Федеральное государственное бюджетное образовательное

 учреждение высшего образования

**«Рязанский государственный медицинский университет**

**имени академика И.П. Павлова»**

 Министерства здравоохранения Российской Федерации

|  |
| --- |
| «УТВЕРЖДАЮ» |
| Зав. кафедрой акушерства и гинекологии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.М. Соломатина  |
| «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г. |

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

## **к учебной дисциплине**

**АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ**

для подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре
по специальности

## 31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

**(для самостоятельной работы ординаторов акушеров-гинекологов)**

РЯЗАНЬ, 2016

Информация о разработчиках методических рекомендаций:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  | ФИО | должность | уч.звание  | уч. степень |
| 1 | Соломатина Л.М. | доцент кафедры акушерства и гинекологии ФПДО | доцент | к. м. н. |
| 2 | Евсюкова Л.В. | доцент кафедры акушерства и гинекологии ФПДО | доцент | к. м. н. |

**Цель дисциплины «Акушерство и гинекология»:** повышение уровня теоретических знаний и практических навыков ординатора по наиболее важным разделам акушерства и гинекологии.

**Основными задачами** обучения являются:

* Ознакомление с новыми теоретическими достижениями в области акушерства и гинекологии и смежных дисциплинах, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей.
* Формирование знаний, умений, навыков, основанных на новейших научных достижениях в области акушерства и гинекологии
* Укрепления потребности обращения к литературе и углубленному самостоятельному изучению предмета.
* Приобщение к научному подходу, необходимости анализа собственного опыта и информации.

**Место, роль дисциплины в структуре ОП ВО**

Цель послевузовского профессионального образования врача-ординатора по специальности «Акушерство и гинекология» ― подготовка квалифицированного врача-специалиста акушера-гинеколога, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в области акушерства и гинекология.

Задачи изучения дисциплины:

1. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи.

2. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача акушера-гинеколога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.

3. Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов.

4. Подготовка специалиста акушера-гинеколога к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при ургентных состояниях в акушерстве и гинекологии, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни женщины, способного успешно решать свои профессиональные задачи.

5. Подготовить специалиста акушера-гинеколога, владеющего навыками и врачебными манипуляциями по акушерству и гинекологии и общеврачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи.

6. Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии, законодательной и нормативной базе РФ по вопросам охраны здоровья граждан и порядка оказания медицинской помощи женскому населению при акушерской, гинекологической и перинатальной патологии.

7. Сформировать у специалиста акушера-гинеколога умения проводить научную и педагогическую работу, анализировать и оформлять официальную статистическую отчетность, а также осуществлять организацию работы коллектива и руководить работой коллектива в учреждениях практического здравоохранения.

1. **Требования к результатам освоения дисциплины**
	1. **Перечень компетенций, которые формируются в процессе изучения дисциплины:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Код компетенции | Содержание компетенции |
|  | УК 1 | 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 врача акушера-гинеколога |
|  | УК 2 | 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 |
|  | УК 3 | 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 |
|  | УК 4 | 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 |
|  | ПК 1 | в диагностической деятельности:способностью и готовностью к постановке диагноза на основании диагностического исследования в области акушерства, гинекологии и перинатальной медицины |
| 1. 6
 | ПК 2 | способностью и готовностью на высоком профессиональном уровне анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, современные методики клинического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики гинекологических заболеваний и патологических процессов в динамике беременности; |
| 1. 7
 | ПК 3 | способностью и готовностью выявлять у пациентов все имеющиеся патологические симптомы и синдромы гинекологических заболеваний и осложнений беременности, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом; анализировать закономерности функционирования органов и систем при гинекологических заболеваниях и патологических состояниях во время беременности; 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 акушерстве и гинекологии; |
| 1. 8
 | ПК-4  | в лечебной деятельности:способностью и готовностью выполнять лечебные мероприятия в полном объёме при гинекологических заболеваниях и осложнениях беременности, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход; своевременно выявлять жизнеопасные нарушения у беременных, рожениц и родильниц, а также у гинекологических пациенток, использовать современные методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия; |
| 1. 9
 | ПК-5  | способностью и готовностью назначать гинекологическим больным и беременным пациенткам адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии профильным гинекологическим больным, осуществлять ведение физиологической и осложненной беременности, проводить прием физиологических и патологических родов; |
| 1. 10
 | ПК-6  | в реабилитационной деятельности:способностью и готовностью применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма; |
| 1. 11
 | ПК-7  | способностью и готовностью давать рекомендации по выбору оптимального режима в период реабилитации акушерских и гинекологических больных, определять показания и противопоказания к назначению средств лечебной физкультуры, физиотерапии, рефлексотерапии; |
| 1. 12
 | ПК-8  | в профилактической деятельности:способностью и готовностью применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья женщин различных возрастных периодов в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения; |
| 1. 13
 | ПК-9  | способностью и готовностью использовать методы оценки природных и медико-социальных факторов в развитии гинекологических болезней и осложнений течения беременности, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия, проводить санитарно-просветительскую работу по гигиеническим вопросам; |
| 1. 14
 | ПК-10  | 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 (гинекологических и акушерских стационаров); |
| 1. 15
 | ПК-11 | способностью проводить и оформлять официальную статистическую отчетность основных показателей работы акушерско-гинекологической службы; |
| 1. 16
 | ПК-12 | способностью организовать работу коллектива в родовспомогательных учреждениях практического здравоохранения; |
| 1. 17
 | ПК-13  | способностью и готовностью использовать знания организационной структуры учреждений акушерско-гинекологического профиля, 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 пациенткам в сфере акушерско-гинекологической помощи. |
| 1. 18
 | ПК-14  | в научно-исследовательской деятельности:способностью использовать методы поиска, обработки и использования научной информации и проведения самостоятельных научных исследований; |
| 1. 19
 | ПК-15  | способностью проводить системный анализ медицинской информации, базирующийся на принципах доказательной медицины, статистический анализ результатов практической деятельности, сбор и обработку клинико-эпидемиологических данных; |
| 1. 20
 | ПК-16 | способностью к публичной речи, ведению дискуссии и полемики, редактированию текстов профессионального содержания, а также педагогической деятельности. |

**В результате изучения дисциплины выпускник ординатуры должен:**

**Знать:**

* законодательные основы охраны здоровья: Конституцию РФ, законы и нормативно-правовые акты в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
* нормативные правовые документы, регламентирующие деятельность учреждений здравоохранения;
* организацию акушерско-гинекологической службы, структуру, штаты и оснащение учреждений здравоохранения акушерского и гинекологического профиля;
* основы оказания и стандарты амбулаторной и стационарной помощи женщинам с гинекологическими заболеваниями;
* основы физиологии развития плода;
* основы оказания и стандарты амбулаторной и стационарной акушерской помощи беременным, роженицам и родильницам;
* факторы, влияющие на репродуктивное здоровье, и критерии его характеризующие
* анатомию и физиологию внутренних половых органов вне и во время беременности;
* анатомию и физиологию органов мочеотделения, нижних отделов толстой кишки;
* особенности физиологического течения беременности, родов и послеродового периода;
* современные методы профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных по профилю акушерство и гинекология;
* теоретические аспекты всех нозологий как по профилю «Акушерство и гинекология», так и других самостоятельных клинических дисциплин; их этиологию, патогенез, клиническую симптоматику и особенности течения;
* общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма, используемые в акушерстве и гинекологии;
* принципы комплексного лечения заболеваний в акушерстве и гинекологии;
* правила оказания неотложной медицинской помощи (в том числе в акушерстве и гинекологии);
* основы экспертизы временной нетрудоспособности, медико-социальной экспертизы и порядок их проведения;
* основы санитарного просвещения;
* правила оформления медицинской документации;
* принципы планирования деятельности и отчетности акушерско-гинекологической службы; методы и порядок контроля ее деятельности;
* теоретические основы, принципы и методы диспансеризации и лекарственного обеспечения;
* основы организации лечебно-профилактической помощи в больницах и амбулаторно-поликлинических учреждениях, скорой и неотложной медицинской помощи, службы медицины катастроф, санитарно-эпидемиологической службы, организационно-экономические основы деятельности учреждений здравоохранения и медицинских работников в условиях бюджетно-страховой медицины;
* основы социальной гигиены, организации и экономики здравоохранения, медицинской этики и деонтологии;
* правила внутреннего трудового распорядка, правила по охране труда и пожарной безопасности.

**Уметь:**

* установить срок беременности, оценить состояние здоровья беременной, выявить возможные нарушения и осуществить комплекс диспансерных мероприятий;
* выявить признаки осложненного течения беременности (ранний токсикоз, угроза прерывания беременности, преэклампсия, гестационный пиелонефрит, гестационный сахарный диабет, фетоплацентарная недостаточность и др.) и провести все необходимые мероприятия по их коррекции;
* выполнить наружное и внутреннее акушерское исследование, определить фазу течения родов и положение плода, степень зрелости шейки матки;
* провести физиологические роды при головном предлежании плода;
* своевременно распознать и провести роды при разгибательных предлежаниях плода, тазовом предлежании, крупном плоде и многоплодной беременности;
* провести пельвиометрию, оценить степень и форму сужения таза, обосновать наиболее рациональную тактику родоразрешения и выполнить ее;
* своевременно определить показания к операции кесарева сечения;
* обосновать тактику ведения родов при экстрагенитальных заболеваниях;
* оценить характер родовой деятельности у роженицы, диагностировать наличие и характер аномалии родовой деятельности (первичная слабость, вторичная слабость, дискоординация, чрезмерно бурная родовая деятельность) и осуществить их медикаментозную коррекцию;
* установить причину акушерского кровотечения (предлежание плаценты, преждевременная отслойка, атоническое кровотечение) и оказать необходимую помощь при этом состоянии;
* оценивать состояние плода во время беременности и в родах, установить признаки хронической/острой внутриутробной гипоксии плода и оказать необходимую помощь;
* выполнить реанимационные мероприятия при асфиксии и родовой травме новорожденного;
* оценить течение послеродового периода, выявить послеродовые осложнения и провести их лечение;
* установить диагноз и провести необходимое лечение при следующих заболеваниях: внематочная беременность; внебольничный аборт; генитальный туберкулез; воспалительные заболевания женских половых органов; аномалии положения половых органов; кровотечения в различные возрастные периоды жизни женщины; доброкачественные опухоли матки и придатков; злокачественные опухоли матки и придатков;
* на основании сбора анамнеза, клинического обследования и результатов клинико-лабораторных и инструментальных методов исследования установить (подтвердить) диагноз у пациенток гинекологического профиля;
* определять тактику ведения пациенток с гинекологическими заболеваниями;
* проводить дифференциальную диагностику между различными опухолями и опухолевидными образованиями органов малого таза;
* самостоятельно проводить и организовывать проведение диагностических, лечебных, реабилитационных процедур и мероприятий у пациенток с гинекологической патологией;
* проводить профилактические мероприятия по сохранению репродуктивного здоровья и предупреждению гинекологических заболеваний.

