органов при кесаревом сечении и наложении акушерских щипцов. Ранняя диагностика, врачебная тактика и профилактика
ОД.И.01.8.3.2	Травма смежных органов при операциях с влагалищным доступом. Ранняя диагностика, врачебная тактика и профилактика
ОД.И.01.8.3.3	Травма смежных органов при чревосечении и лапароскопических операциях. Ранняя диагностика, врачебная тактика и профилактика

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.8.3.4	Перфорация матки и травма смежных органов при гистероскопии, гистерорезектоскопии и раздельном диагностическом выскабливании. Ранняя диагностика, врачебная тактика и профилактика
ОД.И.01.8.3.5	Особенности методики операций при интралигаментарных образованиях яичников, узлов миомы матки, шеечной миоме. Профилактика осложнений
ОД.И.01.8.3.6	Особенности методики операций при воспалительных конгломератах в придатках (пиосальпинкс, пиовар), эндометриоидных кистах яичников, спаечном процессе брюшной полости. Профилактика осложнений
ОД.И.01.8.3.7	Особенности оперативного лечения при злокачественных опухолях тела матки, шейки, яичников. Профилактика осложнений
ОД.И.01.8.3.8	Хирургические методы восстановительных операций при острой травме мочевого пузыря, мочеточников, кишки (тонкой, толстой, анального кольца)
Рекомендуемая литература	4,15,19,20,21,29,33,37,41,44,45,48,61,64,66,67,78,80,83,85,86,87,89, 109,111,115,116
Законодательные и нормативно-правовые документы	4,12,38,50,51,60,73
ФД.И.03	ГИНЕКОЛОГИЯ ДЕТСКОГО И ЮНОШЕСКОГО ВОЗРАСТА
ФД.И.03.1	Физиологические особенности развития детского организма
ФД.И.03.1.1	Особенности становления репродуктивной системы
ФД.И.03.1.1.1	Развитие половой системы во внутриутробном периоде
ФД.И.03.1.1.2	Период новорожденности
ФД.И.03.1.1.3	Период детства
ФД.И.03.1.1.4	Период полового созревания
ФД.И.03.1.2	Эндокринная регуляция процессов созревания репродуктивной системы
ФД.И.03.2	Нарушения эндокринной/менструальной функций репродуктивной системы
ФД.И.03.2.1	Преждевременное половое созревание
ФД.И.03.2.1.1	Классификация
ФД.И.03.2.1.2	Истинное (центральное) преждевременное половое созревание
ФД.И.03.2.1.3	Ложное (периферическое) преждевременное половое созревание
ФД.И.03.2.2	Задержка полового развития
ФД.И.03.2.2.1	Классификация
ФД.И.03.2.2.2	Задержка полового развития центрального происхождения
ФД.И.03.2.2.3	Задержка полового развития периферического происхождения
ФД.И.03.2.2.4	Изолированная задержка менархе
ФД.И.03.2.2.5	Дифференциальная диагностика и лечение различных форм задержки полового развития
ФД.И.03.2.3	Маточные кровотечения пубертатного периода

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ФД.И.03.2.3.1	Этиология, патогенез
ФД.И.03.2.3.2	Клиника, диагностика
ФД.И.03.2.3.3	Лечение, профилактика
ФД.И.03.2.4	Дисменорея
ФД.И.03.2.4.1	Этиология, патогенез
ФД.И.03.2.4.2	Клиника, диагностика
ФД.И.03.2.4.3	Лечение, профилактика
ФД.И.03.2.5	Синдром гиперандрогении
ФД.И.03.2.5.1	Классификация
ФД.И.03.2.5.2	Врожденная дисфункция коры надпочечников
ФД.И.03.2.5.3	Синдром поликистозных яичников
ФД.И.03.2.5.4	Другие формы гиперандрогении
ФД.И.03.2.6	Нейроэндокринные и обменноэндокринные синдромы
ФД.И.03.2.6.1	Синдром гиперпролактинемии
ФД.И.03.2.6.2	Гипоталамический синдром периода полового созревания
ФД.И.03.2.6.3	Ожирение и метаболический синдром
ФД.И.03.2.6.4	Нервная анорексия
ФД.И.03.2.6.3	Аномалии развития половых органов
ФД.И.03.2.6.3.1	Классификация
ФД.И.03.2.6.3.2	Атрезия и аплазия влагалища и матки
ФД.И.03.2.6.3.2.1	Этиология, патогенез
ФД.И.03.2.6.3.2.2	Клиника, диагностика
ФД.И.03.2.6.3.2.3	Лечение, прогноз
ФД.И.03.2.6.3.3	Пороки развития матки
ФД.И.03.2.6.3.3.1	Этиология, патогенез
ФД.И.03.2.6.3.3.2	Клиника, диагностика
ФД.И.03.2.6.3.3.3	Лечение, прогноз
ФД.И.03.2.6.4	Воспалительные заболевания половых органов
ФД.И.03.2.6.4.1	Вульвовагиниты
ФД.И.03.2.6.4.1.1	Неспецифические вульвовагиниты
ФД.И.03.2.6.4.1.2	Специфические вульвовагиниты
ФД.И.03.2.6.4.1.3	Кандидозные вульвовагиниты
ФД.И.03.2.6.4.1.4	Вульвовагиниты, вызванные инфекцией, передаваемой половым путем
ФД.И.03.2.6.4.2	Воспалительные заболевания органов малого таза
ФД.И.03.2.6.4.2.1	Классификация
ФД.И.03.2.6.4.2.2	Этиология, патогенез
ФД.И.03.2.6.4.2.3	Клиника, диагностика
ФД.И.03.2.6.4.2.4	Лечение, реабилитация
ФД.И.03.2.6.5	Новообразования половых органов
ФД.И.03.2.6.5.1	Опухоли и опухолевидные образования яичников
ФД.И.03.2.6.5.1.1	Классификация
ФД.И.03.2.6.5.1.2	Этиология, патогенез
ФД.И.03.2.6.5.1.3	Клиника, диагностика
ФД.И.03.2.6.5.1.4	Лечение, реабилитация, диспансеризация

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ФД.И.03.2.6.5.2	Опухоли матки
ФД.И.03.2.6.5.2.1	Классификация
ФД.И.03.2.6.5.2.2	Этиология, патогенез
ФД.И.03.2.6.5.2.3	Клиника, диагностика
ФД.И.03.2.6.5.2.4	Лечение, реабилитация, диспансеризация
ФД.И.03.2.6.5.3.	Опухоли наружных половых органов и влагалища
ФД.И.03.2.6.5.3.1	Классификация
ФД.И.03.2.6.5.3.2	Этиология, патогенез
ФД.И.03.2.6.5.3.3	Клиника, диагностика
ФД.И.03.2.6.5.3.4	Лечение, реабилитация, диспансеризация
ФД.И.03.2.6.6	Травмы половых органов
ФД.И.03.2.6.6.1	Сексуальное насилие (экспертиза, диагностика, реабилитация)
ФД.И.03.2.6.6.2	Инородные тела во влагалище
ФД.И.03.2.6.6.3	Травмы другого происхождения
ФД.И.03.2.6.7	Острый живот в детской гинекологии
ФД.И.03.2.6.7.1	Причины, дифференциальная диагностика
ФД.И.03.2.6.7.2	Тактика ведения
ФД.И.03.2.6.7.3	Реабилитация, диспансеризация
ФД.И.03.2.6.8	Беременность и роды у подростков
ФД.И.03.2.6.9	Контрацепция у подростков
ФД.И.03.2.6.10	Половое воспитание
Рекомендуемая литература	2,4,19,20,21,25,54,55,66,68,70,78,80,86,87,88,90,101,102,106,107,108,116
Законодательные и нормативно-правовые документы	3,55,57,58,59,74
ОД.И.01.9	РАЗДЕЛ 13 «ЭНДОКРИНОЛОГИЯ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ»
ОД.И.01.9.1	Эндокринология репродуктивной системы
ОД.И.01.9.1.1	Нейроэндокринология репродукции
ОД.И.01.9.1.1.1	Гипоталамический контроль репродуктивной системы
ОД.И.01.9.1.1.2	Гонадотропная функция гипофиза в регуляции менструального цикла
ОД.И.01.9.1.1.3	Другие гипофизарные гормоны в регуляции функций репродуктивной системы
ОД.И.01.9.1.2	Периферические эндокринные железы
ОД.И.01.9.1.2.1	Яичник – морфология и эндокринная функция
ОД.И.01.9.1.2.2	Аутокринная и паракринная регуляция фолликулогенеза и стероидогенеза
ОД.И.01.9.1.2.3	Надпочечники, щитовидная железа и другие железы внутренней секреции в функционировании репродуктивной системы
ОД.И.01.9.1.3	Гормоны и рецепторы
ОД.И.01.9.1.3.1	Основные группы гормонов
ОД.И.01.9.1.3.2	Биосинтез стероидных гормонов в яичниках и надпочечниках
ОД.И.01.9.1.3.3	Метаболизм стероидных гормонов

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.9.1.3.4	Рецепторы пептидных и стероидных гормонов, механизм действия
ОД.И.01.9.1.3.5	Эффекты гормонов в различных органах и тканях
ОД.И.01.9.1.4	Репродуктивная система в различные возрастные периоды
ОД.И.01.9.1.4.1	Период становления репродуктивной системы
ОД.И.01.9.1.4.2	Репродуктивный период
ОД.И.01.9.1.4.3	Менопаузальный переход и постменопауза
ОД.И.01.9.1.5	Методы обследования в гинекологической эндокринологии
ОД.И.01.9.1.5.1	Клинические симптомы эндокринных расстройств
ОД.И.01.9.1.5.2	Биохимические исследования крови и мочи
ОД.И.01.9.1.5.3	Инструментальная диагностика
ОД.И.01.9.2	Эндокринная патология репродуктивной системы
ОД.И.01.9.2.1	Патология полового созревания
ОД.И.01.9.2.1.1	Нарушения половой дифференцировки
ОД.И.01.9.2.1.2	Преждевременное половое созревание
ОД.И.01.9.2.1.3	Задержка полового развития
ОД.И.01.9.2.2	Аменорея
ОД.И.01.9.2.2.1	Гипоталамическая аменорея (функциональная и органическая)
ОД.И.01.9.2.2.2	Синдром гиперпролактинемии
ОД.И.01.9.2.2.3	Опухоли гипофиза как причины аменореи
ОД.И.01.9.2.2.4	Приобретенная гипофизарная недостаточность (синдром Шийена, Симмондса и др.)
ОД.И.01.9.2.2.5	Яичниковые формы аменореи
ОД.И.01.9.2.2.6	Маточные формы аменореи
ОД.И.01.9.2.2.7	Дифференциальный диагноз причин аменореи
ОД.И.01.9.2.3	Расстройства менструального цикла
ОД.И.01.9.2.3.1	Дисфункциональные маточные кровотечения
ОД.И.01.9.2.3.2	Дисменорея
ОД.И.01.9.2.3.3	Предменструальный синдром
ОД.И.01.9.2.4	Гиперандрогенные нарушения менструальной функции
ОД.И.01.9.2.4.1	Синдром поликистозных яичников
ОД.И.01.9.2.4.2	Надпочечниковые формы гиперандрогении
ОД.И.01.9.2.4.3	Другие причины гиперандрогении
ОД.И.01.9.2.4.4	Дифференциальная диагностика заболеваний, ассоциированных с гиперандрогенией
ОД.И.01.9.2.5	Эндокринное бесплодие
ОД.И.01.9.2.5.1	Расстройства овуляции и их диагностика
ОД.И.01.9.2.5.2	Методы восстановления овуляторной функции яичников
ОД.И.01.9.2.5.3	Вспомогательные репродуктивные технологии
ОД.И.01.9.2.6	Гормональная контрацепция
ОД.И.01.9.2.7	Менопауза и заместительная гормональная терапия
ОД.И.01.9.2.7.1	Климактерический синдром
ОД.И.01.9.2.7.2	Урогенитальные расстройства
ОД.И.01.9.2.7.3	Остеопороз
ОД.И.01.9.2.7.4	Преждевременная и хирургическая менопауза

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.9.2.7.5	Синдромы преждевременного выключения функции яичников
ОД.И.01.9.2.8	Эндокринные заболевания и репродуктивная система
ОД.И.01.9.2.8.1	Ожирение и репродуктивная система
ОД.И.01.9.2.8.2	Синдром Кушинга и расстройства менструально-овариального цикла
ОД.И.01.9.2.8.3	Заболевания щитовидной железы и патология репродуктивной системы
ОД.И.01.9.2.9	Онкологические аспекты гинекологической эндокринологии
ОД.И.01.9.2.9.1	Гиперпластические процессы и рак эндометрия
ОД.И.01.9.2.9.2	Гормонально-активные опухоли яичников
ОД.И.01.9.2.9.3	Дисгормональные заболевания и рак молочных желез
ОД.И.01.9.3	Акушерская эндокринология
ОД.И.01.9.3.1	Эндокринная физиология беременности
ОД.И.01.9.3.1.1	Особенности функций эндокринных органов во время беременности
ОД.И.01.9.3.1.2	Развитие и функции эндокринных желез плода
ОД.И.01.9.3.1.3	Гормоны плаценты, их роль в оценке фетоплацентарного комплекса
ОД.И.01.9.3.2.	Эндокринные аспекты невынашивания беременности
ОД.И.01.9.3.2.1	Гормональные расстройства как причина прерывания беременности
ОД.И.01.9.3.2.2	Гормональная терапия невынашивания беременности
ОД.И.01.9.3.3	Беременность и эндокринные заболевания
ОД.И.01.9.3.3.1	Сахарный диабет и беременность
ОД.И.01.9.3.3.2	Заболевания щитовидной железы и беременность
ОД.И.01.9.3.3.3	Патология надпочечников и беременность
ОД.И.01.9.3.3.4	Особенности течения и ведения беременности после ЭКО и ПЭ
Рекомендуемая литература	2,4,5,7,11,19,20,21,25,31,35,43,45,46,48,50,54,55,56,64,66,75,78,79,80,86,87,88,90,91,95,101,102,103,106,107,108,116,117
Законодательные и нормативно-правовые документы	4,33,35,47,48,49,50,57,60,71,72,73,74
ОД.И.01.10	РАЗДЕЛ 14 «ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ И СЕПТИЧЕСКАЯ ИНФЕКЦИЯ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ»
ОД.И.01.10.1	Септические заболевания в акушерстве
ОД.И.01.10.1.1	Послеродовые инфекционные осложнения
ОД.И.01.10.1.1.	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.1.1.2	Эпидемиология
ОД.И.01.10.1.1.3	Классификация
ОД.И.01.10.1.1.4	Диагностика
ОД.И.01.10.1.1.5	Лечение
ОД.И.01.10.1.1.6	Профилактика
ОД.И.01.10.1.2	Эндомиометрит
ОД.И.01.10.1.2.1	Классификация

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.10.1.2.2	Клиника, диагностика
ОД.И.01.10.1.2.3	Скрининг
ОД.И.01.10.1.2.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.10.1.2.5	Показания к госпитализации
ОД.И.01.10.1.2.6	Медикаментозное и немедикаментозное лечение
ОД.И.01.10.1.2.7	Показания к консультации других специалистов
ОД.И.01.10.1.2.8	Реабилитация
ОД.И.01.10.1.3	Перитонит
ОД.И.01.10.1.3.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.1.3.2	Классификация
ОД.И.01.10.1.3.3	Клиника
ОД.И.01.10.1.3.4	Диагностика. Дифференциальная диагностика.
ОД.И.01.10.1.3.5	Лечение (медикаментозное и хирургическое)
ОД.И.01.10.1.3.6	Реабилитация
ОД.И.01.10.1.3.7	Профилактика
ОД.И.01.10.1.4	Сепсис, септический шок
ОД.И.01.10.1.4.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.1.4.2	Патогенез
ОД.И.01.10.1.4.3	Клиника
ОД.И.01.10.1.4.4	Диагностика. Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.10.1.4.5	Медикаментозное лечение
ОД.И.01.10.1.4.6	Интенсивная посиндромная терапия
ОД.И.01.10.1.4.7	Хирургическое лечение
ОД.И.01.10.1.4.8	Реабилитация
ОД.И.01.10.1.5	Послеродовый мастит
ОД.И.01.10.1.5.1	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.1.5.2	Эпидемиология
ОД.И.01.10.1.5.3	Клиника
ОД.И.01.10.1.5.4	Диагностика
ОД.И.01.10.1.5.5	Лечение (медикаментозное, хирургическое, немедикаментозное)
ОД.И.01.10.1.5.6	Реабилитация
ОД.И.01.10.1.5.7	Профилактика
ОД.И.01.10.2	Воспалительные заболевания органов малого таза
ОД.И.01.10.2.1	Вульвовагинит
ОД.И.01.10.2.1.1	Классификация
ОД.И.01.10.2.1.2	Эпидемиология.
ОД.И.01.10.2.1.3	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.2.1.4	Клиника, диагностика
ОД.И.01.10.2.1.5	Лечение(медикаментозное, хирургическое, немедикаментозное)
ОД.И.01.10.2.1.6	Реабилитация
ОД.И.01.10.2.1.7	Профилактика
ОД.И.01.10.2.2	Бартолинит
ОД.И.01.10.2.2.1	Классификация
ОД.И.01.10.2.2.2	Эпидемиология
ОД.И.01.10.2.2.3	Этиология, патогенез

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.10.2.2.4	Клиника, диагностика
ОД.И.01.10.4.2.5	Лечение (медикаментозное, хирургическое)
ОД.И.01.10.4.2.6	Немедикаментозное лечение
ОД.И.01.10.4.2.7	Реабилитация
ОД.И.01.10.2.3	Воспалительные заболевания шейки матки (эндоцервицит, экзоцервицит)
ОД.И.01.10.2.3.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.2.3.2	Этиология
ОД.И.01.10.2.3.3	Классификация
ОД.И.01.10.2.3.4	Патогенез
ОД.И.01.10.2.3.5	Клиника, диагностика, лечение
ОД.И.01.10.2.3.6	Медикаментозное лечение
ОД.И.01.10.2.3.7	Хирургическое лечение
ОД.И.01.10.2.3.8	Профилактика
ОД.И.01.10.2.4	Воспалительные заболевания тела матки. Острый эндометрит
ОД.И.01.10.2.4.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.2.4.2	Классификация
ОД.И.01.10.2.4.3	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.2.4.4	Клиника, диагностика
ОД.И.01.10.2.4.5	Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.10.2.4.6	Медикаментозное лечение
ОД.И.01.10.2.4.7	Хирургическое лечение
ОД.И.01.10.2.4.8	Реабилитация. Профилактика
ОД.И.01.10.2.5	Воспалительные заболевания придатков матки (сальпингоофорит)
ОД.И.01.10.2.5.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.2.5.2	Классификация
ОД.И.01.10.2.5.3	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.2.5.4	Клиника
ОД.И.01.10.2.5.5	Диагностика (лабораторные и инструментальные методы)
ОД.И.01.10.2.5.6	Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.10.2.5.7	Лечение (медикаментозное, немедикаментозное)
ОД.И.01.10.2.5.8	Хирургическое лечение
ОД.И.01.10.2.5.9	Реабилитация
ОД.И.01.10.2.5.10	Профилактика осложнений
ОД.И.01.10.2.6	Хронический эндометрит
ОД.И.01.10.2.6.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.2.6.2	Классификация
ОД.И.01.10.2.6.3	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.2.6.4	Клиника, диагностика
ОД.И.01.10.2.6.5	Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.10.2.6.6	Лечение (медикаментозное, немедикаментозное)
ОД.И.01.10.2.6.7	Хирургическое лечение
ОД.И.01.10.2.6.8	Реабилитация. Профилактика
ОД.И.01.10.3	Воспалительные заболевания половых органов

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	(специфические)
ОД.И.01.10.3.1	Трихомониаз, хламидиоз, уреаплазмоз, микоплазмоз, гонорея, бактериальный вагиноз
ОД.И.01.10.3.1.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.3.1.2	Классификация
ОД.И.01.10.3.1.3	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.3.1.4	Клиника
ОД.И.01.10.3.1.5	Диагностика.
ОД.И.01.10.3.1.6	Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.10.3.1.7	Лечение
ОД.И.01.10.3.1.8	Профилактика
ОД.И.01.10.3.1.9	Реабилитация
ОД.И.01.10.3.2	Гонорея
ОД.И.01.10.3.2.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.3.2.2	Классификация
ОД.И.01.10.3.2.3	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.3.2.4	Клиника. Особенности течения
ОД.И.01.10.3.2.5	Скрининг
ОД.И.01.10.3.2.6.	Диагностика
ОД.И.01.10.3.2.7.	Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.10.3.2.8	Лечение
ОД.И.01.10.3.2.9	Профилактика
ОД.И.01.10.3.2.10	Реабилитация
ОД.И.01.10.3.3	Сифилис
ОД.И.01.10.3.3.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.3.3.2	Классификация
ОД.И.01.10.3.3.3	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.3.3.4	Клиника. Особенности течения
ОД.И.01.10.3.3.5	Скрининг
ОД.И.01.10.3.3.6	Диагностика. Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.10.3.3.7	Показание к консультация других специалистов
ОД.И.01.10.3.3.8	Лечение.
ОД.И.01.10.3.3.9	Профилактика
ОД.И.01.10.3.3.10	Клинико-серологический контроль после лечения
ОД.И.01.10.3.4	Туберкулёз женских половых органов
ОД.И.01.10.3.4.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.3.4.2	Классификация
ОД.И.01.10.3.4.3	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.3.4.4	Клиника. Особенности течения
ОД.И.01.10.3.4.5	Скрининг
ОД.И.01.10.3.4.6	Диагностика (лабораторные и инструментальные методы исследования)
ОД.И.01.10.3.4.7	Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.10.3.4.8	Лечение (медикаментозное, хирургическое)
ОД.И.01.10.3.4.9	Профилактика

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.10.3.4.10	Реабилитация
ОД.И.01.10.3.5	Герпес, цитомегаловирус, краснуха, токсоплазмоз, ВПЧ, микозы
ОД.И.01.10.3.5.1	Эпидемиология.
ОД.И.01.10.3.5.2	Классификация
ОД.И.01.10.3.5.3	Этиология, патогенез
ОД.И.01.10.3.5.4	Клиника, диагностика
ОД.И.01.10.3.5.5	Лечение, профилактика
ОД.И.01.10.3.5	Реабилитация
ОД.И.01.10.4	Септические заболевания в гинекологии
ОД.И.01.10.4.1	Пельвиоперитонит
ОД.И.01.10.4.1.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.4.1.2	Классификация
ОД.И.01.10.4.1.3	Клиника
ОД.И.01.10.4.1.4	Диагностика. Дифференциальная диагностика.
ОД.И.01.10.4.1.5	Лечение (медикаментозное и хирургическое)
ОД.И.01.10.4.1.6	Реабилитация
ОД.И.01.10.4.1.7	Профилактика
ОД.И.01.10.4.2	Сепсис
ОД.И.01.10.4.2.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.4.2.2	Классификация.
ОД.И.01.10.4.2.3	Клиника. Клинико-лабораторные признаки.
ОД.И.01.10.4.2.4.	Диагностика. Критерии диагностики
ОД.И.01.10.4.2.5	Дифференциальная диагностика.
ОД.И.01.10.4.2.6	Лечение медикаментозное (рекомендации по антибактериальной терапии сепсиса)
ОД.И.01.10.4.2.7	Показания к консультации других специалистов
ОД.И.01.10.4.2.8	Интенсивная посиндромная терапия
ОД.И.01.10.4.2.9	Хирургическое лечение
ОД.И.01.10.4.2.10	Реабилитация
ОД.И.01.10.4.2.11	Профилактика
ОД.И.01.10.4.3	Септический шок
ОД.И.01.10.4.3.1	Эпидемиология
ОД.И.01.10.4.3.2	Классификация
ОД.И.01.10.4.3.3	Клиника. Клинико-лабораторные признаки
ОД.И.01.10.4.3.4	Диагностика
ОД.И.01.10.4.3.5	Критерии диагностики
ОД.И.01.10.4.3.6	Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.10.4.3.7	Лечение медикаментозное
ОД.И.01.10.4.3.8	Интенсивная посиндромная терапия
ОД.И.01.10.4.3.9	Эфферентные методы лечения
ОД.И.01.10.4.3.10	Показания к консультации других специалистов
ОД.И.01.10.4.3.11	Хирургическое лечение
ОД.И.01.10.4.3.12	Реабилитация
ОД.И.01.10.4.3.13	Профилактика
Рекомендуемая	2,4,5,11,19,20,21,33,35,43,44,45,46,48,53,60,64,70,75,77,78,79,80,