 **Владеть:**

* на основании сбора анамнеза, клинического обследования и результатов клинико-лабораторных и инструментальных методов исследования методикой установления (подтверждения) диагноза при наличии осложненного течения беременности, родов и послеродового периода у пациенток в акушерской клиники;
* методикой составления прогноза течения и определения исходов беременности и родов;
* навыком курирования осложненного течения беременности, родов и послеродового периода;
* навыком выявления факторов риска развития той или иной акушерской патологии, организовать проведение мер профилактики;
* методикой выявления признаков патологического течения беременности (угроза прерывания беременности, преэклампсия, фетоплацентарная недостаточность, внутриутробное инфицирование и т.д.);
* определением степени готовности организма женщины к родам;
* умением ведения физиологических и патологических родов (тазовое предлежание, разгибание головки, асинклитические вставления, роды при крупном плоде, при многоплодной беременности);
* навыком ведения родов при анатомическом сужении таза;
* навыком своевременного определения показаний к операции кесарева сечения. Оценкой противопоказаний.

**Перечень практических навыков**

**врача-специалиста акушера-гинеколога**

**(ординатора)**

**Врач-специалист акушер-гинеколог должен владеть практическими навыками:**

* оформления историй болезни, амбулаторных карт акушерских и гинекологических больных, больничных листов, обменных карт и родового сертификата;
* пальпации и перкуссии живота, аускультации сердца, легких и кишечника;
* измерения уровня артериального давления и частоты пульса;
* влагалищно-брюшностеночного и ректо-вагинального исследования гинекологической больной;
* катетеризации мочевого пузыря;
* венепункции, внутривенных инфузий;
* осмотра шейки матки в зеркалах;
* взятия мазков (для бактериологического и цитологического) из цервикального канала, влагалища и уретры;
* обработки послеоперационной раны, снятия швов;
* кольпоскопии;
* прицельной биопсии шейки матки, слизистой влагалища и вульвы;
* удаления полипа слизистой шейки матки;
* лечебно-диагностического выскабливания слизистой полости матки;
* раздельного диагностического выскабливания стенок полости матки и цервикального канала;
* аспирационно и Пайпель-биопсией эндометрия;
* введения и удаления имплантов, внутриматочных контрацептивов, вагинальных колец и пессариев;
* инструментального удаления плодного яйца (выскабливания стенок полости матки при прерывании беременности);
* пункции брюшной полости через задний свод влагалища;
* парацентеза;
* лапаротомии при ургентных (неотложных) состояниях в гинекологии;
* удаления маточной трубы (сальпингэктомии), придатков матки (аднексэктомии), резекции и ушивания яичника;
* удаления кисты бартолиниевой железы, дренирования абсцесса бартолиниевой железы
* гистеросальпингографии;
* врачебного освидетельствования после изнасилования;
* ушивания разрывов наружных половых органов, вскрытия и ушивания гематом влагалища при травматическом повреждении и\или изнасиловании;
* субтотальной гистерэктомии;
* влагалищно-брюшностеночного исследования беременной, роженицы, родильницы;
* определения размеров таза, окружности живота и высоты стояния дна матки;
* определения срока беременности и даты родов;
* амниоскопии;
* хирургической коррекции истмико-цервикальной недостаточности;
* введения акушерского пессария;
* амниотомии;
* амниоцентеза;
* оказания пособий при тазовых предлежаниях плода;
* экстракции плода за тазовый конец;
* наложения акушерских щипцов (полостных, выходных);
* вакуум-экстракции плода;
* эпизио- и перинеотомии;
* ручного отделения и выделения последа, контрольного ручного обследования полости матки;
* осмотра плаценты и плодных оболочек;
* массажа матки при ее атонии;
* осмотра шейки матки в зеркалах и родовых путей;
* зашивания разрывов шейки матки, влагалища, промежности;
* проведения операции кесарева сечения;
* проведения и интерпретации антенатальной и интранатальной КТГ;
* оценки новорожденного по шкале Апгар;
* санации верхних дыхательных путей у новорожденного;
* первичной реанимация новорожденного.

**Виды и трудоемкость учебной работы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Темы  | Количество часов  |
| Все-го | Аудиторные | в том числе | Само-стоят. рабо-та |
| Лек-ции | Семи-нары | ПЗ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Методы диагностики и диспансеризации в акушерстве и гинекологии | 36 | 24 | 6 | 12 | 6 | 12 |
| 2. | Патология беременности | 252 | 140 | 12 | 72 | 56 | 112 |
| 3. | Физиология и патология родов | 108 | 96 | 8 | 48 | 40 | 12 |
| 4. | Физиология и патология послеродового периода | 108 | 92 | 8 | 48 | 36 | 16 |
| 5. | Консервативная гинекология | 144 | 98 | 10 | 48 | 40 | 46 |
| 6. | Оперативная гинекология | 252 | 156 | 20 | 82 | 54 | 96 |
|  | Всего | 900 | 606 | 64 | 310 | 232 | 294 |
|  | Форма контроля | **экза-мен** |  |
|  | Итого по дисциплине | **900** |  |
|  | Трудоемкость (в зачетных единицах) | **25** |  |