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
литература	83,86,87,88,90,92,95,101,102,108,109,111,116
Законодательные и нормативно-правовые документы	3,4,33,36,38,44, 47,49,50,51,58,60,73
ОД.И.01.11	РАЗДЕЛ 15 «ОПЕРАТИВНАЯ ГИНЕКОЛОГИЯ»
ОД.И.01.11.1	Предоперационная подготовка
ОД.И.01.11.1.1	Общее обследование
ОД.И.01.11.1.2	Специальные методы обследования
ОД.И.01.11.1.3	Общие методы подготовки
ОД.И.01.11.1.3.1	Медикаментозные
ОД.И.01.11.1.4	Предоперационная подготовка в зависимости от вида операции
ОД.И.01.11.1.4.1	Влагалищные операции
ОД.И.01.11.1.4.2	Брюшно-стеночные операции
ОД.И.01.11.1.4.3	Эндоскопические операции
ОД.И.01.11.1.5	Предоперационная подготовка при экстрагенитальной патологии и аллергических состояниях
ОД.И.01.11.1.5.1	Патология органов дыхания
ОД.И.01.11.1.5.2	Сердечно-сосудистые заболевания
ОД.И.01.11.1.5.3	Анемия
ОД.И.01.11.1.5.4	Эндокринные заболевания
ОД.И.01.11.1.5.5	Заболевания печени
ОД.И.01.11.1.5.6	Заболевания почек
ОД.И.01.11.1.5.7	Аллергические состояния
ОД.И.01.11.1.5.8	При оперативных вмешательствах во время беременности
ОД.И.01.11.2	Диагностические операции
ОД.И.01.11.2.1	Методы диагностических операций
ОД.И.01.11.2.1.1	Зондирование шейки и полости матки
ОД.И.01.11.2.1.2	Биопсия шейки матки
ОД.И.01.11.2.1.3	Аспирация эндометрия (Пайпель-биопсия)
ОД.И.01.11.2.1.4	Раздельное выскабливание слизистой оболочки цервикального канала и эндометрия
ОД.И.01.11.2.1.5	Пункция брюшной полости через задний свод влагалища
ОД.И.01.11.2.1.6	Гистероскопия и гистерорезектоскопия
ОД.И.01.11.2.1.7	Лапароскопия, кульдоскопия
ОД.И.01.11.3	Операции на матке
ОД.И.01.11.3.1	Консервативные операции
ОД.И.01.11.3.2	Радикальные операции
ОД.И.01.11.3.2.1	Субтотальная гистерэктомия
ОД.И.01.11.3.2.2	Тотальная гистерэктомия
ОД.И.01.11.4	Операции на придатках матки
ОД.И.01.11.4.1	Операции на маточных трубах
ОД.И.01.11.4.1.1	Удаление маточных труб
ОД.И.01.11.4.1.2	Пластика маточных труб
ОД.И.01.11.4.1.3	Хирургическая стерилизация маточных труб

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.11.4.2	Операции на яичниках
ОД.И.01.11.4.2.1	Резекция
ОД.И.01.11.4.2.2	Ушивание
ОД.И.01.11.4.2.3	Коагуляция
ОД.И.01.11.4.2.4	Удаление
ОД.И.01.11.5	Операции при злокачественных опухолях половых органов
ОД.И.01.11.5.1	Шейка матки
ОД.И.01.11.5.1.1	Расширенная гистерэктомия и лимфаденэктомия
ОД.И.01.11.5.2	Тело матки
ОД.И.01.11.5.2.1	Расширенная гистерэктомия с придатками матки
ОД.И.01.11.5.2.2	Расширенная гистерэктомия с лимфаденэктомией
ОД.И.01.11.5.3	Операции при злокачественных опухолях придатков матки
ОД.И.01.11.5.3.1	Субтотальная гистерэктомия с придатками и экстирпация сальника
ОД.И.01.11.5.3.2	Тотальная гистерэктомия с придатками и экстирпация сальника
ОД.И.01.11.5.4	Операции при злокачественных опухолях вульвы и влагалища
ОД.И.01.11.5.4.1	Простая вульвэктомия
ОД.И.01.11.5.4.2	Расширенная вульвэктомия
ОД.И.01.11.6	Методы оперативного лечения при ретродевиациях, опущении стенок влагалища, выпадения матки. Операции на шейке матки
ОД.И.01.11.6.1	Пластика стенок влагалища и промежности
ОД.И.01.11.6.1.1	Передняя кольпорафия
ОД.И.01.11.6.1.2	Задняя кольпорафия
ОД.И.01.11.6.1.3	Пластика уретры
ОД.И.01.11.6.1.4	Срединная кольпорафия
ОД.И.01.11.6.2	Вентрофиксация и вентросуспензия
ОД.И.01.11.6.3	Сакровагинопексия
ОД.И.01.11.6.4	Влагалищная экстирпация матки
ОД.И.01.11.6.5	Операции на шейке матки
ОД.И.01.11.6.5.1	Диатермо- и криокоагуляция
ОД.И.01.11.6.5.2	Диатермоконизация
ОД.И.01.11.6.5.3	Лазерная, химическая, радиоволновая коагуляция шейки матки
ОД.И.01.11.6.5.4	Пластика шейки матки
ОД.И.01.11.6.5.5	Клиновидная ампутация
ОД.И.01.11.6.5.6	Конусовидная ампутация
ОД.И.01.11.6.5.7	Высокая ампутация
ОД.И.01.11.6.5.8	Манчестерская операция
ОД.И.01.11.6.5.9	Шеечно-влагалищные свищи
ОД.И.01.11.7	Оперативные вмешательства при аномалиях развития женских половых органов
ОД.И.01.11.7.1	Бескровный кольпопоз с использованием кольпоэлонгаторов
ОД.И.01.11.7.2	Хирургический кольпопоз
ОД.И.01.11.7.2.1	Кишечный
ОД.И.01.11.7.2.2	Брюшинный

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.11.7.2.3	Дерматопластический
ОД.И.01.11.7.3	Операции метропластики при пороках развития матки
ОД.И.01.11.7.3.1	При двурогой матки
ОД.И.01.11.7.3.2.1	При маточных перегородках
ОД.И.01.11.7.4	Гистерорезектоскопия
ОД.И.01.11.8	Восстановительные операции при травме и свищах кишечника и мочевыводящих путей
ОД.И.01.11.8.1	Зашивание раны кишечника
ОД.И.01.11.8.1.1	Тонкой кишки
ОД.И.01.11.8.1.2	Толстой кишки
ОД.И.01.11.8.2	Восстановительные операции при ранениях мочевыводящих путей
ОД.И.01.11.8.2.1	При повреждении мочевого пузыря
ОД.И.01.11.8.2.2	При повреждении мочеточников
ОД.И.01.11.8.3	Мочеполовые свищи
ОД.И.01.11.8.3.1	Пузырно-влагалищные
ОД.И.01.11.8.3.2	Пузырно-шеечно-влагалищные
ОД.И.01.11.8.3.3	Мочеточниково-влагалищные
ОД.И.01.11.8.3.4	Кишечно-половые свищи
ОД.И.01.11.9	Интенсивная терапия и профилактика осложнений в послеоперационном периоде
ОД.И.01.11.9.1	Восстановление физиологических функций
ОД.И.01.11.9.1.1	Коррекция гомеостаза
ОД.И.01.11.9.1.2	Мочеиспускания
ОД.И.01.11.9.1.3	Функции кишечника
ОД.И.01.11.9.1.4	Функции печени
ОД.И.01.11.9.1.5	Функции почек
ОД.И.01.11.9.2	Обезболивание
ОД.И.01.11.9.2.1	Медикаментозное
ОД.И.01.11.9.2.2	Регионарная анестезия
ОД.И.01.11.9.3	Ведение послеоперационного периода и профилактика послеоперационных осложнений
ОД.И.01.11.9.3.1	Бронхопневмония
ОД.И.01.11.9.3.2	Сердечно-сосудистые расстройства
ОД.И.01.11.9.3.3	Инфицирование послеоперационного шва
ОД.И.01.11.9.4	Тромбоэмболия
ОД.И.01.11.9.4.1	Этиология, патогенез
ОД.И.01.11.9.4.2	Клиника, диагностика
ОД.И.01.11.9.4.3	Профилактика, лечение
ОД.И.01.11.9.5	Реабилитация
ОД.И.01.11.9.5.1	Реабилитация и МСЭ после консервативных операций
ОД.И.01.11.9.5.2	Реабилитация и МСЭ после радикальных операций
ОД.И.01.11.9.5.3	Особенности реабилитации и МСЭ после эндоскопических операций
Рекомендуемая	11,12,15,19,21,22,24,37,41,42,43,44,46,49,51,52,64,67,70,73,74,77,

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
литература	78,79,83,85,87,88,92,100,102,105,108,111,115,116
Законодательные и нормативно-правовые документы	3,4,32,38,44,49,50,60
ОД.И.01.12	РАЗДЕЛ 16 «НОВООБРАЗОВАНИЯ ЖЕНСКИХ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ И МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ»
ОД.И.01.12.1	Предопухолевые заболевания женских половых органов
ОД.И.01.12.1.1	Крауроз, лейкоплакия, дисплазия вульвы
ОД.И.01.12.1.1.1	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.1.1.2	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.1.1.3	Лечение, профилактика. Реабилитация
ОД.И.01.12.1.2	Кондиломы наружных половых органов, влагалища
ОД.И.01.12.1.3	Эктопия шейки матки
ОД.И.01.12.1.3.1	Классификация
ОД.И.01.12.1.3.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.1.3.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.1.3.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.1.4	Полипы шейки матки
ОД.И.01.12.1.5	Кондиломы шейки матки
ОД.И.01.12.1.5.1	Классификация
ОД.И.01.12.1.5.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.1.5.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.1.5.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.1.6	Цервикальная интраэпителиальная неоплазия шейки матки (ЦИН)
ОД.И.01.12.1.6.1	Классификация
ОД.И.01.12.1.6.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.1.6.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.1.6.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.1.6.5	Реабилитация
ОД.И.01.12.1.7	Гиперпластические процессы эндометрия
ОД.И.01.12.1.7.1	Классификация
ОД.И.01.12.1.7.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.1.7.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.1.7.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.1.7.5	Реабилитация
ОД.И.01.12.2	Опухолевидные образования яичников
ОД.И.01.12.2.1.1	Классификация
ОД.И.01.12.2.1.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.2.1.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.2.1.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.2.1.5	Реабилитация
ОД.И.01.12.3	Доброкачественные и пограничные опухоли женских половых органов
ОД.И.01.12.3.1	Доброкачественные опухоли наружных половых органов и