**Учебно-тематический план**

| **Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.** |
| --- |
| **Раздел 1. «. Методы диагностики в акушерстве и гинекологии »** |
| Тема 1. Лабораторная диагностика в акушерстве и гинекологии |
| Биохимические, в т.ч. опухолевые маркеры |
| Иммунологические |
| Бактериоскопические |
| Бактериологические |
| Гормональные |
| Генетические |
| Микробиологические |
| Цитологические |
| Список рекомендуемой литературы |
| Тема 2. Инструментальная диагностика в акушерстве и гинекологии |
| Обоснование и цели эхографического исследования в акушерстве и гинекологии. |
| Эхографический скриниг беременых |
| Ультрозвуковое исследование в акушерстве и гинекологии |
| Подготовка к ультрозвуковому исследованию |
| Исследование беременных |
| Исследование рожениц |
| Исследование родильниц |
| Ультрозвуковое исследование в 2 триместре беременности |
| Ультрозвуковая диагностика патологии в первой половине беременности |
| Угроза прерывание беременности |
| Неразвивающаяся беременность |
| Эктопическая беременность |
| Трофобластная болезнь |
| Ультрозвуковые признаки хромосомных аномалий в 1 приместре беременности |
| Фетометрия во 2 и 3 приместрах беременности |
| Ультрозвуковое исследование плаценты и пуповины. |
| Оценка качества и количества околоплодных вод |
| Ультрозвуковая оценка функциональности состояния плода |
| Ультрозвуковая диагностика заболеваний плода. |
| Ультрозвуковое исследование при многоплодной беременности |
| Ультрозвуковое исследование в послеродовом периоде. |
| Ультрозвуковое исследование матки и яичников. |
| Ультрозвуковая диагностика заболеваний эндометрия |
| Ультрозвуковая диагностика заболеваний миометрия |
| Ультрозвуковая диагностика при внутриматочной контрацепции |
| Ультрозвуковая диагностика опухолевидных и опухолевых образований яичников. |
| Ультрозвуковая диагностика воспалительных заболеваний малого таза. |
| Ультрозвуковая диагностика при эндокринной патологии яичников |
| Ультрозвуковая диагностика генитального эндометриоза. |
| Ультрозвуковая диагностика не воспалительных заболеваний маточных труб |
| Ультрозвуковая диагностика трофобластической болезни |
| Ультрозвуковые методы исследования, основанные на эффекте Доплера, в акушерстве и гинекологии |
| Электрофизиологические методы исследования матери и плода. |
| Методы исследования сократительной функции матки |
| Термография плаценты |
| Рентгеновкие методы исследования. |
| Гистеросальпинография |
| Компьютерная томография |
| Магнитно-резонансная томографияю |
| Эндоскопические методы исследования |
| Исследования в акушерстве |
| Исследования в гинекологии |
| Кольпоскопия |
| Список рекомендуемой литературы |
| Тема 3.  **Патология беременности** |
| Эктопическая беременность |
| Этиология, патогенез, классификация, скрининг-диагностика и профилактика эктопической беременности. |
| Диагностика и лечение трубной и яичниковой беременности |
| Диагностика и лечение редких форм эктопической беременности |
| Диагностика и дифференциальная диагностика проксимальных вариантов эктопической беременности |
| Лечение проксимальных вариантов эктопической беременности |
| Диагностика и дифференциальная диагностика дистальных вариантов эктопической беременности |
| Лечение дистальных вариантов эктопической беременности |
| Реабилитация больных после перенесенной внематочной беременности, восстановление фертильности. |
| Профилактика внематочной беременности |
| Невынашивание беременности |
| Современный подход к профилактике, диагностике и лечению невынашивания беременности. |
|  Невынашивание и привычное невынашивание беременности.  |
| Диагностика и лечение невынашивания беременности. |
| Истмико-цервикальная недостаточность (ИЦН). |
| Диагностика и коррекция ИЦН |
| Неразвивающаяся (замершая) беременность |
| Профилактика, диагностика и лечение неразвивающейся (замершей) беременности |
|  Беременность у женщин с антифосфолипидным синдромом (АФЛС). |
| Прегравидарная подготовка и ведение беременности у женщин с АФЛС и привычной потерей беременности. |
| Патология вод и пуповины. |
| Диагностика патологии вод и пуповины плода, акушерская тактика. |
| Трофобластическая болезнь. |
| Диагностика и лечение трофобластической болезни |
| Кровотечения при беременности. Предлежание плаценты.  |
| Дородовое излитие околоплодных вод при недоношенной беременности |
| Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. |
| Ведение беременности у женщин с предлежанием плаценты |
|  Досрочное прерывание беременности по жизненным показаниям матери |
| Диагностика преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты, врачебная тактика |
| Досрочное прерывание беременности по жизненным показаниям плода. |
| Досрочное прерывание беременности по жизненным показаниям со стороны матери и плода |
| Методы досрочного прерывания беременности. |
| Профилактика респираторного дистресс-синдрома (РДС) новорожденных |
| Пренатальная профилактика респираторного дистресс-синдрома (РДС) новорожденных при досрочном родоразрешении по медицинским показаниям |
| Гестозы |
| Часто встречающиеся формы раннего гестоза беременных (слюнотечение, рвота беременных). |
| Диагностика и лечение ранних гестозов беременных, профилактика |
| Редкие формы раннего гестоза беременных (хорея беременных, остеомаляция, дерматозы, острая желтая дистрофия печени). |
| Диагностика позднего гестоза беременных, оценка степени тяжести, дифференциальная диагностика с экстрагенитальными заболеваниями |
| Этиология, патогенез и классификация позднего гестоза беременных |
| Лечение позднего гестоза беременных, интенсивная терапия преэклампсии, эклампсии, HELLP –синдрома, ОЖГБ и ДВС стадии гиперкоагуляции |
| Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и оценка степени тяжести позднего гестоза беременных |
| Дифференциальная диагностика желтух у беременных (холестатический гепатоз (ХГБ), острый жировой гепатоз (ОЖГБ), HELLP-синдром, вирусный гепатит и токсический алкогольный гепатит), врачебная тактика ведения. |
| Тактика ведения беременности у женщин с заболеваниями почек, сердечно-сосудистой системы, анемией, сахарным диабетом 1-го типа, вирусным гепатиом и туберкулезом |
| Неотложная помощь при преэклампсии и эклампсии у беременных, рожениц и родильниц |
| Тактика ведения беременности при тромбозе глубоких вен (ТГВ). |
| Тромбоэмболия лёгочной артерии (ТЭЛА) у беременных |
| Тактика ведения беременности при тромбоэмболии лёгочной артерии (ТЭЛА). |
| Переношенная беременность |
| Переношенная и пролонгированная беременность: этиопатогенез, клиника, диагностика, тактика родоразрешения |
| Оценка «зрелости» шейки матки перед родами |
| Подготовка шейки матки к родам |
| Индукция родов |
| Фетоплацентарная недостаточность (ФПН). |
| Профилактика, диагностика и лечение ФПН плода |
| Задержка внитриутробного роста (развития) плода. |
| Профилактика, диагностика и лечение ЗВУР плода |
| Список рекомендуемой литературы |
| **Раздел 3. Физиология и патология родов** |
| Физиология родов |
| Компонент родового акта – родовой канал, костный таз, тазовое дно. |
| Характеристика нормальных родов |
| Механизм родов |
| Эндокринная регуляция |
| Клиническое течение и ведение нормальных родов |
| Вертикальные роды |
| Аномалии сократительной деятельности матки |
| Основные причины, факторы риска. Влияние на плод и новорожденного |
| Классификация. Диагностика. Дифференциальная диагностика между слабостью и дискоординацией родовой деятельности. |
| Патологический прелиминарный период |
| Диагностика. Лечение. Клиническая картина слабости родовой деятельности, дискоординации сократительной активности матки, а также быстрых родов |
| Особенности регуляции аномалий родовой деятельности. |
| Роды при тазовом предлежании, поперечном и косом положении плода |
| Диагностика. Подготовка к родоразрешению |
| Оценка массы тела и состояния плода. |
| Пособия и операции при тазовом предлежании, поперечном и косом положении плода |
| Показания к кесареву сечению при тазовом предлежании, поперечном и косом положении плода |
| Профилактика осложнений при ведении родов через естественные родовые пути. |
| Кровотечения, геморрагический шок, синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови |
| Кровотечения в первой половине беременности (самопроизвольный выкидыш, шеечно-перешеечная беременность, пузырный занос). |
| Клиника. Лечение. Профилактика. Реабилитация. |
| Роль женской консультации в предупреждении патологии |
| Кровотечения во второй половине беременности: предлежание плаценты, низкая плацентация, преждевременная отслойка плаценты |
| Дифференциальная диагностика |
| Особенности кровотечения при предлежании плаценты и при преждевременной отслойке плаценты |
| Факторы риска. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика |
| Современные подходы к ведению беременности и родов. |
| Особенности родоразрешения. Профилактическая борьба и геморрагическим шоком. |
| Профилактика. Реабилитация. Роль женской консультации в своевременной диагностике факторов риска акушерских кровотечений, профилактика и реабилитация. |
| Кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах |
| Основные причины. Диагностика. Профилактика. Лечение. Оказание неотложной помощи |
| Роль женской консультации в профилактике акушерских кровотечений.  |
| Поздние послеродовые кровотечения. Причины. Лечение. Профилактика |
| Материнский травматизм |
| Основные причины материнской смертности от акушерских кровотечений. |
| Особенности акушерских кровотечений. |
| Этапность борьбы с акушерскими кровотечениями |
| Разрывы наружных половых органов. Методики зашивания. Профилактика |
| Разрывы шейки матки и влагалища. Зашивание. Профилактики |
| Гематомы влагалища. Диагностика. Тактика. |
| Разрывы матки во время беременности (по рубцу) и в родах |
| Классификация (угрожающий, начавшийся; полный, неполный). |
| Разрыв матки вследствие несоответствия размеров плода и таза матери. Клиника. Диагностика. Тактика |
| Разрыв матки в результате неполноценности миометрия. Разрыв матки в родах по рубцу. |
| Травмы смежных органов (мочевого пузыря, прямой кишки). |
| Разрыв лонного сочленения. Диагностика. Лечение. Профилактика. Реабилитация. |
| Список рекомендуемой литературы |
| **Раздел 4. Патология послеродового периода** |
| Внутриутробные и послеродовые инфекции |
| Внутриутробное инфицирование плода |
| Частота, причины, пренатальная диагностика |
| СПИД |
| Врожденный сифилис |
| Скрининговые методы диагностики. Профилактика |
| Послеродовые воспалительные и септические заболевания |
| Этапы развития послеродовой инфекции. Клиника, диагностика, профилактика и лечение. Факторы риска. |
| Современные принципы диагностики, лечения и профилактики послеродовых септических осложнений |
| Послеродовый мастит. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, профилактика и лечение |
| Методы оценки внутриутробного состояния плода |
| Гипоксия плода, асфиксия новорожденных |
| Гипоксия плода, фетоплацентарная недостаточность. Формы фетоплацентарной недостаточности. Диагностика, лечение, профилактика, факторы риска. |
| Синдром задержки развития плода. Формы и степени. Диагностика и лечение |
| Профилактика у беременных в группах риска. |
| Гемолитическая болезнь плода и новорожденного |
| Пороки развития плода |
| Врожденные пороки развития плода. Виды. Патогенез. Диагностика |
| Показания к досрочному прерыванию беременности. |
| Родовые травмы новорожденных |
| Асфиксия и родовая травма новорожденного |
| Диагностика, реанимация доношенных и недоношенных новорожденных. Оказание неотложной помощи. |
| Список рекомендуемой литературы |
| **Раздел 5. Консервативная гинекология** |
| Нарушение менструального цикла |
| Маточные кровотечения в различные возрастные периода жизни женщины |
| Ювенильные маточные кровотечения. |
| Дисфункциональные маточные кровотечения |
| Маточные кровотечения в пременопаузальном возрасте и в постменопаузе. |
| Ятрогенные нарушения функции яичников (синдром гиперторможения гонадотропной функции яичников). |
| Воспалительные заболевания женских половых органов |
| Вульвовагиниты |
| Неспецифические вульвовагиниты |
| Специфичесие вульвовагиниты |
| Кандидозные вульвовагиниты |
| Вульвовагиниты, вызванные инфекцией, передаваемой половым путем, |
| Нейроэндокринные синдромы |
| Уровни организации. Иерархический принцип организации управления в эндокринной системе. |
| Список рекомендуемой литературы |
| **Раздел 6. Оперативная гинекология** |
| Заболевания вульвы и влагалища |
| Заболевания матки |
| Миома матки |
| Морфогенез. Классификация. Клиника. Диагностика (УЗИ, гистероскопия). |
| Тактика лечения в возрастном аспекте (репродуктивный, пременопузальный, постменопаузальный период). |
| Показания к хирургическим методам лечения (миомэктомия, удаление матки и др.). Профилактика осложнений |
| Сочетание миомы матки с эндометриозом. Особенности клиники. Диагностика. Принципы лечения. |
| Эндометриоз |
| Генитальный эндометриоз |
| Определение. Современные представления об этиологии и патогенезе. Классификация |
| Отдельные локализации эндометриоза (внутренний эндометриоз тела матки, эндометриоз яичников, ретроцервикальный, эндометриоз брюшины малого таза). Клиника, диагностика, принципы лечения.  |
| Заболевания яичников |
| Доброкачественные опухоли и опухолевидные образования яичников. |
| Классификация (МКБ-10). Международная классификация: опухоли эпителиальные, опухоли стромы полового тяжа, герминогенные, гонадобластомы, не классифицируемые). |
| Опухолевидные образования: фолликулярные кисты, киста желтого тела, эндометриоидные, простые, воспалительные, параовариальные. Клиника. Диагностика |
| Дифференциальная диагностика кист и кистом (УЗИ, компьютерная томография, лапароскопия) |
| Лечение опухоли яичника (оперативное), опухолевидных образований и кист (оперативное, консервативное). |
| «Острый» живот в гинекологии |
| Острый живот при кровотечении в брюшную полость |
| Эктопическая беременность, эпидемиология, терминология, классификация, этиология патогенез |
| Клиника и диагностика прогрессирующей трубной беременности, прерывания внематочной беременности («трубный аборт», разрыв маточных труб) |
| Редкие формы внематочной беременности |
| Лапароскопия, как заключительный этап диагностического поиска |
| Профилактика повторной внематочной беременности |
| Апоплексия яичника, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| Перфорация матки, этиология, профилактика, клиника, диагностика |
| Принципы оперативного лечения, выбор оперативного доступа и объем оперативного лечения. |
| Острый живот при воспалительных заболеваниях половых органов. |
| Клиническое значение особенностей кровоснабжения, лимфодинамика, иннервация малого таза |
| Пельвиоперионит |
| Перфорация гнойных воспалительных образований придатков матки. |
| Острый живот при нарушении кровоснабжения органов малого таза и опухолей половых органов |
| Перекрут ножки опухоли или кисты яичника, этиология, клиника, диагностика |
| Объем оперативного лечения, реабилитация. |
| Нарушение питания узла миомы. |
| Группы риска, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, тактика ведения. |
| Консервативное и оперативное лечение. Показания к оперативному лечению |
| Список рекомендуемой литературы |
| Субъекты и объекты страхования |
| Права и обязанности застрахованных |
| Список рекомендуемой литературы |

**ТЕМА 1.**

**1.** Методы диагностики и диспансеризации в акушерстве и гинекологии

**2.Трудоемкость** самостоятельной работы - 12 час.

**3.Цель практических занятий по теме:** В результате освоения материала по изучаемой теме ординатор быть способным и готовым осуществлять свою профессиональную деятельность в рамках УК – 1, 2, 3; ПК 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

**4.Форма проведения практического занятия –** практическое аудиторное занятие.

**5.Для подготовки к практическому занятию** необходимо изучить:

1. Биохимические, в т.ч. опухолевые маркеры
2. Иммунологические маркеры
3. Бактериоскопические маркеры
4. Бактериологические маркеры
5. Гормональные маркеры
6. Генетические маркеры
7. Микробиологические маркеры
8. Цитологические маркеры
9. Обоснование и цели эхографического исследования в акушерстве и гинекологии.
10. Эхографический скриниг беременых
11. Ультрозвуковое исследование в акушерстве и гинекологии
12. Подготовка к ультрозвуковому исследованию
13. Исследование беременных
14. Исследование рожениц
15. Исследование родильниц
16. Ультрозвуковое исследование в 2 триместре беременности
17. Ультрозвуковая диагностика патологии в первой половине беременности
18. Угроза прерывание беременности
19. Неразвивающаяся беременность
20. Эктопическая беременность
21. Трофобластная болезнь
22. Ультрозвуковые признаки хромосомных аномалий в 1 приместре беременности
23. Фетометрия во 2 и 3 приместрах беременности
24. Ультрозвуковое исследование плаценты и пуповины.
25. Оценка качества и количества околоплодных вод
26. Ультрозвуковая оценка функциональности состояния плода
27. Ультрозвуковая диагностика заболеваний плода.
28. Ультрозвуковое исследование при многоплодной беременности
29. Ультрозвуковое исследование в послеродовом периоде.
30. Ультрозвуковое исследование матки и яичников.
31. Ультрозвуковая диагностика заболеваний эндометрия
32. Ультрозвуковая диагностика заболеваний миометрия
33. Ультрозвуковая диагностика при внутриматочной контрацепции
34. Ультрозвуковая диагностика опухолевидных и опухолевых образований яичников.
35. Ультрозвуковая диагностика воспалительных заболеваний малого таза.
36. Ультрозвуковая диагностика при эндокринной патологии яичников
37. Ультрозвуковая диагностика генитального эндометриоза.
38. Ультрозвуковая диагностика не воспалительных заболеваний маточных труб
39. Ультрозвуковая диагностика трофобластической болезни
40. Ультрозвуковые методы исследования, основанные на эффекте Доплера, в акушерстве и гинекологии
41. Электрофизиологические методы исследования матери и плода.
42. Методы исследования сократительной функции матки
43. Термография плаценты
44. Рентгеновкие методы исследования.
45. Гистеросальпинография
46. Компьютерная томография
47. Магнитно-резонансная томографияю
48. Эндоскопические методы исследования
49. Исследования в акушерстве
50. Исследования в гинекологии
51. Кольпоскопия

**6. Вопросы для подготовки:**

1. Клиническая диагностика состояния здоровья беременной.
2. Клиническая диагностика внутриутробного состояния и развития плода. Лабораторная диагностика в акушерстве.
3. Рутинные методы лабораторной диагностики.
4. Лабораторный скрининг врожденных пороков развития плода.
5. Лабораторная диагностика состояния мочевыделительной системы беременной.
6. Лабораторная биохимическая диагностика.
7. Лабораторная диагностика состояния гемостаза.
8. Лабораторная диагностика кислотно-основного состояния и газового состава крови. Диспансеризация беременных женщин. Перинатальные факторы риска. Женская консультация. Оформление медицинской документации.
9. Перинатальная и младенческая смертность. Заболеваемость беременных и материнская смертность.
10. УЗИ в акушерской практике и его диагностические возможности, сроки обязательного скрининг-контроля беременных;
11. Кардиотокография, основные параметры ее интерпретации, проведение функциональных проб; Биофизический профиль плода: интерпретация данных при оценке 6 параметров: частота двигательных движений, двигательная активность, мышечный тонус плода, объем околоплодных вод, степень зрелости плаценты по данным УЗИ и нестрессовый тест, проводимый при КТГ.
12. Допплерометрия; Противопоказания;
13. Амниоцентез, сроки выполнения, техника, показания и противопоказания;
14. Биофизический профиль плода.
15. Эндоскопические методы исследования в гинекологической практике (кольпоскопия, гистероскопия, лапароскопия), техника выполнения, показания, противопоказания;
16. Ультразвуковое исследование в гинекологической практике;
17. Рентгенологические методы исследования в гинекологической практике: гистеросальпингография, рентгенографическое исследование черепа, компьютерная томография, тазовая флебография, артерио- и лимфография. Радионуклидное сканирование и динамическое сцинтиграфия матки и маточных труб;
18. Зондирование матки, раздельное диагностическое выскабливание слизистой полости матки цервикального канала, аспирация эндометрия, диагностическая лапаротомия.
19. Методы клинического и инструментального обследования детей и подростков.
20. Диспансеризация гинекологических больных.
21. Факторы риска нарушений менструальной и репродуктивной функций.
22. Оформление медицинской документации.
23. Гинекологическая заболеваемость женщин.
24. Организация гинекологической помощи детям и подросткам.

**ТЕМА 2.**

**1.Патология беременности.**

**2.трудоемкость** самостоятельной работы - 112 час.

**3.Цель практических занятий по теме:** В результате освоения материала по изучаемой теме ординатор быть способным и готовым осуществлять свою профессиональную деятельность в рамках УК – 1, 2, 3; ПК 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

**4.Форма проведения практического занятия –** практическое аудиторное занятие

**5.Для подготовки к практическому занятию** необходимо изучить:

1. Эктопическая беременность
2. Этиология, патогенез, классификация, скрининг-диагностика и профилактика эктопической беременности.
3. Диагностика и лечение трубной и яичниковой беременности
4. Диагностика и лечение редких форм эктопической беременности
5. Диагностика и дифференциальная диагностика проксимальных вариантов эктопической беременности
6. Лечение проксимальных вариантов эктопической беременности
7. Диагностика и дифференциальная диагностика дистальных вариантов эктопической беременности
8. Лечение дистальных вариантов эктопической беременности
9. Реабилитация больных после перенесенной внематочной беременности, восстановление фертильности.
10. Профилактика внематочной беременности
11. Невынашивание беременности
12. Современный подход к профилактике, диагностике и лечению невынашивания беременности.
13. Невынашивание и привычное невынашивание беременности.
14. Диагностика и лечение невынашивания беременности.
15. Истмико-цервикальная недостаточность (ИЦН).
16. Диагностика и коррекция ИЦН
17. Неразвивающаяся (замершая) беременность
18. Профилактика, диагностика и лечение неразвивающейся (замершей) беременности
19. Беременность у женщин с антифосфолипидным синдромом (АФЛС).
20. Прегравидарная подготовка и ведение беременности у женщин с АФЛС и привычной потерей беременности.
21. Патология вод и пуповины.
22. Диагностика патологии вод и пуповины плода, акушерская тактика.
23. Трофобластическая болезнь.
24. Диагностика и лечение трофобластической болезни
25. Кровотечения при беременности. Предлежание плаценты.
26. Дородовое излитие околоплодных вод при недоношенной беременности
27. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.
28. Ведение беременности у женщин с предлежанием плаценты
29. Досрочное прерывание беременности по жизненным показаниям матери
30. Диагностика преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты, врачебная тактика
31. Досрочное прерывание беременности по жизненным показаниям плода.
32. Досрочное прерывание беременности по жизненным показаниям со стороны матери и плода
33. Методы досрочного прерывания беременности.
34. Профилактика респираторного дистресс-синдрома (РДС) новорожденных
35. Пренатальная профилактика респираторного дистресс-синдрома (РДС) новорожденных при досрочном родоразрешении по медицинским показаниям
36. Гестозы
37. Часто встречающиеся формы раннего гестоза беременных (слюнотечение, рвота беременных).
38. Диагностика и лечение ранних гестозов беременных, профилактика
39. Редкие формы раннего гестоза беременных (хорея беременных, остеомаляция, дерматозы, острая желтая дистрофия печени).
40. Диагностика позднего гестоза беременных, оценка степени тяжести, дифференциальная диагностика с экстрагенитальными заболеваниями
41. Этиология, патогенез и классификация позднего гестоза беременных
42. Лечение позднего гестоза беременных, интенсивная терапия преэклампсии, эклампсии, HELLP –синдрома, ОЖГБ и ДВС стадии гиперкоагуляции
43. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и оценка степени тяжести позднего гестоза беременных
44. Дифференциальная диагностика желтух у беременных (холестатический гепатоз (ХГБ), острый жировой гепатоз (ОЖГБ), HELLP-синдром, вирусный гепатит и токсический алкогольный гепатит), врачебная тактика ведения.
45. Тактика ведения беременности у женщин с заболеваниями почек, сердечно-сосудистой системы, анемией, сахарным диабетом 1-го типа, вирусным гепатиом и туберкулезом
46. Неотложная помощь при преэклампсии и эклампсии у беременных, рожениц и родильниц
47. Тактика ведения беременности при тромбозе глубоких вен (ТГВ).
48. Тромбоэмболия лёгочной артерии (ТЭЛА) у беременных
49. Тактика ведения беременности при тромбоэмболии лёгочной артерии (ТЭЛА).
50. Переношенная беременность
51. Переношенная и пролонгированная беременность: этиопатогенез, клиника, диагностика, тактика родоразрешения
52. Оценка «зрелости» шейки матки перед родами
53. Подготовка шейки матки к родам
54. Индукция родов
55. Фетоплацентарная недостаточность (ФПН).
56. Профилактика, диагностика и лечение ФПН плода
57. Задержка внитриутробного роста (развития) плода.
58. Профилактика, диагностика и лечение ЗВУР плода