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	влагалища
ОД.И.01.12.3.1.1	Классификация
ОД.И.01.12.3.1.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.3.1.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.3.1.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.3.1.5	Реабилитация
ОД.И.01.12.3.2	Лейомиома матки
ОД.И.01.12.3.2.1	Клинико-морфологические формы
ОД.И.01.12.3.2.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.3.2.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.3.2.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.3.2.5	Реабилитация
ОД.И.01.12.3.2.6	Миома матки и беременность
ОД.И.01.12.3.3	Классификация доброкачественных и пограничных опухолей яичников (ВОЗ)
ОД.И.01.12.3.4.	Эпителиальные опухоли (цистаденомы)
ОД.И.01.12.3.4.1	Серозные
ОД.И.01.12.3.4.2	Муцинозные
ОД.И.01.12.3.4.3	Эндометриоидные
ОД.И.01.12.3.4.4	Светлоклеточные (мезонефроидные)
ОД.И.01.12.3.4.5	Опухоль Бреннера
ОД.И.01.12.3.4.6	Смешанные эпителиальные опухоли
ОД.И.01.12.3.4.7	недифференцированные
ОД.И.01.12.3.5	Опухоли стромы полового тяжа
ОД.И.01.12.3.5.1	Гранулезо-стромальноклеточные
ОД.И.01.12.3.5.2	Текомы
ОД.И.01.12.3.5.3	Фибромы
ОД.И.01.12.3.5.4	Андробластомы (опухоли Сертоли и Лейдига)
ОД.И.01.12.3.5.5	Гинандробластомы
ОД.И.01.12.3.6	Герминогенные опухоли
ОД.И.01.12.3.6.1	Дисгерминомы
ОД.И.01.12.3.6.2.	тератома
ОД.И.01.12.3.6.2.1	Зрелая
ОД.И.01.12.3.6.2.2	Незрелая
ОД.И.01.12.3.6.3	Гонадобластома
ОД.И.01.12.3.7	Вторичные метастатические опухоли
ОД.И.01.12.3.8	Опухолевидные образования
ОД.И.01.12.3.8.1	Функциональные кисты
ОД.И.01.12.3.8.1.1	Фолликулярные кисты
ОД.И.01.12.3.8.1.2	Лютеиновые кисты
ОД.И.01.12.3.8.1.3	Параовариальная киста
ОД.И.01.12.3.8.2.	эндометриоз
ОД.И.01.12.3.8.3.	Гиперплазия стромы яичника и гипертеккоз
ОД.И.01.12.3.9.	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.3.10.	Клиника, диагностика

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.12.3.11.	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.3.12.	Реабилитация
ОД.И.01.12.3.13.	Опухоли яичников и беременность
ОД.И.01.12.4	Злокачественные опухоли
ОД.И.01.12.4.1	Рак наружных половых органов и влагалища
ОД.И.01.12.4.1.1	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.4.1.2	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.4.1.3	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.4.1.4	Реабилитация
ОД.И.01.12.4.2	Рак шейки матки
ОД.И.01.12.4.2.1	Классификация
ОД.И.01.12.4.2.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.4.2.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.4.2.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.4.2.5	Реабилитация
ОД.И.01.12.4.3	Рак тела матки
ОД.И.01.12.4.3.1	Классификация и морфологические формы
ОД.И.01.12.4.3.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.4.3.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.4.3.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.4.4	Саркома матки
ОД.И.01.12.4.4.1	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.4.4.2	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.4.4.3	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.4.4.4	Реабилитация
ОД.И.01.12.4.5	Трофобластическая болезнь
ОД.И.01.12.4.5.1	Классификация (пузырный занос, хорионкарцинома)
ОД.И.01.12.4.5.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.4.5.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.4.5.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.4.5.5	Реабилитация
ОД.И.01.12.4.6	Рак яичников
ОД.И.01.12.4.6.1	Классификация
ОД.И.01.12.4.6.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.4.6.3	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.4.6.4	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.4.6.5	Реабилитация
ОД.И.01.12.4.	Рак маточных труб
ОД.И.01.12.4.1	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.4.2	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.4.3	Реабилитация
ОД.И.01.12.5	Дисгормональные заболевания молочных желез
ОД.И.01.12.5.1	Клинические формы заболевания молочной железы
ОД.И.01.12.5.1.1.	Классификация
ОД.И.01.12.5.1.2.	Этиология патогенез

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.01.12.5.2.	Мастодиния
ОД.И.01.12.5.2.1.	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.5.2.2.	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.5.3	Фиброаденоз молочной железы
ОД.И.01.12.5.3.1.	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.5.3.2.	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.5.4	Диффузная мастопатия
ОД.И.01.12.5.4.1.	Этиология, патогенез
ОД.И.01.12.5.4.2.	Клиника, диагностика
ОД.И.01.12.5.4.3.	Лечение, профилактика
ОД.И.01.12.5.4.4.	Реабилитация
ОД.И.01.12.5.5.	Фиброаденома молочной железы
ОД.И.01.12.5.6.	Солитарная киста молочной железы
Рекомендуемая литература	2,4,11,19,20,21,24,37,43,44,45,46,48,49,60,64,66,70,75,77,78,79,80,83,87,88,95,102,108,109,111,112,116
Законодательные и нормативно-правовые документы	3,4,32,37,38,44,49,50,59,60
ОД.И.01.13	РАЗДЕЛ 17 «ОСТРЫЙ ЖИВОТ В ГИНЕКОЛОГИИ»
ОД.И.01.13.1	Острый живот при кровотечении в брюшную полость
ОД.И.01.13.1.1	Эктопическая беременность
ОД.И.01.13.1.1.1	Классификация
ОД.И.01.13.1.1.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.13.1.1.3	Клиника, диагностика, дифференциальный диагноз
ОД.И.01.13.1.1.4	Оперативное, в том числе органосохраняющее, и консервативное лечение. Выбор оперативного доступа и объема операции
ОД.И.01.13.1.1.5	Ведение послеоперационного периода
ОД.И.01.13.1.1.6	Реабилитация
ОД.И.01.13.1.2	Апоплексия яичника
ОД.И.01.13.1.2.1	Классификация
ОД.И.01.13.1.2.2	Этиология, патогенез
ОД.И.01.13.1.2.3	Клиника, диагностика, дифференциальный диагноз
ОД.И.01.13.1.2.4	Лечение. Принципы оперативного лечения, выбор операционного доступа и объема оперативного лечения
ОД.И.01.13.1.2.5	Реабилитация
ОД.И.01.13.1.3	Перфорация матки
ОД.И.01.13.1.3.1	Этиология
ОД.И.01.13.1.3.2	Профилактика
ОД.И.01.13.1.3.3.	Клиника, диагностика
ОД.И.01.13.1.3.4	Принципы оперативного лечения, выбор операционного доступа и объема оперативного лечения
ОД.И.01.13.1.3.5	Реабилитация
ОД.И.01.13.2.	Острый живот при воспалительных заболеваниях половых органов
ОД.И.01.13.2.1	Клиническое значение особенностей кровоснабжения,

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	лимфодинамики, иннервации малого таза
ОД.И.01.13.2.2.	Пельвиоперитонит
ОД.И.01.13.2.2.1	Этиология
ОД.И.01.13.2.2.2	Патогенез
ОД.И.01.13.2.2.3	Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.13.2.2.4	Лечение
ОД.И.01.13.2.2.5	Реабилитация
ОД.И.01.13.2.3	Перфорация гнойных воспалительных образований придатков матки
ОД.И.01.13.2.3.1	Этиология
ОД.И.01.13.2.3.2	Патогенез
ОД.И.01.13.2.3.3	Дифференциальная диагностика
ОД.И.01.13.2.3.4	Лечение
ОД.И.01.13.2.3.5	Реабилитация
ОД.И.01.13.3	Острый живот при нарушении кровоснабжения органов малого таза и опухолей половых органов
ОД.И.01.13.3.1	Перекрут ножки опухоли или кисты яичника
ОД.И.01.13.3.1.1	Этиология
ОД.И.01.13.3.1.2	Клиника, диагностика
ОД.И.01.13.3.1.3	Объем оперативного лечения
ОД.И.01.13.3.1.4	Реабилитация
ОД.И.01.13.3.2	Нарушение кровообращения в миоматозном узле
ОД.И.01.13.3.2.1	Группы риска. Этиология. Патогенез
ОД.И.01.13.3.2.2	Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика
ОД.И.01.13.3.2.3	Тактика ведения. Консервативное и оперативное лечение
ОД.И.01.13.3.2.4	Показания к оперативному лечению
ОД.И.01.13.3.2.5	Реабилитация
Рекомендуемая литература	2,11,12,15,19,20,21,22,33,37,41,42,43,44,45,46,51,64,66,73,74,78,79,80,83,84,87,88,99,102,105,108,111,115,116
Законодательные и нормативно-правовые документы	3,4,32,34,38,39,44,49,50,59
ОД.И.01.14	РАЗДЕЛ 18 «ЭНДОМЕТРИОЗ»
ОД.0.01.14	Эндометриоз матки (аденомиоз)
ОД.0.01.14.1.1	Патогенез
ОД.0.01.14.1.2	Онкологические аспекты заболевания
ОД.0.01.14.1.3	Клиника, диагностика
ОД.0.01.14.1.4	Лечение, профилактика
ОД.0.01.14.1.5	Реабилитация и диспансеризация
ОД.0.01.14.2	Наружный эндометриоз
ОД.0.01.14.2.1	Эндометриоз яичников и маточных труб
ОД.0.01.14.2.1.1	Патогенез
ОД.0.01.14.2.1.2	Онкологические аспекты эндометриоза яичников

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.0. 01.14.2.1.3	Клиника, диагностика
ОД.0. 01.14.2.1.4	Лечение, профилактика
ОД.0. 01.14.2.1.5	Реабилитация
ОД.0. 01.14.2.2	Эндометриоз ректовагинальной перегородки влагалища
ОД.0. 01.14.2.2.2.1	Клиника, диагностика
ОД.0. 01.14.2.2.2	Лечение, профилактика
ОД.0. 01.14.2.2.3	Реабилитация
ОД.0. 01.14.2.3	Эндометриоз шейки матки
ОД.0. 01.14.2.3.1	Патогенез
ОД.0. 01.14.2.3.2	Клиника, диагностика
ОД.0. 01.14.2.3.3	Лечение, профилактика
ОД.0. 01.14.2.3.4	Реабилитация
ОД.0. 01.14.2.4	«Малые» формы эндометриоза
ОД.0. 01.14.2.4.1	Клиника, диагностика
ОД.0. 01.14.2.4.2	Лечение, профилактика
ОД.0. 01.14.3	Экстрагенитальный эндометриоз
ОД.0. 01.14.3.1	Эндометриоз послеоперационного рубца
ОД.0. 01.14.3.1.1	Клиника, диагностика
ОД.0. 01.14.3.1.2	Лечение, профилактика
ОД.0. 01.14.3.1.3	Реабилитация
ОД.0. 01.14.3.2	Эндометриоз кишечника
ОД.0. 01.14.3.2.1	Клиника, диагностика
ОД.0. 01.14.3.2.2	Лечение, профилактика
ОД.0. 01.14.3.2.3	Реабилитация
ОД.0. 01.14.3.3	Эндометриоз мочевого пузыря
ОД.0. 01.14.3.3.1	Клиника, диагностика
ОД.0. 01.14.3.3.2	Лечение, профилактика
ОД.0. 01.14.3.3.3	Реабилитация
ОД.0. 01.14.3.4	Эндометриоз пупка и других локализаций
ОД.0. 01.14.3.4.1	Клиника, диагностика
ОД.0. 01.14.3.4.2	Лечение, профилактика
ОД.0. 01.14.3.4.3	Реабилитация
Рекомендуемая литература	2,10,11,19,20,21,23,24,37,43,44,45,46,48,60,67,70,75,78,79,80,83,87,88,95,102,108,109,111,116
Законодательные и нормативно-правовые документы	3,4,32,38,44,49,50,59
ОД.И.01.15	РАЗДЕЛ 19 «БЕСПЛОДИЕ»
ОД.0.01.15.1	Эндокринное бесплодие
ОД.0.01.15.1.1	Бесплодие гипоталамо-гипофизарного генеза
ОД.0.01.15.1.1.1	Гиперпролактинемия (клиника, диагностика, лечение, реабилитация)
ОД.0.01.15.1.1.2	Гипоталамическая аменорея (клиника, диагностика, лечение, реабилитация)
ОД.0.01.15.1.1.3	Гипофизарная аменорея (формы, клиника, диагностика, лечение,