**6. Вопросы для подготовки:**

1. Понятие эктопической беременности, классификация, частота встречаемости различных вариантов.
2. Основные факторы риска развития внематочной беременности проксимальной локализации.
3. Варианты прерывания внематочной беременности.
4. Клиническая картина разрыва тубы (яичника).
5. Клиническая картина трубного выкидыша.
6. Диагностика проксимальных вариантов внематочной беременности.
7. Дифференциальная диагностика проксимальных вариантов внематочной беременности.
8. Оценка величины кровопотери и степени тяжести внутрибрюшного кровотечения при внематочной беременности.
9. Методы лечения прогрессирующей и прервавшейся трубной беременности.
10. Методы лечения прогрессирующей и прервавшейся яичниковой беременности.
11. Методы лечения прогрессирующей и прервавшейся брюшной беременности.
12. Методы лечения прогрессирующей и прервавшейся беременности в добавочном (рудиментарном) роге матки.
13. Методы остановки внутрибрюшного кровотечения.
14. Инфузионно-трансфузионная терапия внутрибрюшного кровотечения.
15. Реинфузия аутокрови.
16. Понятие эктопической беременности дистальной локализации, классификация, частота встречаемости различных вариантов.
17. Основные факторы риска развития внематочной беременности дистальной локализации.
18. Варианты прерывания внематочной беременности дистальной локализации.
19. Клиническая картина шеечной и перешеечно-шеечной беременности.
20. Диагностика дистальных вариантов внематочной беременности.
21. Дифференциальная диагностика дистальных вариантов внематочной беременности.
22. Оценка величины кровопотери и степени тяжести кровопотери при внематочной беременности дистальной локализации.
23. Методы лечения прогрессирующей шеечной и перешеечно-шеечной беременности.
24. Методы лечения прервавшейся шеечной и перешеечно-шеечной беременности.
25. Методы остановки кровотечения при шеечной и перешеечно-шеечной беременности.
26. Инфузионно-трансфузионная терапия кровопотери и геморрагического шока при шеечной и перешеечно-шеечной беременности.
27. Реабилитация больных после перенесенной внематочной беременности.
28. Восстановление фертильности у больных после перенесенной внематочной беременности.
29. Методы профилактики проксимальных вариантов внематочной беременности (трубной, яичниковой, брюшной и в добавочном (рудиментарном) роге матки.
30. Методы профилактики дистальных вариантов внематочной беременности (шеечной и перешеечно-шеечной).
31. Методами диагностики, дифференциальной диагностики и хирургического лечения ВПР матки - добавочного (рудиментарного) рога матки.
32. Невынашивание и привычное невынашивание беременности.
33. Самопроизвольный выкидыш.
34. Преждевременные роды.
35. Дородовое излитие вод при недоношенной беременности.
36. Тактика ведения преждевременных родов, выбор метода родоразрешения.
37. Характеристика недоношенных и глубоко недоношенных новорожденных.
38. Диагностика зрелости лёгких плода.
39. Респираторный дистресс-синдром (РДС), антенатальная профилактика РДС.
40. Этиология и патогенез ИЦН.
41. Диагностика ИЦН до беременности и в динамике беременности.
42. Методы хирургической коррекции ИЦН.
43. Методы консервативного лечения ИЦН.
44. Этиология и патогенез неразвивающейся беременности. Группы риска развития неразвивающейся беременности. Профилактика неразвивающейся беременности. Клиника неразвивающейся беременности. Диагностика неразвивающейся беременности. Лечение неразвивающейся беременности.
45. Этиология, патогенез и классификация АФЛС. Причины развития акушерских осложнений при АФЛС. Общие клинические проявления АФЛС. Диагностика АФЛС: основные клинические критерии диагностики АФЛС у акушерских пациенток; дополнительные клинические критерии диагностики; сиднейские диагностические критерии АФЛС (2006 г.).
46. Необходимый лабораторный контроль гемостаза у беременных, рожениц и родильниц. Препараты выбора для лечения АФЛС у акушерских пациенток.
47. Прегравидарная подготовка женщин с АФЛС. Тактика ведения беременности при АФЛС. Основные принципы немедикаментозной профилактики тромбоза у беременных. Медикаментозная коррекция гемостаза при АФЛС. Родоразрешение пациенток с АФЛС. Ведение послеродового (пуэрперального) периода у пациенток с АФЛС. Клиника, диагностика и интенсивная терапия катастрофического АФЛС у акушерских пациенток.
48. Нормогидрамнион в динамике беременности. Факторы регуляции околоплодных вод при беременности
49. Полигидрамнион: этиология, патогенез, клиника, диагностика, осложнения, акушерская тактика, профилактика. Олигогидрамнион: этиология, патогенез, клиника, диагностика, осложнения, акушерская тактика, профилактика.
50. выпадением пуповины.
51. Патология пуповины: этиология, патогенез, клиника, диагностика. Обвитие пуповины вокруг шеи со сдавлением. Запутывание пуповиной двойни в одном амниотическом пузыре, узел пуповины. Короткая пуповина.
52. Предлежание сосуда (vasa praevia). Повреждение сосудов пуповины (ушиб пуповины, гематома пуповины, тромбоз сосудов пуповины).
53. Выпадение пуповины, узел, короткая пуповина.
54. Этиология и патогенез трофобластической болезни.
55. Классификация трофобластической болезни.
56. Клиника трофобластической болезни. Диагностика и дифференциальная диагностика трофобластической болезни.
57. Тактика и методы лечения трофобластической болезни.
58. Прерывание беременности, осложнённой трофобластической болезнью, профилактика кровотечений.
59. Диспансеризация и реабилитация больных с трофобластической болезнью.
60. Причины акушерских кровотечений в I и II триместрах беременности.
61. Причины акушерских кровотечений в III триместре беременности.
62. Алгоритм обследования беременных с кровянистыми выделениями. Предлежание плаценты: эпидемиология, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика и методы лечения, профилактика осложнений.
63. Этиология и патогенез преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты. Эпидемиология и классификация преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты. Клиника преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты.
64. Диагностика преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты.
65. Тактика и методы лечения преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты, профилактика осложнений. Диагностика и интенсивная терапия кровотечения и геморрагического шока при преждевременной отслойке нормально расположенной плаценты.
66. Понятие досрочного прерывания беременности по жизненным показаниям со стороны женщины.
67. Показания к досрочному прерыванию беременности со стороны женщины.
68. Маточное кровотечение в 1-й половине беременности.
69. Шеечная беременность
70. Предлежание плаценты.
71. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Поздний гестоз беременных.
72. Акушерские инфекции.
73. Многоводие. Оперированная матка. Поперечное и косое положение плода. Досрочное родоразрешение при наличии другой акушерской патологии: рак шейки матки, экстрагенитальный рак; синдром гиперстимуляции яичников; антенатальная гибель плода; гибель одного плода при многоплодной беременности. Порядок госпитализации беременных для досрочного родоразрешения в родовспомогательный стационар. Определение оптимального метода прерывания беременности в ранние и поздние сроки гестации, в зависимости от имеющейся у пациентки патологии (акушерской и экстрагенитальной).
74. Показания к досрочному прерыванию беременности по жизненным показаниям плода.
75. Досрочное родоразрешение при фетоплацентарной недостаточности. Досрочное родоразрешение при ЗВУР плода. Досрочное родоразрешение при резус-конфликтной беременности.
76. Тактика родоразрешения при резус-конфликтной беременности. Другие показания к досрочному родоразрешению со стороны плода: ухудшение состояния плода при наличии другой акушерской патологии; гибель одного плода при многоплодной беременности.
77. Хирургические методы прерывания беременности ранних роков (вакуум-аспирация, выскабливание полости матки). Медикаментозные методы прерывания беременности ранних роков (препараты для медикаментозного аборта).
78. Хирургические методы прерывания беременности во II и III триместрах (инструментальное удаление плодного яйца, выскабливание полости матки, гистеротомия - малое кесарево сечение).
79. Медикаментозные методы прерывания беременности во II и III триместрах (с использованием простагландинов, гипертонических агентов).
80. Социальная значимость проблемы РДС новорожденных, частота, летальность.
81. Этиопатогенез РДС новорожденных.
82. Пренатальная профилактика РДС новорожденных.
83. Этиология и патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение слюнотечения у беременных. Этиология, патогенез рвоты беременных, классификация по клинической картине, методы диагностики, дифференциальной диагностики и лечения. Принципы и методы интенсивной терапии раннего гестоза тяжелой степени, включая инфузионную терапию и парентеральное питание.
84. Критерии оценки эффективности лечения раннего гестоза, определение показаний для досрочного прерывания беременности, профилактика осложнений.
85. Хорея беременных. Остеомаляция при беременности ранних сроков.
86. Дерматозы беременных.
87. Острая желтая дистрофия печени у беременных.
88. Понятие позднего гестоза беременных. Этиология позднего гестоза беременных.
89. Патогенез позднего гестоза беременных. Группы риска развития позднего гестоза беременных. Классификация позднего гестоза беременных.
90. Клинические проявления позднего гестоза беременных.
91. Диагностика позднего гестоза беременных. Оценка степени тяжести позднего гестоза беременных. Клиника гестоза по степени тяжести: легкой, средней и тяжелой степени, преэклампсии, эклампсии.
92. Объективные критерии оценки степени тяжести. Диагностика осложнений тяжелых форм гестоза: HELLP –синдрома, острого жирового гепатоза беременных (ОЖГБ).
93. Организация лечения позднего гестоза беременных.
94. Основные принципы терапии гестоза. Инфузионно-трансфузионная терапия.
95. Гипотензивная терапия.
96. Противосудорожные мероприятия при гестозе.
97. Диуретическая терапия.
98. Профилактика и лечение синдрома ДВС.
99. Профилактика и лечение фетоплацентарной недостаточности.
100. Показания к искусственной вентиляции лёгких и переводу на самостоятельное дыхание
101. Показания к досрочному родоразрешению. Выбор метода родоразрешения
102. Родоразрешение путём операции кесарево сечение
103. Ведение родов, осложнённых гестозом. Ведение послеродового периода при позднем гестозе.
104. Ошибки при лечении тяжелых форм гестоза. Профилактика позднего гестоза.
105. Профилактика преэклампсии и эклампсии у беременных рожениц и родильниц. Клиника, диагностика, алгоритм неотложной помощи и интенсивной терапии преэклампсии у беременных рожениц и родильниц. Клиника, диагностика, алгоритм неотложной помощи и интенсивной терапии эклампсии у беременных рожениц и родильниц. Алгоритм и тактика взаимодействия акушера-гинеколога и анестезиолога-реаниматолога для разработки тактики ведения пациенток и предотвращения тяжелых осложнений преэклампсии и эклампсии. Родоразрешение беременных с преэклампсией и эклампсией.
106. Холестатический гепатоз беременных (ХГБ): эпидемиология, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, тактика и методы лечения, профилактика осложнений.
107. Острый жировой гепатоз беременных (ОЖГБ): эпидемиология, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, тактика и методы лечения, профилактика осложнений.
108. HELLP-синдром: эпидемиология, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, тактика и методы лечения, профилактика осложнений.
109. Вирусный гепатит у беременных: эпидемиология, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, тактика и методы лечения, профилактика осложнений.
110. Токсический алкогольный гепатит у беременных: эпидемиология, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, тактика и методы лечения, профилактика осложнений
111. Особенности течения и ведения беременности, родов и раннего послеродового периода у женщин, страдающих сердечно-сосудистыми заболеваниями. Особенности течения и ведения беременности, родов и раннего послеродового периода у женщин с анемиями.
112. Особенности течения и ведения беременности, родов и раннего послеродового периода при заболевании почек и мочевыводящих путей, клиника, диагностика, лечение, тактика ведения родов и послеродового периода.
113. Особенности течения и ведения беременности, родов и раннего послеродового периода у женщин с сахарным диабетом.
114. Особенности течения и ведения беременности, родов и раннего послеродового периода у женщин с заболеваниями щитовидной железы.
115. Особенности течения и ведения беременности, родов и раннего послеродового периода при туберкулезе.
116. Особенности функционирования системы гемостаза у беременных, нарушения гемостаза, встречающиеся в акушерской практике. Особенности течения и ведения беременности, родов и раннего послеродового периода у женщин с остро приобретенными нарушениями гемостаза. Особенности течения и ведения беременности, родов и раннего послеродового периода у женщин с хроническими приобретенными нарушениями гемостаза. Особенности течения и ведения беременности, родов и раннего послеродового периода у женщин с тромбоцитопениями и тромбоцитопатиями.
117. Особенности течения и ведения беременности, родов и раннего послеродового периода у женщин с наследственно обусловленными нарушениями гемостаза. Основные принципы коррекции нарушений гемостаза у беременных женщин.
118. Группы риска и профилактика тромбозов у беременных.
119. Ведение беременности при ТГВ. Родоразрешение пациенток с ТГВ. Ведение раннего послеродового (послеоперационного периода) при ТГВ.
120. Патогенез и причины тромбозов в акушерской практике. Группы риска и профилактика ТЭЛА у беременных. Клиника ТЭЛА у беременных. Диагностика и дифференциальная диагностика ТЭЛА у беременных.
121. Классификация ТЭЛА.
122. Интенсивная терапия и лечение ТЭЛА у беременных.
123. Тактика ведения беременности и родоразрешения у акушерских пациенток с ТЭЛА.
124. Тактика ведения послеродового (послеоперационного) периода у пациенток с ТЭЛА.
125. Основные причины материнской смертности при ТЭЛА.
126. Определение даты родов.
127. Понятие переношенная беременность: эпидемиология, этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика и методы лечения, профилактика осложнений. Понятие пролонгированная беременность: эпидемиология, этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика и методы лечения, профилактика осложнений.
128. Оценка раскрытия шейки матки. Оценка длины шейки матки. Оценка расположения предлежащей части плода относительно костей таза.
129. Оценка консистенции шейки матки. Оценка положение шейки матки относительно проводной оси таза. Балльная оценка«зрелости» шейки матки перед родоразрешением.
130. Методы подготовки шейки матки к родам, рекомендованные Министерством здравоохранения Российской Федерации;
131. Современные медикаментозные методы подготовки шейки матки к родам с использованием препаратов простагландинового ряда и антипрогестинов;
132. Показания, противопоказания и методику применения современных медикаментозных препаратов простагландин E2 гелей ( интрацервикальных и интравагинальных), а также простагландина Е1 препаратов (интравагинальных и пероральных) для подготовки шейки матки к родам;
133. Показания, противопоказания и методику применения современных медикаментозных препаратов антипрогестагенового ряда для подготовки шейки матки к родам; Механические методы подготовки шейки матки к родам (ламинарии, катетер Фолея), показания, противопоказания, методику их применения и возможные осложнения при их применении; Алгоритмом подготовки шейки матки к родам при дородовом излитии околоплодных вод, низком расположении плаценты, отслойке плаценты, цервицитах у беременных и артериальной гипертензии (АГ).
134. Протокол индукции родов, рекомендованный Министерством здравоохранения Российской Федерации;
135. Методы родовозбуждения (индукции родов): отслойка нижнего полюса плодного пузыря, амниотомия, внутривенное титрование окситоцина, простагландин E2 ‒ гель; Показания к индукции родов у беременных;
136. Потенциальные риски индукции родов для материи плода; Мониторинг состояния матери и плода при проведении индукции родов;
137. Алгоритм индукции родовой деятельности окситоцином;
138. Критерии оценки эффективности родовозбуждения; Тактику родоразрешения при отсутствии эффекта от родовозбуждения.
139. Понятие и структура причин ФПН. Этиология и классификация ФПН.
140. Осложнения ФПН. Клинические методы оценки внутриутробного состояния плода: оценка шевелений плода беременной, аускультация сердцебиений плода, измерение высоты стояния дна матки, визуальное исследование околоплодных вод при их излитии. Инструментальные методы оценки внутриутробного состояния плода: амниоскопия; кардиотокография, включая нестрессовый тест (КТГ + НСТ); УЗИ плода с фетометрией; биофизический профиль плода (двигательная активность + дыхательные движения + сердечный ритм + тонус + количество околоплодных вод); допплерометрия цветная и энергетическая в сосудах плода и плаценты. Специальные инвазивные методы оценки внутриутробного состояния плода: амниоцентез, биопсия хориона, кордоцентез, фетоскопия Лечение ФПН традиционными методами. Лечение ФПН современными высокотехнологичными методами (амниоинфузия, инфузия в вену пуповины растворов аминикислот и глюкозы).Тактика родоразрешения при ФПН.
141. Понятие и структура причин ЗВУР плода. Этиология и классификация ЗВУР плода.
142. Осложнения ЗВУР плода.
143. Лечение ЗВУР плода традиционными и современными высокотехнологичными методами. Тактика родоразрешения при ЗВУР плода.

**ТЕМА 3.**

**1. Физиология и патология родов.**

**2.трудоемкость** самостоятельной работы - 12 час.

**3.Цель практических занятий по теме:** В результате освоения материала по изучаемой теме ординатор быть способным и готовым осуществлять свою профессиональную деятельность в рамках УК – 1, 2, 3; ПК 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

**4.Форма проведения практического занятия –** практическое аудиторное занятие

**5.Для подготовки к практическому занятию** необходимо изучить:

1. Физиология родов
2. Компонент родового акта – родовой канал, костный таз, тазовое дно.
3. Характеристика нормальных родов
4. Механизм родов
5. Эндокринная регуляция
6. Клиническое течение и ведение нормальных родов
7. Вертикальные роды
8. Аномалии сократительной деятельности матки
9. Основные причины, факторы риска. Влияние на плод и новорожденного
10. Классификация. Диагностика. Дифференциальная диагностика между слабостью и дискоординацией родовой деятельности.
11. Патологический прелиминарный период
12. Диагностика. Лечение. Клиническая картина слабости родовой деятельности, дискоординации сократительной активности матки, а также быстрых родов
13. Особенности регуляции аномалий родовой деятельности.
14. Роды при тазовом предлежании, поперечном и косом положении плода
15. Диагностика. Подготовка к родоразрешению
16. Оценка массы тела и состояния плода.
17. Пособия и операции при тазовом предлежании, поперечном и косом положении плода
18. Показания к кесареву сечению при тазовом предлежании, поперечном и косом положении плода
19. Профилактика осложнений при ведении родов через естественные родовые пути.
20. Кровотечения, геморрагический шок, синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови
21. Кровотечения в первой половине беременности (самопроизвольный выкидыш, шеечно-перешеечная беременность, пузырный занос).
22. Клиника. Лечение. Профилактика. Реабилитация.
23. Роль женской консультации в предупреждении патологии
24. Кровотечения во второй половине беременности: предлежание плаценты, низкая плацентация, преждевременная отслойка плаценты
25. Дифференциальная диагностика
26. Особенности кровотечения при предлежании плаценты и при преждевременной отслойке плаценты
27. Факторы риска. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика
28. Современные подходы к ведению беременности и родов.
29. Особенности родоразрешения. Профилактическая борьба и геморрагическим шоком.
30. Профилактика. Реабилитация. Роль женской консультации в своевременной диагностике факторов риска акушерских кровотечений, профилактика и реабилитация.
31. Кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах
32. Основные причины. Диагностика. Профилактика. Лечение. Оказание неотложной помощи
33. Роль женской консультации в профилактике акушерских кровотечений.
34. Поздние послеродовые кровотечения. Причины. Лечение. Профилактика
35. Материнский травматизм
36. Основные причины материнской смертности от акушерских кровотечений.
37. Особенности акушерских кровотечений.
38. Этапность борьбы с акушерскими кровотечениями
39. Разрывы наружных половых органов. Методики зашивания. Профилактика
40. Разрывы шейки матки и влагалища. Зашивание. Профилактики
41. Гематомы влагалища. Диагностика. Тактика.
42. Разрывы матки во время беременности (по рубцу) и в родах
43. Классификация (угрожающий, начавшийся; полный, неполный).
44. Разрыв матки вследствие несоответствия размеров плода и таза матери. Клиника. Диагностика. Тактика
45. Разрыв матки в результате неполноценности миометрия. Разрыв матки в родах по рубцу.
46. Травмы смежных органов (мочевого пузыря, прямой кишки).
47. Разрыв лонного сочленения. Диагностика. Лечение. Профилактика. Реабилитация.