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	реабилитация)
ОД.0.01.15.1.2	Бесплодие, связанное с нарушением функций периферических эндокринных желез
ОД.0.01.15.1.2.1	Синдром поликистозных яичников (клиника, диагностика, лечение, реабилитация)
ОД.0.01.15.1.2.2	Неклассические формы врожденной дисфункции коры надпочечников (клиника, диагностика, лечение, реабилитация)
ОД.0.01.15.1.2.3	Гипергонадотропный гипогонадизм (формы, клиника, диагностика, лечение, реабилитация)
ОД.0.01.15.1.2.4	Преждевременная недостаточность яичников (формы, клиника, диагностика, лечение, реабилитация)
ОД.0.01.15.1.2.5	Синдром лютеинизации неовулировавшего фолликула
ОД.0.01.15.1.2.6	Бесплодие при нарушениях функции щитовидной железы
ОД.0.01.15.2	Трубно-перитонеальное бесплодие
ОД.0.01.15.2.1	Хронический сальпингит
ОД.0.01.15.2.1.1	Этиология, патогенез
ОД.0.01.15.2.1.2	Методы диагностики проходимости труб
ОД.0.01.15.2.1.3	Консервативное, оперативное лечение, прогноз
ОД.0.01.15.2.1.4	Тактика при гидросальпинксе
ОД.0.01.15.2.2	Перитонеальный фактор бесплодия
ОД.0.01.15.2.2.1	Этиология, патогенез
ОД.0.01.15.2.2.2	Диагностика
ОД.0.01.15.2.2.3	Лечение, прогноз
ОД.0.01.15.3	Другие формы бесплодия
ОД.0.01.15.3.1	Патология матки как фактор бесплодия
ОД.0.01.15.3.2	Удвоение матки
ОД.0.01.15.3.3	Двуорогая матка
ОД.0.01.15.3.4	Матка с добавочным рогом
ОД.0.01.15.3.5	Внутриматочная перегородка
ОД.0.01.15.3.6	Генитальный эндометриоз
ОД.0.01.15.3.7	Внутриматочные синехии
ОД.0.01.15.3.8	Хронический эндометрит
ОД.0.01.15.3.9	Шеечный фактор бесплодия
ОД.0.01.15.3.9.1	Этиология, патогенез
ОД.0.01.15.3.9.2	Диагностика
ОД.0.01.15.3.9.3	Лечение
ОД.0.01.15.3.10	Миома матки
ОД.0.01.15.3.10.1	Этиология, патогенез
ОД.0.01.15.3.10.2	Клиника, диагностика
ОД.0.01.15.3.10.3	Лечение
ОД.0.01.15.3.11	Мужской фактор бесплодия
ОД.0.01.15.3.11.1	Основные формы
ОД.0.01.15.3.11.2	Диагностика, принципы лечения
ОД.0.01.15.3.12	Бесплодие неясного генеза
ОД.0.01.15.4	Современные методы восстановления фертильности

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.0.01.15.4.1	Индукция овуляции
ОД.0.01.15.4.1.1	Непрямая индукция овуляции
ОД.0.01.15.4.1.2	Прямая индукция овуляции
ОД.0.01.15.4.1.3	Индукция суперовуляции
ОД.0.01.15.4.1.4	Осложнения индукции овуляции, синдром гиперстимуляции яичников
ОД.0.01.15.4.1.5	Хирургические методы восстановления фертильности
ОД.0.01.15.4.1.6	Внутриматочные эндоскопические вмешательства
ОД.0.01.15.4.1.7	Лапароскопия и реконструктивные операции
ОД.0.01.15.4.1.8	Вспомогательные репродуктивные технологии
ОД.0.01.15.4.1.8.1	Искусственная инсеминация спермой мужа
ОД.0.01.15.4.1.8.2	Искусственная инсеминация спермой донора
ОД.0.01.15.4.1.8.3	Экстракорпоральное оплодотворение и перенос эмбрионов в полость матки
ОД.0.01.15.4.1.8.4	Программа экстракорпорального оплодотворения с донорскими ооцитами
ОД.0.01.15.4.1.8.5	Программа суррогатного материнства
ОД.0.01.15.4.1.8.6	Этические и юридические аспекты программ вспомогательной репродуктивной медицины
Рекомендуемая литература	2,5,11,19,20,21,25,35,43,45,46,48,54,55,64,66,70,78,79,80,87,88,90,91,95,101,102,103,106,108,116
Законодательные и нормативно-правовые документы	3,4,7,33,35,47,48,49,50,57,60,71,72,73,74
	Раздел 20 ИЗБРАННЫЕ ВОПРОСЫ СМЕЖНЫХ ДИСЦИПЛИН
	Урогинекология
	Анатомия, физиология мочевого пузыря, уретры. Механизмы ответственные за континенцию и мочеиспускание
	Состояние мочевыводящих путей у женщин в возрастном аспекте
	Симптомы и синдромы расстройства мочеиспускания
	Методы обследования (общеклинические, лабораторные, инструментальные)
	Цистоскопия, уретероскопия, катетеризация мочевого пузыря
	Комплексное уродинамическое обследование
	Эхография в дифдиагностике расстройства мочеиспускания
	Рентгенологические методы исследования
	Недержание мочи
	Ложное недержание мочи. Мочеполовые свищи. Профилактика. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Методы лечения
	Истинное недержание мочи. Ургентное недержание мочи. Этиология, патогенез. Диагностика. Методы лечения
	Стрессовое недержание мочи. Этиология, патогенез. Диагностика. Методы лечения
	Отдельные урологические заболевания

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	Цистит, уретрит, пиелонефрит
	Мочекаменная болезнь
	Дистопия почек
	Опухоли и кисты мочевого пузыря, уретры, парауретральные кисты
	Синдром рубцовой уретры
Рекомендуемая литература	2,11,12,19,31,37,41,44,45,46,48,51,55,56,66,67,68,70,72,73,78,79,80,83,85,87,88,90,102,108,109,111,115
Законодательные и нормативно-правовые документы	3,4,20,32,37,49,50,59
ОД.И.03.1	Генетика в акушерстве и гинекологии
	Роль нуклеиновых кислот в хранении реализации генетической информации. Понятие о гене
	Доминантные и рецессивные признаки, признаки, сцепленные с X-хромосомой
	Кариотип человека
	Патологические изменения хромосом человека
	Делеции
	Транслокации
	Инверсии
	Полипloidия
	Прочие
	Понятие о мозаицизме
	Понятие о химеризме
	Синдром Шерешевского-Тёрнера
	Синдром Дауна
	Частота цитогенетических аномалий в популяции, среди мертворождённых и абортусов
	Бесплодие, вызванное генетическими заболеваниями
	Возможности пренатальной диагностики хромосомных болезней
	Методы исследования в медицинской генетике
	Антигенные системы человека. Эритроцитарные антигены. Системы АВО, резус и прочие
	Типы наследственной передачи
	Несовместимость организмов матери и плода по системам антигенам
	Гемолитическая болезнь плода. Профилактика, клиника, лечение и акушерская тактика
	Лейкоцитарные антигены комплекса гистосовместимости
Рекомендуемая литература	2,5,40,45,54,55,60,76,78,79,80,86,87,90,91,95,101,103,106,107,108,113,116
Законодательные и нормативно-правовые документы	4,7,35,36,40,47,49,57,58,70,71,72,74

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	Аллергические состояния в акушерстве и гинекологии
	Органы и клетки иммунной системы
	Понятие об аллергене и гаптене
	Понятие о реакциях немедленного и замедленного типов, цитотоксических аллергических реакциях, иммуннокомплексных аллергических реакциях
	Аллергические реакции на лекарственные препараты
	Анафилактический шок
	Сексология
	Анатомо-физиологические основы сексуальной реакции у женщины
	Основные виды сексуальной дисфункции у женщины
	Перверсии
	Общие вопросы диагностики и лечения в женской сексологии
Рекомендуемая литература	30,39,66,68,72
Законодательные и нормативно-правовые документы	3,4,44,48,49,50
ОД.И.04.3.9	Раздел 21 ПЛАНИРОВАНИЕ СЕМЬИ И КОНТРАЦЕПЦИЯ
	Медико-социальные аспекты планирования семьи
ОД.И.04.3.9.1	Аборт, его социальное и медицинское значение
ОД.И.04.3.9.2	Контрацепция как метод регуляции рождаемости
	Внутриматочная контрацепция
	Барьерные и прочие методы контрацепции
Рекомендуемая литература	2,4,5,7,11,12,15,19,20,21,22,24,25,31,35,37,41,42,45,46,48,49,50,51, 52,54,55,56,64,66,67,68,69,73,74,75,77,78,79,80,83,85,86,87,88,90, 91,95,101,102,103,106,107,108,111,116,117
Законодательные и нормативно-правовые документы	3,4,7,33,35,47,48,49,50,57,60,71,72,73,74

**Учебный план
цикла общего усовершенствования
акушерство и гинекология для врачей перинатальных центров - 144 часа**

№	Наименование разделов	Всего	Лекции	Практические занятия	Семинары	Форма контроля
1.	Профессиональная подготовка	138	42	56	40	
	<i>Федеральный компонент</i>					
1.1	Клиническая подготовка врача акушера-гинеколога	122	33	56	33	Зачет Практические навыки
	В том числе:					
	Симуляционный курс	36		36		Практические навыки
	Подготовка по смежным специальностям:	8		5	3	Зачет
	– анестезиология и реаниматология	3		2	1	
	– клиническая трансфузиология	3		2	1	
	– клиническая фармакология	2		1	1	
	<i>Национально-региональный компонент</i>					
1.2	Фундаментальная подготовка:	10	6	-	4	Зачет
	генетика	0,5	-	-	0,5	
	общая патология	3,5	-	-	3,5	
1.3	Общественное здоровье и здравоохранение	6	3	-	3	Зачет
	Итоговый контроль	6			6	Тестовый контроль экзамен
Итого:		144	42	36	46	

**Учебно-тематический план
цикла общего усовершенствования
акушерство и гинекология для врачей перинатальных центров - 144 часа**

№	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
1	2	3	4	5	6
1.	По специальности: Социальная гигиена и организация акушерско-гинекологической помощи	6	6	-	зачет
1.1.	Теоретические основы охраны здоровья и организация акушерско-гинекологической службы в РФ	1	1	-	
1.2.	Виды акушерско-гинекологической помощи в условиях реформирования здравоохранения	0,25	0,25	-	
1.3.	Организация амбулаторной акушерско-гинекологической помощи	0,25	0,25	-	
1.4.	Организация работы женской консультации	0,25	0,25	-	
1.11	Организация стационарной акушерско-гинекологической помощи	0,5	0,5	-	
1.12	Организация деятельности перинатальных центров	0,25	0,25	-	
1.15	Репродуктивно здоровье, факторы, влияющие на его уровень. Критерии, характеризующие репродуктивное здоровье женщин	0,5	0,5	-	
1.17	Управление, планирование и экономика здравоохранения. Научная организация труда	0,5	0,5	-	
1.18	Санитарная статистика и проблемы демографии	0,25	0,25	-	
1.20	Российское право в здравоохранении	1,75	1,75	-	
1.21	Этика и деонтология врача	0,25	0,25	-	
1.22	Санитарно-просветительная работа	0,25	0,25	-	
3.	Основные методы обследования в акушерстве и гинекологии	12	-	12	Тестовый контроль
3.1.	Клинические и лабораторные методы исследования	0,5	-	0,5	
3.2.	Морфологические методы исследования	0,25	-	0,25	
3.3.	Ультразвуковые исследования в акушерстве и гинекологии	2	-	2	
3.4.	Электрофизиологические методы	0,5	-	0,5	

	исследования матери и плода				
3.5.	Рентгенологические методы исследования	0,25	-	0,25	
3.6.	Компьютерная томография (КТ)	0,25	-	0,25	
3.7.	Магнитно-резонансная томография (МРТ)	0,25	-	0,25	
3.8.	Эндоскопические методы исследования	8	-	8	Отработка практических навыков на симуляторах
3.8.1.	Кольпоскопия	1	-	1	
3.8.1.	Гистероскопия при патологии эндометрия и в послеродовом периоде	5	-	5	
3.8.2.	Лапароскопия	2	-	2	
4.	Обезболивание в акушерстве и гинекологии	2	-	2	
4.1.	Обезболивание в акушерстве	1	-	1	
4.2.	Обезболивание в гинекологии	1	-	1	
6.	Аntenатальная охрана здоровья плода и перинатальная патология	5	2	3	Тестовый контроль
6.1.	Аntenатальная охрана здоровья плода и иммунобиологические взаимоотношения матери и плода	0,5	-	0,5	
6.2.	Невынашивание беременности	2	2	-	
6.3.	Переносная беременность	0,5		0,5	
6.4.	Гипоксия и отставание внутриутробного развития плода	0,5		0,5	
6.5.	Родовая травма плода и новорожденного	0,5		0,5	
6.6.	Реанимация, интенсивная терапия новорожденных	0,5		0,5	Отработка практических навыков на симуляторах
6.7.	Аntenатальные повреждающие факторы	0,5		0,5	
7.	Патологическое и оперативное акушерство	16	2	14	Тестовый контроль
7.1.	Патологическое акушерство	6	2	4	
7.2.	Оперативное акушерство	10	1	9	Отработка практических навыков на симуляторах
7.2.1	Влагалищные оперативные роды	3		3	
7.2.2	Акушерские щипцы	3		3	
7.2.3	Вакуум-экстракция плода	3		3	
8.	Экстрагенитальные заболевания в акушерстве и гинекологии	6	4	2	Тестовый контроль
8.1.	Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы	0,5	-	0,5	