**6. Вопросы для подготовки:**

1. Анатомия женских половых органов, строение и размеры головки плода, плечевого и тазового пояса.
2. Предвестники и начало родов, прелиминарный период, характеристика родовых изгоняющих сил.
3. Течение и ведение первого периода родов.
4. Течение и ведение второго периода родов.
5. Течение и ведение третьего периода родов.
6. Течение и ведение последового периода, признаки отделения плаценты, способы выделения последа, определение целости последа.
7. Кровопотеря в родах.
8. Осмотр родовых путей после родов, определение целости промежности, влагалища, шейки матки.
9. Применение фармакотерапии у рожениц.
10. Цель ведения партограммы.
11. Правила заполнения и ведения партограммы.
12. Клиническая оценка партограммы.
13. Причины чрезмерно болезненных родов, взаимосвязь стадии родов и интенсивности боли (боль в латентной и активной фазе раскрытия шейки, боль в период изгнания плода).
14. Осложнения родовой боли.
15. Нефармакологические методы анальгезии родов.
16. Фармакологические методы анальгезии родов.
17. Регионарная анальгезия родов.
18. Условия эффективного обезболивания родов.
19. Биомеханизм, течение и ведение родов при разгибательных предлежаниях головки плода (переднеголовное, лобное, лицевое).
20. Биомеханизм, течение и ведение родов при высоком прямом стоянии головки плода.
21. Биомеханизм, течение и ведение родов при низком поперечном стоянии головки плода.
22. Биомеханизм, течение и ведение родов при асинклитических вставлениях головки плода.
23. Определение понятия кесарево сечение, история кесарева сечения, удельный вес в структуре родов, материнская смертность.
24. Показания и противопоказания к операции кесарева сечения, условия для выполнения операции.
25. Виды и техника операции, этапы выполнения операции, показания к гистерэктомии при операции кесарева сечения.
26. Предоперационная подготовка беременных, профилактика тромбоэмболических осложнений при оперативном родоразрешении
27. Диагностика состояния рубца на матке до беременности и во время беременности.
28. Дифференциальная диагностика угрозы прерывания беременности и несостоятельности рубца на матке.
29. Диагностика осложнений гестации при наличии рубца на матке.
30. Тактика родоразрешения женщин с рубцом на матке.
31. Ведение родов через естественные родовые пути у женщин с рубцом на матке.
32. Патология прелиминарного периода. Слабость родовой деятельности. Дискоординация родовой деятельности.
33. Бурная родовая деятельность, быстрые и стремительные роды.
34. Современное оборудование для вакуум-экстракции плода.
35. Показания и противопоказания к вакуум-экстракции плода.
36. Алгоритм и этапы выполнения вакуум-экстракции плода.
37. Осложнения вакуум-экстракции плода и их профилактика.
38. Инструментарий для наложения полостных и выходных акушерских щипцов.
39. Показания и противопоказания к наложению полостных и выходных акушерских щипцов.
40. Алгоритм и этапы наложения полостных и выходных акушерских щипцов, тракций и извлечения плода.
41. Осложнения полостных и выходных акушерских щипцов и их профилактика и своевременная диагностика.
42. Ведение третьего периода родов после наложения акушерских щипцов.
43. Этиопатогенез и классификация тазовых предлежаний плода.
44. Диагностика тазовых предлежаний плода во время беременности.
45. Ведение беременности при тазовых предлежаниях плода, профилактика осложнений.
46. Показания к плановому оперативному родоразрешению путём кесарева сечения при тазовых предлежаниях плода.
47. Диагностика тазовых предлежаний плода в родах.
48. Биомеханизм и тактика ведения родов при чисто ягодичных предлежаниях плода и развитии осложнений.
49. Диагностика и тактика ведения родов при смешанных ягодичных предлежаниях плода и развитии осложнений.
50. Диагностика и тактика ведения родов при полном и неполном ножных предлежаниях плода и развитии осложнений.
51. Оперативное родоразрешение при тазовых предлежаниях плода.
52. Показания, противопоказания, техника и условия выполнения ручного акушерского пособия по Цовьянову при чисто ягодичном предлежании плода.
53. Показания, противопоказания, техника и условия выполнения ручного акушерского пособия по Цовьянову при ножном и смешанном ягодично-ножном предлежаниях плода.
54. Показания, противопоказания, техника и условия выполнения классического ручного акушерского пособия при тазовых предлежаниях плода.
55. Показания, противопоказания, техника и условия выполнения операции экстракции плода за тазовый конец при тазовых предлежаниях плода.
56. Показания, противопоказания, техника и условия выполнения операции экстракции плода за ножку при чистом и смешанном ножном предлежаниях плода.
57. Показания, противопоказания, техника и условия выполнения операции кесарево сечение (плановой и экстренной) при тазовом предлежании плода.
58. Этиопатогенез, классификация и диагностика поперечного и косого положений плода.
59. Ведение беременности при поперечном и косом положениях плода, профилактика осложнений.
60. Биомеханизм родов при поперечном и косом положениях плода.
61. Тактика родоразрешения при поперечном и косом положениях плода.
62. Диагностика осложнений при поперечном и косом положениях плода, акушерская тактика.
63. Оперативное родоразрешение операцией кесарево сечение при поперечном и косом положениях плода (плановое, экстренное).
64. Плодоразрушающие операции: краниотомия, клейдотомия, эмбриотомия (декапитация, экзентерация, спондилотомия).
65. Показания, противопоказания, этапы выполнения и условия выполнения краниотомии.
66. Показания, противопоказания, этапы выполнения и условия выполнения клейдотомии.
67. Показания, противопоказания, этапы выполнения и условия выполнения операций эмбриотомии (декапитации, экзентерации, спондилотомии).
68. Обезболивание плодоразрушающих операций, предоперационная подготовка и ведение послеоперационного периода.
69. Этиология и классификация многоплодной беременности.
70. Диагностика многоплодной беременности.
71. Тактика ведения многоплодной беременности.
72. Родоразрешение при многоплодной беременности.
73. Пренатальная диагностика патологии у плодов при многоплодной беременности.
74. Профилактика и диагностика осложнений у матери и плода при многоплодной беременности.
75. Профилактика невынашивания при многоплодной беременности.

**ТЕМА 4.**

**1. Патология послеродового периода**

**2.трудоемкость** самостоятельной работы - 16 часов.

**3.Цель практических занятий по теме:** В результате освоения материала по изучаемой теме ординатор быть способным и готовым осуществлять свою профессиональную деятельность в рамках УК – 1, 2, 3; ПК 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

**4.Форма проведения практического занятия –** практическое аудиторное занятие

**5.Для подготовки к практическому занятию** необходимо изучить:

1. Внутриутробные и послеродовые инфекции
2. Внутриутробное инфицирование плода
3. Частота, причины, пренатальная диагностика
4. СПИД
5. Врожденный сифилис
6. Скрининговые методы диагностики. Профилактика
7. Послеродовые воспалительные и септические заболевания
8. Этапы развития послеродовой инфекции. Клиника, диагностика, профилактика и лечение. Факторы риска.
9. Современные принципы диагностики, лечения и профилактики послеродовых септических осложнений
10. Послеродовый мастит. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, профилактика и лечение
11. Методы оценки внутриутробного состояния плода
12. Гипоксия плода, асфиксия новорожденных
13. Гипоксия плода, фетоплацентарная недостаточность. Формы фетоплацентарной недостаточности. Диагностика, лечение, профилактика, факторы риска.
14. Синдром задержки развития плода. Формы и степени. Диагностика и лечение
15. Профилактика у беременных в группах риска.
16. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного
17. Пороки развития плода
18. Врожденные пороки развития плода. Виды. Патогенез. Диагностика
19. Показания к досрочному прерыванию беременности.
20. Родовые травмы новорожденных
21. Асфиксия и родовая травма новорожденного
22. Диагностика, реанимация доношенных и недоношенных новорожденных. Оказание неотложной помощи.