8.2.	Беременность и заболевания органов дыхания	1	1	-	
8.3.	Беременность и заболевания желудочно-кишечного тракта	1	1	-	
8.4.	Беременность и заболевания органов мочевого выделения	1	1	-	
8.5.	Эндокринная патология и беременность	1	1	-	
8.6.	Беременность и заболевания крови	0,5	-	0,5	
8.7.	Беременность, инфекционные и паразитарные заболевания	0,5	-	0,5	
8.8.	Беременность и заболевания других органов	0,25	-	0,25	
8.9.	Экстрагенитальная патология у гинекологических больных	0,25	-	0,25	
9.	Кровотечения в акушерстве. Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	10	2	8	Тестовый контроль
9.1.	Кровотечения во время беременности	0,5	0,5	-	
9.2.	Кровотечения во время родов	2,5	0,5	2	Отработка практических навыков на симуляторах
9.3.	Кровотечения в раннем и позднем послеродовом периоде	3	1	2	Отработка практических навыков на симуляторах
9.4.	ДВС-синдром в акушерстве и гинекологии	2	-	2	Отработка практических навыков на симуляторах
9.5.	Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	1	-	1	
9.6.	Гравитационная хирургия крови в акушерстве, гинекологии, клинической медицине	1	-	1	
10.	Токсикозы беременности	9	2	7	
10.1.	Ранние токсикозы	1	-	1	
10.2.	Преэклампсия, эклампсия	8	2	6	Отработка практических навыков на симуляторах
11.	Травматизм в акушерстве и гинекологии	6	-	6	
11.1.	Травматизм в акушерстве	4	-	4	
11.2.	Травматизм при акушерских и гинекологических операциях	2	-	2	
12.	Гинекология детского и юношеского возраста	5	2	3	зачет
12.2.	Нарушения эндокринной, менструальной функций	1	1	-	

	репродуктивной системы				
12.3.	Аномалии развития половых органов	0,5	-	0,5	
12.4.	Воспалительные заболевания половых органов	0,5	-	0,5	
12.5.	Новообразования половых органов	1	1	-	
12.6.	Травмы половых органов	0,5	-	0,5	
12.7.	Острый живот в детской гинекологии	0,5	-	0,5	
12.8.	Беременность и роды у подростков	0,5	-	0,5	
12.9.	Контрацепция у подростков	0,25	-	0,25	
12.10.	Половое воспитание	0,25	-	0,25	
13.	Эндокринология в акушерстве и гинекологии	8	2	6	Тестовый контроль
13.1.	Эндокринология репродуктивной системы	1	-	1	
13.2.	Эндокринная патология репродуктивной системы	3,5	2	1,5	
13.3.	Акушерская эндокринология	3,5	-	3,5	
14.	Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии	1-	4	6	Тестовый контроль
14.1.	Септические заболевания в акушерстве	3	2	1	
14.2.	Воспалительные заболевания половых органов, тазовой клетчатки, брюшины (неспецифические)	2	1	1	
14.3.	Воспалительные заболевания половых органов (специфические)	2	1	1	
14.4.	Септические заболевания в гинекологии	2	-	2	
14.5.	Герпес, цитомегаловирус, краснуха, токсоплазмоз	1	-	1	
15.	Оперативная гинекология	7	-	7	
15.1.	Предоперационная подготовка	0,5	-	0,5	
15.2.	Диагностические операции	0,5	-	0,5	
15.3.	Операции на матке	1	-	1	
15.4.	Операции на придатках	0,5	-	0,5	
15.5.	Операции при злокачественных опухолях половых органов	1	-	1	
15.6.	Методы оперативного лечения при ретродевиациях, опущении стенок влагалища, выпадении матки. Операции на шейке матки	1	-	1	
15.7.	Оперативные вмешательства при аномалиях развития женских половых органов	1	-	1	
15.8.	Восстановительные операции при травме и свищах кишечника и мочевыводящих путей	1	-	1	
15.9.	Интенсивная терапия и профилактика осложнений в послеоперационном периоде	0,5	-	0,5	

16.	Новообразования женских половых органов и молочных желез	10	4	6	Тестовый контроль
16.1.	Предопухолевые заболевания женских половых органов	2,25	-	2,25	
16.2.	Опухолевидные образования яичников	1	-	1	
16.3.	Доброкачественные и пограничные опухоли женских половых органов	2,25	2	0,25	
16.4.	Злокачественные опухоли	2,25	2	0,25	
16.5.	Дисгормональные заболевания молочных желез	2,25	-	2,25	
17.	Острый живот в гинекологии	8	2	6	
17.1.	Острый живот при кровотечении в брюшную полость	2	-	2	
17.2.	Острый живот при воспалительных заболеваниях половых органов	3	1	2	
17.3.	Острый живот при нарушении кровоснабжения органов малого таза и опухолей половых органов	3	1	2	
18.	Эндометриоз	6	2	4	
18.1.	Эндометриоз матки	2,5	1	1,5	
18.2.	Наружный эндометриоз	2,0	0,5	1,5	
18.3.	Экстрагенитальный эндометриоз	1,5	0,5	1	
19.	Бесплодие	5	4	1	
19.1.	Эндокринное бесплодие	1,5	1	0,5	
19.2.	Трубно-перитонеальное бесплодие	1,5	1	0,5	
19.3.	Другие формы бесплодия	1	1	-	
19.4.	Современные методы восстановления фертильности	1	1	-	
20.	Избранные вопросы смежных и фундаментальных дисциплин	4	2	2	
20.1.	Сердечно-легочная реанимация беременных, рожениц, родильниц	2		2	Отработка практических навыков на симуляторах
20.2.	Генетика в акушерстве и гинекологии	0,5	0,5		
20.3.	Урогинекология	1	1		
20.5.	Аллергические состояния в акушерстве и гинекологии	0,5	0,5		
21.	Планирование семьи и контрацепция	3	2	1	Тестовый контроль
21.1.	Медико-социальные аспекты планирования семьи	0,5	0,5		
21.2.	Аборт, его социальное и медицинское значение	1	0,5	0,5	
21.3.	Контрацепция как метод контроля деторождения	1,5	1	0,5	
	Итоговый контроль	6	-	6	Тестовый контроль Экзамен
	Всего:	144	42	102	

СПИСОК ОСНОВНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Акушерство: национальное руководство / ред. Э. К. Айламазян [и др.]. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. -1200 с
2. Акушерство и гинекология : 2-е издание переработанное и дополненное/ под ред. Члена - корреспондента РАН, профессора В.Е. Радзинского -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. -256 с.
3. Клинические протоколы МЗ РФ по акушерству и гинекологии
4. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии]/ В.Н. Серов, И.И.Баранов, О.Г.Пекарев . и др. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. -312 с.
5. Симуляционное обучение: Акушерство. Гинекология. Перинатология Педиатрия. – /сост. Горшков М.Д.; редактор академик Сухих Г.Т.- М.: РОСМЕД, 2015. – 232 с.: ил.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

1. Письмо Министерства здравоохранения РФ от 23 августа 2017 г. №15-4/10/2-5871 Клинические рекомендации (протокол) «Оказание специализированной медицинской помощи при оперативных влагалищных родах при наличии живого плода (с помощью акушерских щипцов или в применении вакуум-экстрактора или родоразрешение с использованием другого акушерского пособия)».
2. Письмо Министерства здравоохранения РФ от 6 мая 2014 г. N 15-4/10/2-3185 Клинические рекомендации (протокол лечения) «Оказание медицинской помощи при одноплодных родах в затылочном предлежании (без осложнений) и в послеродовом периоде».
3. Письмо Министерства здравоохранения РФ от 7 июня 2016 г. N 15-4/10/2-3483 Клинические рекомендации (протокол лечения) «Гипертензивные расстройства во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Преэклампсия. Эклампсия».
4. Письмо Министерства здравоохранения РФ от 14 май 2014 г. №15-4/10/2-3190 Клинические рекомендации (протокол) «Кесарево сечение. Показания. Методы обезболивания. Хирургическая техника. Антибиотикопрофилактика. Ведение послеоперационного периода.».

5. Письмо Министерства здравоохранения РФ от 18 мая 2017 г. №15-4/10/2-3299 Клинические рекомендации (протокол) «Тазовое предлежание плода. (Ведение беременности и родов.».
6. Письмо Министерства здравоохранения РФ от 19 мая 2019 г. №15-4/11/2-1286 Клинические рекомендации (протокол) « Рекомендации по внедрению и использованию показаний к операции кесарево сечение по М.Робсону
7. Письмо Министерства здравоохранения РФ от 26 марта 2019 г. №15-4/11/2-2535 Клинические рекомендации (протокол) «Профилактика. Алгоритм ведения. Анестезия и интенсивная терапия при послеродовых кровотечениях»

***Тестовые задания по Акушерству и гинекологии.
(Правильные ответы выделены жирным шрифтом)***

1. Предполагаемую дату родов вычисляют по последней менструации:
 1. отняв 3 месяца и прибавив 14 дней;
 - 2. отняв 3 месяца и прибавив 7 дней;**
 3. прибавив 3 месяца и отняв 14 дней;
 4. отняв 3 месяца;
 5. отсчитав 274 дня.
2. Предлежит головка плода, спинка обращена кпереди - это:
 - 1. головное предлежание, передний вид;**
 2. 1-я позиция, задний вид;
 3. головное предлежание, задний вид;
 4. головное предлежание, 1-я позиция, задний вид;
 5. головное предлежание, 2-я позиция.
3. С помощью третьего приема пальпации плода в матке определяют:
 1. массу плода;
 2. положение, позицию;
 3. предлежащую часть;
 - 4. предлежащую часть и ее отношение ко входу в малый таз;**
 5. предлежащую часть плода и ее отношение к плоскостям малого таза.
4. Укажите своевременность излития околоплодных вод:
 1. до начала родов;
 2. в первом периоде родов;
 3. во втором периоде родов;
 4. в конце второго периода родов;
 - 5. в конце первого периода родов.**

5. С помощью второго приема пальпации плода в матке определяют:

1. предлежащую часть;
2. отношение предлежащей части ко входу в малый таз;
3. массу плода;
4. отношение предлежащей части к плоскостям малого таза;

5. позицию.

6. С помощью четвертого приема пальпации плода в матке определяют:

- 1. отношение предлежащей части ко входу в малый таз;**
2. отношение предлежащей части к плоскостям малого таза;
3. массу плода;
4. положение, позицию плода;
5. уровень стояния дна матки.

7. Диагональная конъюгата равна:

1. 11 см;
2. 13,5 см;
3. 20-21 см;
- 4. 12,5-13 см;**
5. 25-26 см.

8. Укажите размеры истинной конъюгаты при I степени сужения таза:

1. 6,5 см и меньше;
2. 7,5-6,5 см;
3. 10-9 см;
4. 9-7,5 см;
5. 9-11 см.

9. Какой форме сужения таза соответствуют его размеры (25- 28-31-18):

- 1. простому плоскому;**
2. плоскорахитическому;
3. общеравномерносуженному;
4. общесуженному плоскому;
5. ни одному из перечисленных выше.

10. Проводная точка на головке плода при плоскорахитическом тазе:

1. малый родничок;
- 2. условно большой родничок;**
3. большой родничок;
4. переносье;
5. лоб.

11. Какой форме сужения таза соответствуют его размеры (27- 27-30-18):

1. простому плоскому;
2. кососмещенному;
- 3. плоскорахитическому;**
4. общеравномерносуженному;
5. общесуженному плоскому.

12. Какое движение совершает головка во входе в малый таз при простом плоском тазе:

1. разгибание;

- 2. сгибание;
- 3. опускание;
- 4. максимальное разгибание;
- 5. максимальное сгибание.

13. К раннему токсикозу беременных относят все перечисленное ниже, кроме:

- 1. рвоты, повторяющейся до 3-4 раз в день;
- 2. многократной рвоты, сопровождающейся функциональными изменениями в организме;
- 3. многократной рвоты, сопровождающейся дистрофическими изменениями в органах;
- 4. многократной рвоты, не связанной с приемом пищи.

5. однократной утренней рвоты;

14. Вопрос об акушерской тактике при интенсивной терапии эклампсии решают:

1. в течение нескольких часов;

- 2. в течение 1 сут;
- 3. в течение 3 сут;
- 4. в течение 7 сут;

15. В современном акушерстве при ведении беременных с эклампсией используют все принципы, разработанные В.В.Строгановым, кроме:

- 1. исключения внешних раздражителей;
- 2. регуляции функций жизненно важных органов;

3. кровопускания;

- 4. ранней амниотомии;
- 5. быстрого и бережного родоразрешения.

16. С целью экстренного родоразрешения при эклампсии используют все перечисленные ниже методы, кроме:

1. вакуум-экстракции;

- 2. акушерских щипцов;
- 3. кесарева сечения;
- 4. экстракции плода за тазовый конец;
- 5. плодоразрушающих операций.

17. Укажите оптимальную тактику врача при эклампсии:

- 1. комплексная интенсивная терапия в условиях реанимационного отделения;
- 2. комплексная интенсивная терапия с последующим родовозбуждением;
- 3. кесарево сечение в экстренном порядке;**
- 4. родовозбуждение с последующим родоразрешением через естественные родовые пути;
- 5. комплексное поэтапное обезболивание.

18. Для инфузионно-трансфузионной терапии тяжелых форм гестоза применяют все перечисленные ниже средства, кроме:

- 1. белковых трансфузионных сред;
- 2. однокрупной резус-совместимой крови;**
- 3. низкомолекулярных декстранов;
- 4. высокомолекулярных декстранов;
- 5. сернокислая магнезия.

19. Что отличает преэклампсию от тяжелой формы нефропатии:

1. уровень гипертензии;
2. выраженность отекающего синдрома;
3. степень протеинурии;
- 4. появление общемозговой симптоматики;**

20. Назовите наиболее частое осложнение беременности при сахарном диабете:

1. многоводие;
2. гестоз;
3. досрочное прерывание беременности;
4. пороки развития плода;
- 5. фетопатия плода.**

21. Основным условием вынашивания беременности при сахарном диабете является:

- 1. полная компенсация сахарного диабета до и во время беременности;**
2. соблюдение диеты, способствующей нормализации углеводного обмена;
3. тщательный контроль за состоянием плода;
4. контроль за содержанием сахара в крови;
5. все перечисленное выше верно.

22. Основным клиническим симптомом холестатического гепатоза является:

- 1. кожный зуд;**
2. потеря аппетита;
3. желтуха;
4. диспепсические расстройства;
5. боли в правом подреберье.

23. К прямым методам диагностики внутриутробной инфекции относятся все перечисленные ниже, кроме:

1. исследования аспирата хориона;
2. исследования околоплодных вод;
3. исследования крови плода;
4. исследования аспирата из глотки в момент рождения ребенка;
- 5. идентификации возбудителя в отделяемом из шейки матки и влагалища беременной.**

24. Основной причиной острой плацентарной недостаточности является:

1. угрожающие преждевременные роды;
2. профессиональные вредности;
3. генитальный инфантилизм;
- 4. отслойка плаценты;**

25. Основной целью проведения антенатальной кардиотокографии является:

1. диагностика нарушений сердечного ритма плода;
- 2. выявление и определение степени тяжести гипоксии плода;**
3. определение сократительной активности миометрия;
4. оценка биофизического профиля плода;
5. определение пороков развития сердца плода.

26. При каком сроке беременности регистрируется максимальная концентрация хорионического гонадотропина в крови:

1. концентрация хорионического гонадотропина постоянна на протяжении всей беременности.
2. 5-6 нед;
- 3. 8-10 нед;**
4. 14-16 нед;
5. 35-37 нед;

27. Кордоцентез - это:

1. взятие пробы крови из маточных артерий матки;
- 2. взятие пробы крови из вены пуповины плода;**
3. получение околоплодных вод трансвагинальным доступом;
4. получение аспирата ворсин хориона;
5. ничего из перечисленного выше.

28. Базальная температура не позволяет:

1. выявить однофазный менструальный цикл;
2. определить продолжительность фаз цикла;
3. установить характер нарушения менструального цикла;
4. определить время овуляции;
- 5. определить состояние эндометрия.**

29. Тактика врача в случае появления децелерации на кардио-токограмме при сроке беременности 41 нед и наличии "зрелой" шейки матки:

1. выполнение амниотомии и ведение родов под кардио-мониторным контролем;
2. лечение гипоксии плода внутривенным введением курантила с последующим динамическим кардиотокографическим контролем;
- 3. родоразрешение путем кесарева сечения;**

30. Действия врача при нарастании тяжести хронической гипоксии плода в первом периоде запоздалых родов:

1. продолжение ведения родов под кардиомониторным наблюдением за состоянием плода;
2. лечение гипоксии плода, продолжение консервативного ведения родов;
3. наложение акушерских щипцов;
- 4. выполнение кесарева сечения в экстренном порядке;**
5. стимуляция родовой деятельности окситоцином.

31. Назовите признаки начала первого периода родов:

1. излитие околоплодных вод;
2. наличие "зрелой" шейки матки;
- 3. появление регулярных схваток;**
4. вставление головки во вход в малый таз;
5. все перечисленное выше.

32. Назовите признаки начала второго периода родов:

1. появление потуг;
2. излитие околоплодных вод;
- 3. полное открытие маточного зева;**

4. врезывание головки плода;
5. все перечисленное выше.

33. В каком размере устанавливается на тазовом дне сагиттальный шов при переднем виде затылочного предлежания:

- 1. в прямом, затылком кпереди;**
2. поперечном;
3. в правом косом;
4. в прямом, затылком кзади;
5. в левом косом.

34. Показания к перинеотомии:

- 1. высокая ригидная промежность;**
2. угрожающий разрыв низкой промежности;
3. преждевременные роды;
4. острая гипоксия плода;

35. Влагалищное исследование в родах производят во всех перечисленных ниже случаях, кроме:

1. при поступлении роженицы в стационар;
2. при излитии околоплодных вод;
- 3. при необходимости наблюдения через каждые 3 ч;**
4. перед выполнением влагалищной родоразрешающей операции;
5. при появлении кровянистых выделений из половых путей.

36. Раннюю амниотомию производят при:

1. преждевременных родах;
2. анатомически узком тазе;
3. тазовом предлежании плода;
- 4. плоском плодном пузыре;**
5. многоплодной беременности.

37. Четвертый момент механизма родов при тазовом предлежании:

1. внутренний поворот ягодиц спинкой кпереди;
2. опускание ягодиц на тазовое дно;
- 3. врезывание и прорезывание ягодиц;**
4. опускание ягодиц в полость малого таза;
5. внутренний поворот ягодиц спинкой кзади.

38. Третий момент механизма родов при тазовом предлежании:

1. опускание ягодиц;
2. сжатие ягодиц;
- 3. внутренний поворот ягодиц;**
4. врезывание тазового конца;
5. прорезывание ягодиц.

39. Где располагается плечевой пояс плода при нахождении ягодиц на тазовом дне:

- 1. над входом в малый таз;**
2. во входе в малый таз;
3. в широкой части полости малого таза;
4. в узкой части полости малого таза;

5. в плоскости выхода малого таза.

40. В первом периоде родов при тазовом предлежании возможны все перечисленные ниже осложнения, кроме:

1. первичной слабости родовой деятельности;
2. раннего излития околоплодных вод;
- 3. разгибания головки плода;**
4. выпадения петель пуповины;
5. вторичной слабости родовой деятельности.

41. Условия являются наложения акушерских щипцов:

1. полное открытие маточного зева;
- 2. нахождение головки в узкой части полости малого таза или на тазовом дне;**
3. соответствие размеров головки плода и таза женщины;
4. живой плод;
5. все вышеперечисленное.

42. В какое время после физиологических родов наиболее целесообразно приложить ребенка к груди:

1. непосредственно после родов;
- 2. в первые 2 ч после родов;**
3. через 12 ч после родов;
4. сразу после начала лактации;
5. в 1-е сутки после родов.

43. Наиболее характерным клиническим симптомом предлежания плаценты является:

1. хроническая внутриутробная гипоксия плода;
2. снижение уровня гемоглобина и уменьшение количества эритроцитов в крови;
- 3. повторные кровянистые выделения из половых путей;**
4. артериальная гипотензия;
5. угроза прерывания беременности.

44. Преждевременные роды – это прерывание беременности с:

1. 22 недель;
2. 27-28 недель;
- 3. 28 недель;**
4. 30 недель;
5. 20 недель.

45. Физиологическая потеря массы тела здорового доношенного новорожденного составляет:

1. не более 1%;
2. от 1 до 3 %;
- 3. от 3 до 10%;**
4. 6 %;
5. более 10 %.

46. При нарушенной внематочной беременности, сопровождающейся геморрагическим шоком, производят:

1. поперечный надлобковый разрез по Пфанненштилю;
2. поперечный якорный надлобковый разрез;

3. нижнесрединную лапаротомию;

4. параректальный разрез;

5. лапаротомию по Джоэлу-Кохену.

47. Стадии течения раннего самопроизвольного выкидыша:

1. угрожающий, аборт в ходу, полный аборт;

2. угрожающий, начавшийся, аборт в ходу;

3. угрожающий, начавшийся, аборт в ходу, неполный аборт;

4. угрожающий, начавшийся, аборт в ходу, неполный или полный аборт;

5. угрожающий, начинающийся, неразвивающаяся беременность, аборт в ходу, полный аборт.

48. Привычная потеря беременности это:

1. 1 выкидыш в анамнезе;

2. 2 выкидыша в анамнезе;

3. 3 выкидыша в анамнезе;

4. 1 преждевременные роды в анамнезе;

5. 1 замершая беременность в анамнезе.

49. Основным фактором, определяющим развитие острой формы ДВС-синдрома при преждевременной отслойке нормально расположенной плаценты, является:

1. маточно-плацентарная апоплексия;

2. морфофункциональные изменения плаценты;

3. повреждения эндотелия сосудов;

4. поступление тромбопластических тканевых субстанций в кровеносную систему матери;

50. Наиболее характерным клиническим симптомом предлежания плаценты является:

1. хроническая внутриутробная гипоксия плода;

2. снижение уровня гемоглобина и уменьшение количества эритроцитов в крови;

3. повторные кровянистые выделения из половых путей;

4. артериальная гипотензия;

5. угроза прерывания беременности.

51. При преждевременной отслойке нормально расположенной плаценты в родах могут быть предприняты все перечисленные ниже меры, кроме:

1. стимуляции родовой деятельности;

2. кесарева сечения;

3. экстракции плода за тазовый конец;

4. плодоразрушающих операций;

5. наложения акушерских щипцов.

52. При подозрении на предлежание плаценты влагалищное исследование можно проводить:

1. в родильном отделении и только при развернутой операционной;

2. в приемном покое родильного дома;

3. в женской консультации;

4. в любых условиях;

5. не производят из-за опасности возникновения профузного кровотечения.

53. Объем "физиологической" кровопотери в родах:

1. 100-150 мл;

2. **200-300 мл;**
3. 300-400 мл;
4. 400-500 мл;
5. менее 100 мл.

54. Первоочередной задачей инфузионно-трансфузионной терапии при массивной кровопотере и геморрагическом шоке в родах является:

1. коррекция водно-электролитного баланса;
2. возмещение объема эритроцитов;
3. **восполнение ОЦК и восстановление микроциркуляции;**
4. коррекция белкового баланса;
5. повышение свертываемости крови.

55. Что следует предпринять в первую очередь при патологической кровопотере в раннем послеродовом периоде:

1. прижать аорту;
2. ввести средства, вызывающие сокращение матки;
3. наложить клеммы на шейку матки по Бакшееву;
4. осмотреть мягкие ткани родовых путей
5. **произвести ручное обследование стенок послеродовой матки.**

56. Тактика врача при возникновении кровотечения в третьем периоде родов в отсутствие признаков отделения плаценты:

1. ввести средства, вызывающие сокращение матки;
2. **произвести ручное отделение плаценты и выделение последа;**
3. применить прием Абуладзе;
4. применить метод Креде-Лазаревича;
5. ввести спазмолитические средства.

57. Какие микроорганизмы наиболее часто вызывают послеродовой эндометрит:

1. **энтеробактерии, неспорообразующие анаэробы;**
2. стафилококки;
3. стрептококки, спорообразующие анаэробы;
4. вирусы;
5. микоплазмы.

58. Инфекционно-токсический шок чаще всего развивается под воздействием:

1. **эндотоксина грамотрицательных бактерий;**
2. грамположительных бактерий;
3. вирусов;
4. простейших;
5. экзотоксина грамположительных кокков.

59. Назовите основного возбудителя послеродового мастита:

1. эпидермальный стафилококк;
2. **золотистый стафилококк;**
3. стрептококки группы В;
4. анаэробные кокки;
5. протей.

60. Что называется предлежанием плаценты?

1. расположение плаценты в нижнем сегменте матки;
2. расположение плаценты впереди предлежащей части плода;
- 3. расположение плаценты в нижнем сегменте матки, при этом она частично или полностью перекрывает внутренний зев;**
4. расположение плаценты в области внутреннего зева;
5. прикрепление плаценты частично или полностью в области нижнего сегмента матки.

61. При каком нарушении менструального цикла выделяются следующие клинические формы заболевания: нервно-психическая, отечная, цефалгическая, кризовая:

- 1. при предменструальном синдроме;**
2. при климактерическом синдроме;
3. при посткастракционном синдроме;
4. при альгодисменорее;
5. при дисфункциональных маточных кровотечениях.

62. Что характерно для рентгенологической картины при внутреннем эндометриозе?

1. дефект заполнения с гладкими контурами;
- 2. законтурные тени;**
3. деформация полости матки;
4. уменьшение полости матки в размерах;
5. все вышеперечисленное.

63. Основным критерием двухфазного менструального цикла является:

1. правильный ритм менструации;
2. время наступления первой менструации;
3. особенность становления менструальной функции в период полового созревания;
- 4. овуляция;**
5. все перечисленное выше.

64. Какой из тестов функциональной диагностики свидетельствует о наличии двухфазного менструального цикла?

1. симптом зрачка;
2. кариопикнотический индекс;
- 3. базальная термометрия;**
4. симптом "папоротника";
5. все перечисленное выше.

65. Тест измерения базальной температуры основан на гипертермическом эффекте:

1. эстрадиола;
2. простагландинов;
- 3. прогестерона;**
4. ЛГ;
5. ФСГ.

66. Меноррагия - это:

1. ациклические маточные кровотечения;
- 2. циклические маточные кровотечения;**
3. болезненные и обильные менструации;

4. пре- и постменструальные кровянистые выделения;
5. уменьшение продолжительности менструального цикла.

67. Метроррагия это:

1. изменение ритма менструации;
2. увеличение кровопотери во время менструации;
3. увеличение продолжительности менструации;
- 4. ациклические маточные кровотечения;**
5. урежение менструаций.

68. Наиболее частым механизмом развития дисфункциональных маточных кровотечений в ювенильном периоде является

1. гиполутеинизм;
2. персистенция фолликулов;
- 3. атрезия фолликулов;**
4. гиперпролактинемия;
5. нарушения в свертывающей системе крови.

69. В состав инъекционных контрацептивов входят:

- 1. прогестагены пролонгированного действия;**
2. конъюгированные эстрогены;
3. микродозы прогестагенов;
4. антиандрогены;
5. антигонадотропины.

70. Функциональную пробу с дексаметазоном проводят для:

1. выявления гиперэстрогении;
2. диагностики ановуляции;
- 3. уточнения генеза гиперандрогении;**
4. диагностики типичной формы дисгенезии гонад;
5. выявления неполноценности лютеиновой фазы цикла.

71. Какие отделы половой системы женщины наиболее часто поражаются при туберкулезе?

- 1. маточные трубы;**
2. яичники;
3. матка;
4. наружные половые органы;
5. влагалище.

72. Какой из методов обследования наиболее информативен в диагностике трубноперитонеального бесплодия?

1. кимографическая пертубация;
2. гистеросальпингография;
3. трансвагинальная эхография;
- 4. лапароскопия с хромосальпингоскопией;**
5. биконтрастная пельвиография.

73. Назовите основной клинический симптом бактериального вагиноза:

1. зуд наружных половых органов и промежности;
2. диспареуния;

- 3. обильные водянистые бели с неприятным запахом;**
4. дизурия;
5. тазовая боль.

74. Влажная часть шейки матки в норме покрыта:

1. цилиндрическим эпителием;
2. однослойным многорядным эпителием;
3. железистым эпителием;
- 4. многослойным плоским неороговевающим эпителием;**
5. многослойным плоским ороговевающим эпителием.

75. Назовите метод диагностики дисплазии шейки матки:

1. расширенная кольпоскопия;
- 2. гистологическое исследование биоптата шейки матки;**
3. цитологическое исследование мазков-отпечатков с поверхности влажной части шейки матки;
4. вакуум-кюретаж канала шейки матки;
5. бимануальное ректовагинальное исследование.

76. Назовите ведущий клинический симптом рака шейки матки:

1. тазовая боль;
2. слизисто-гнойные бели;
- 3. контактные кровотечения;**
4. циклические маточные кровотечения;
5. диспареуния.

77. Для первого патогенетического варианта рака эндометрия характерно все перечисленное ниже, кроме:

- 1. атрофии эндометрия;**
2. стойкой ановуляции в анамнезе;
3. нарушения детородной функции;
4. гиперплазии тека-ткани яичника;
5. ожирения или/и сахарного диабета.

78. К ретенционным образованиям яичников относят все перечисленное ниже, кроме:

- 1. дермоидной кисты;**
2. фолликулярной кисты;
3. кисты желтого тела;
4. пиовара;
5. тека-лютеиновой кисты.

79. Какое осложнение наиболее часто встречается при доброкачественных опухолях яичников?

- 1. перекрут ножки опухоли.**
2. кровоизлияние в полость опухоли.
3. разрыв капсулы.
4. нагноение содержимого.
5. сдавление соседних органов.

80. Определите тактику лечения больной репродуктивного возраста с доброкачественной опухолью яичника:

1. гормональная терапия в течение 2-3 мес, в отсутствие эффекта - чревосечение, аднексэктомия;
2. противовоспалительная терапия в течение 1-2 менструальных циклов, в отсутствие эффекта - чревосечение, резекция яичника;
3. экстренное чревосечение или лапароскопия, аднексэктомия;
- 4. чревосечение в плановом порядке, резекция яичника;**
5. наблюдение, при наличии осложнений - чревосечение, аднексэктомия.

81. Хорионэпителиома - злокачественное новообразование:

1. децидуальной оболочки;
2. миометрия;
- 3. трофобласта;**
4. тека-ткани;
5. эндометрия.

82. Первые метастазы при хорионэпителиоме:

- 1. в лёгких;**
2. в яичниках;
3. в параметрии;
4. в печени;
5. в почках.

83. Основным диагностический метод оценки эффективности лечения трофобластической болезни?

1. динамическая трансвагинальная эхография.
2. компьютерная томография.
- 3. определение титра хорионического гонадотропина в сыворотке крови и моче в динамике.**
4. гистероскопия с отдельным диагностическим выскабливанием.
5. лапароскопия.

84. К яичниковой форме аменореи не относится:

1. преждевременная яичниковая недостаточность
2. склерокистозные яичники
3. аменорея, связанная с андрогенпродуцирующими опухолями яичников
4. аменорея вследствие повреждающего действия ионизирующего излучения или удаления яичников
- 5. аменорея вследствие массивной кровопотери в родах**

85. Врачебная тактика при кистах яичника

1. симптоматическая, противовоспалительная терапия
2. наблюдение в динамике
3. гормональное лечение
- 4. вылущивание кисты;**
5. применение тепловых процедур

86. Вторая стадия рака шейки матки ограничена

1. влагалищной частью шейки матки
2. шейкой матки с переходом на нижнюю треть влагалища
3. шейкой матки и инфильтрацией параметрия, доходящей до стенок таза
- 4. шейкой матки, инфильтрацией параметрия, не доходящей до стенок таза или верхней третью влагалища**
5. шейкой матки, маткой, влагалищем, лимфатическими узлами

87. Причины маточной формы вторичной аменореи

1. нарушение функции яичников
- 2. травматические повреждения эндометрия**
3. двухсторонняя аднексэктомия
4. атрезия девственной плевы
5. синдром дисгенезии гонад

88. Для хронических воспалительных процессов придатков матки не характерно:

1. бесплодие
2. нарушение менструального цикла
3. альгодисменорея
- 4. привычное невынашивание беременности**
5. боли в малом тазу по типу тазовых плекситов

89. Для прогрессирующей трубной беременности не характерно наличие:

1. субъективных признаков беременности
2. задержки менструации
- 3. темных кровянистых выделений из матки**
4. увеличения матки, несоответствующего задержке менструации
5. увеличения и пастозности в области придатков

90. Малигнизация опухоли яичника во время операции исключается

1. визуальным осмотром
2. обнаружением папиллярных разрастаний
- 3. срочным гистологическим исследованием**
4. отсутствием воспалительного процесса
5. отсутствием асцита

91. Гипоталамическая форма аменореи имеет место при

- 1. синдроме Бабинского-Фрейлиха;**
2. синдроме Шерешевского-Тернера;
3. синдроме Рокитанского-Кюстнера;
4. туберкулезном эндометрите;
5. атрезии девственной плевы.

92. Назвать объем кровопотери при апоплексии яичника первой степени:

1. До 50 мл;
2. до 150 мл;
3. до 300 мл;
4. до 500 мл;
5. выше 500 мл.

93. Тактика ведения больных при апоплексии яичника второй степени:

1. холод на низ живота;
2. постельный режим, наблюдение;
3. антибактериальная терапия;
- 4. экстренное хирургическое вмешательство – ушивание яичника;**
5. гемостатическая терапия.

94. Определить тактику ведения пациентки при пузырьном заносе и кровотечении в гинекологическом стационаре:

1. оперативное лечение в экстренном порядке в объеме экстирпации матки;
2. оперативное лечение в экстренном порядке в объеме ампутации матки;
3. наблюдение, гемостатическая терапия;
- 4. выскабливание стенок полости матки под контролем гистероскопии;**
5. сохраняющая беременность терапия.

95. При какой опухоли яичника имеются выраженные клинические симптомы?

1. серозная цистаденома;
2. дермоидная киста;
- 3. фолликулома яичника;**
4. псевдомуцинозная киста;
5. папиллярная киста.

96. При проведении ГСГ законтурные тени выявляются при заболеваниях:

1. полиоз эндометрия;
2. подслизистая миома матки;
3. интерстициальная миома матки;
- 4. внутренний эндометриоз;**
5. эндометриоз яичников.

97. В лечении рака шейки матки I стадии производится операция:

1. простая экстирпация матки с придатками;
2. ампутация шейки матки;
3. ДЭК шейки матки;
- 4. расширенная экстирпация матки;**
5. иссечение раковой язвы.

98. Остановка кровотечения, угрожающего жизни при раке шейки матки IV стадии, проводится методами:

1. симптоматическими;
- 2. перевязки внутренних подвздошных артерий;**
3. простой экстирпации матки;
4. расширенной экстирпации матки;
5. лучевой терапии.

99. Кровянистые выделения из половых органов при прервавшейся трубной беременности обусловлены:

1. забросом крови из трубы в матку;

- 2. отторжением децидуальной оболочки матки;**
- 3. полнокровием матки во время беременности;
- 4. полнокровием соседних органов и матки;
- 5. нарушением кровообращения в гениталиях вследствие анемии.

100. К внутреннему генитальному эндометриозу относятся:

- 1. эндометриоз тела матки;
- 2. эндометриоз тела и шейки матки;
- 3. эндометриоз тела матки и интерстициального отдела маточных труб;**
- 4. эндометриоз шейки матки;
- 5. эндометриоз тела матки и маточных труб.