**6. Вопросы для подготовки:**

1. Причины и профилактика кровотечений в последовом периоде.
2. Диагностика кровотечений в последовом периоде.
3. Оказание экстренной акушерско-гинекологической помощи при кровотечениях в последовом периоде.
4. Методы профилактики кровотечений в раннем послеродовом периоде.
5. Диагностика кровотечений в раннем послеродовом периоде.
6. Оказание экстренной акушерско-гинекологической помощи при кровотечениях в раннем послеродовом периоде.
7. Причины и профилактика эмболии околоплодными водами, выявление групп риска.
8. Диагностика эмболии околоплодными водами.
9. Алгоритм и методы лечения ЭОВ и оказания неотложной врачебной помощи при данной патологии: сердечно-лёгочная реанимация и интенсивная терапия коагулопатического маточного кровотечения;
10. Воздушная эмболия в акушерско-гинекологической практике.
11. Бактериальная лёгочная эмболия в акушерско-гинекологической практике.
12. Профилактика, диагностика и лечение акушерских маточных кровотечений при родоразрешении.
13. Профилактика, диагностика и интенсивная терапия геморрагического шока при акушерских маточных кровотечениях при родоразрешении.
14. Профилактика, диагностика и интенсивная терапия синдрома ДВС при акушерских маточных кровотечениях при родоразрешении.
15. Оперативное лечение геморрагического шока и ДВС при акушерских кровотечениях: надвлагалищная ампутация матки, экстирпация матки, перевязка внутренних подвздошных артерий, венопункция и веносекция.
16. Особенности функционирования системы гемостаза у акушерских пациенток, нормальные показатели гемостаза.
17. Нарушения гемостаза, встречающиеся в акушерской практике.
18. Диагностика нарушений гемостаза у беременных, рожениц и родильниц:
19. Диагностика остро приобретенных нарушений гемостаза: коагулопатия вследствие кровопотери и (или) гемодилюции, коагулопатия потребления (при синдроме ДВС II фаза).
20. Диагностика хронических приобретенных нарушений гемостаза: хроническое течение синдрома ДВС (I фаза), антифосфолипидный синдром (АФЛС).
21. Диагностика тромбоцитопении и тромбоцитопатии: идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура (аутоиммунная тромбоцитопения), посттрансфузионная пурпура, лекарственная иммунная тромбоцитопения, гепарин-индуцированная тромбоцитопения, тромботическая тромбоцитопеническая пурпура (TTП, Moschkowitz-syndrom).
22. Диагностика наследственно обусловленных нарушений гемостаза: врожденные состояния недостатка (дефицита) факторов свёртывания, болезнь Виллебранда (недостаток и (или) функциональная недостаточность фактора VIII), врожденные состояния недостатка естественных антикоагулянтов (протеинов С и S, АТIII).
23. Медикаментозные препараты, компоненты и препараты крови, которые могут применяться для коррекции гемостаза у акушерских пациенток.
24. Основные принципы и методы коррекции остро приобретенных нарушений гемостаза у акушерских пациенток: коагулопатии вследствие кровопотери и (или) гемодилюции, коагулопатии потребления (при синдроме ДВС II фаза).
25. Оосновные принципы и методы коррекции хронических приобретенных нарушений гемостаза у акушерских пациенток: хронического течения синдрома ДВС (I фазы), антифосфолипидного синдрома (АФЛС).
26. Основные принципы и методы коррекции тромбоцитопении и тромбоцитопатии у акушерских пациенток: идиопатической тромбоцитопенической пурпуры (аутоиммунной тромбоцитопении), посттрансфузионной пурпуры, лекарственной иммунной тромбоцитопению, гепарин-индуцированную тромбоцитопению, тромботической тромбоцитопенической пурпуры (TTП, Moschkowitz-syndrom);
27. Основные принципы и методы коррекции наследственно обусловленных нарушений гемостаза у акушерских пациенток: врожденных состояний недостатка (дефицита) факторов свёртывания, болезни Виллебранда (недостатка и (или) функциональной недостаточности фактора VIII), врожденных состояний недостатка естественных антикоагулянтов (протеинов С и S, АТIII);
28. Родоразрешение беременных с нарушениями гемостаза. Инфузионно-трансфузионная терапия кровотечений при нарушениях гемостаза у беременных рожениц и родильниц.
29. Этиология, классификация по форме и степени сужения.
30. Ведение беременности.
31. Биомеханизм родов.
32. Тактика родоразрешения, профилактика осложнений для матери и плода.
33. Клинически (функционально) узкий таз:
34. Этиология и патогенез.
35. Клиническая картина.
36. Диагностика и дифференциальная диагностика.
37. Тактика родоразрешения, профилактика осложнений для матери и плода.
38. Классификация, этиология, патогенез, профилактика, клиника, диагностика и лечение разрывов матки..
39. Классификация, этиология, патогенез, профилактика, клиника, диагностика и лечение разрывов шейки матки.
40. Классификация, этиология, патогенез, профилактика, клиника, диагностика и лечение разрывов влагалища.
41. Классификация, этиология, патогенез, профилактика, клиника, диагностика и лечение разрывов промежности.
42. Классификация, этиология, патогенез, профилактика, клиника, диагностика и лечение разрывов области клитора, малых и больших половых губ.
43. Этиология, патогенез, профилактика, клиника, диагностика и лечение послеродовых гематом влагалища и промежности.
44. Классификация, этиология, патогенез, профилактика, клиника, диагностика и лечение послеродовых свищей.
45. Послеродовой выворот матки: причины, клиника, лечение;
46. Расхождение и разрыв лонного сочленения в родах: клиника, диагностика, лечение.
47. Показатель материнской смертности.
48. Смертность, непосредственно связанная с акушерскими причинами
49. Смертность, косвенно связанная с акушерскими причинами.
50. Поздняя материнская смертность.
51. Структура причин материнской смертности в мире и в РФ.
52. Основные резервы и перспективные технологии снижения материнской смертности.
53. Эпидемиология и этиология ВУИ. TORCH инфекции.
54. Источники ВУИ, пути проникновения инфекции к плоду.
55. Факторы, способствующие высокой частоте ВУИ.
56. Развитие патологии у плода в зависимости от сроков инфицирования
57. Характерные особенности повреждающего действия ВУИ на плод и общие клинические проявления ВУИ у плода.
58. Диагностика ВУИ при беременности.
59. Хориоамнионит: этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, принципы ведения беременности и родоразрешения.
60. Общие клинические проявления ВУИ у новорожденных.
61. Характерные особенности ВУИ у новорожденных.
62. Перечень малых аномалий развития (по данным EUROCAT)
63. Диагностика ВУИ у новорожденных.
64. Клинические формы ВУИ.
65. Неонатальный герпес.
66. Врожденная цитомегаловирусная инфекция.
67. Врожденный токсоплазмоз.
68. Врожденный хламидиоз.
69. Врожденный микоплазмоз.
70. Краснуха у новорожденных.
71. Кандидоз новорожденных.
72. Врожденный сифилис.
73. Физиология послеродового (пуэрперального) периода (послеродовая инволюция матки, шейки матки, сроки эпителизации послеродовых раневых поверхностей, послеродовые выделения из матки).
74. Физиология лактации, состав молозива, переходного и зрелого грудного молока.
75. Этиопатогенез, симптомы и дифференциальная диагностика послеродовых инфекционно-воспалительных осложнений.
76. Профилактика, клиника, диагностика и лечение послеродовой язвы, эндометрита, метрита и метроэндометрита.
77. Профилактика, клиника, диагностика и лечение послеродового тазового абсцесса и параметрита.
78. Профилактика, клиника, диагностика и лечение послеродовой септицемии и септикопиемии.
79. Классификация, профилактика, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение послеродового перитонита и перитонита после кесарева сечения.
80. Профилактика, диагностика и интенсивная терапия инфекционно-токсического (септического) шока.
81. Профилактика, клиника, диагностика и лечение лактостаза и лактационного мастита у родильниц.
82. Антенатальная гипоксия плода: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, профилактика.
83. Антенатальная гипоксия плода: Антенатальная гипоксия плода: лечение и акушерская тактика ведения беременности.
84. Экстренное родоразрешение путём операции кесарево сечение при внутриутробной гипоксии плода.
85. Интранатальная асфиксия плода: этиопатогенез, классификация, клиника, принципы диагностикии профилактики, акушерская тактика родоразрешения.
86. Регистрация и оценка КТГ плода в родах прямым и непрямым методом.
87. Взятие пробы крови скальпа плода в родах, критерии оценки показателей КОС, газового состава и pH крови плода.
88. Экстренное родоразрешение путём операции кесарево сечение при интранатальной гипоксии плода.
89. Экстренное родоразрешение путём экстракции плода за ножку или тазовый конец при интранатальной гипоксии и родах в тазовом предлежании.
90. Экстренное родоразрешение путём вакуум-экстракции плода при интранатальной гипоксии и родах в головном предлежании.
91. Наложение выходных и полостных акушерских щипцов при интранатальной гипоксии плода.
92. Социальная значимость проблемы асфиксии новорожденных, частота, летальность. Этиопатогенез и профилактика асфиксии новорожденных.
93. Терминология и классификация асфиксии новорожденных.
94. Оценка новорожденного по шкале Апгар.
95. Клиническая картина и диагностика асфиксии новорожденных лёгкой, средней и тяжелой степени.
96. Дифференциальная диагностика асфиксии новорожденных с ВУИ, РДС и ГБП.
97. Прогнозирование необходимости реанимационных мероприятий новорожденному, подготовка к их выполнению. Ранняя диагностика асфиксии при рождении. Восстановление свободной проходимости дыхательных путей, адекватного дыхания и адекватной сердечной деятельности у новорожденного, родившегося в асфиксии. Показания и основные принципы проведения ИВЛ новорожденному. Алгоритм и принципы интенсивной терапии асфиксии новорожденного. Аспирация околоплодных вод, крови и мекония. Лаваж трахеобронхиального дерева.
98. Контроль эффективности реанимационных мероприятий и интенсивной терапии асфиксии новорождённого.
99. Социальная значимость проблемы РДС новорожденных, частота, летальность.
100. Этиопатогенез и профилактика РДС новорожденных.
101. Терминология и классификация РДС новорожденных.
102. Оценка недоношенного новорожденного по шкале Сильвермана, клиническая картина и диагностика тяжести РДС новорожденных.
103. Дифференциальная диагностика РДС с асфиксией новорожденных, ВУИ и ГБП.
104. Методика «минимальных прикосновений» при оказании врачебной помощи новорожденным с РДС.
105. Санация трахеобронхиалъного дерева у новорожденных с РДС.
106. Первичная реанимация новорожденных с РДС, родившихся в асфиксии.
107. Этиология, патогенез и классификация ГБП.
108. Неспецифическая профилактика первичной изоиммунизации по Rh-фактору.
109. Современные методы экстренной специфической профилактики первичной изоиммунизации по Rh-фактору.
110. Современные методы плановой специфической профилактики первичной изоиммунизации по Rh-фактору.
111. Алгоритм пренатальной диагностики ГБП.
112. Неинвазивная пренатальная диагностика ГБП.
113. Инвазивная пренатальная диагностика ГБП.
114. Показания к внутриутробному лечению ГБП.
115. Алгоритм и этапы внутриутробного лечения ГБП.
116. Оценка эффективности внутриутробного лечения ГБП.
117. Диагностика осложнений внутриутробной гемотрансфузии, их профилактика и коррекция.
118. Изосерологические системы крови, с которыми может быть связан изоиммунный конфликт во время беременности: система резус, система АВ0, системы Келл-Челлано, Даффи, Кидд, MNSs, Лютеран и другие.
119. Алгоритм ведения беременности у женщин с отрицательным Rh-фактором при отсутствии изоиммунизации по Rh-фактору.
120. Алгоритм ведения беременности у женщин с отрицательным Rh-фактором при наличии изоиммунизации по Rh-фактору.
121. Оосновные принципы родоразрешения при Rh-конфликтной беременности и ГБП.
122. Другие возможные причины анемии у плода, кроме ГБП, о которых следует знать и помнить.
123. Профилактика ГБН. Клиническая картина ГБН.
124. Диагностика ГБН. Дифференциальная диагностика ГБН.
125. Методы лечения ГБН: фототерапию, инфузионную терапию, заменное переливание крови, поддержание энтерогепатической циркуляции).
126. Критерии выбора метода лечения ГБН и факторы, отягощающие лечение ГБН.
127. Показания и методика проведения фототерапии ГБН.
128. Показания и методика проведения инфузионной терапии ГБН.
129. Показания и методика проведения заменной гемотрансфузии при лечении ГБН.
130. Поддержание энтерогепатической циркуляции, начиная с элементарной очистительной клизмы для ранней эвакуации мекония при ГБН.
131. Критерии оценки эффективности лечения ГБН.
132. Реабилитация новорожденных с ГБН.
133. Эндогенные причины ВПР.
134. Экзогенные причины ВПР.
135. Тератогенетические терминационные периоды.
136. Основные клеточные механизмы патогенеза ВПР:
137. Нарушения процессов размножения клеток.
138. Нарушения процессов миграции клеток.
139. Нарушения процессов дифференцировки клеток.
140. Профилактика ВПР плода:
141. Индивидуальная профилактики ВПР плода у беременных.
142. Массовые мероприятия по профилактике ВПР.
143. Классификация ВПР. Синдромы каузального и формального генеза. Аномалады.
144. Пренатальный скрининг ВПР плода в РФ.
145. Скрининг материнских сывороточных факторов: альфа-фетопротеин (АФП), хорионический гонадотропин (ХГ), неконъюгированный эстриол (НЭ).
146. УЗ скрининг ВПР плода.
147. Формирование групп риска ВПР плода, по результатам биохимического и УЗ скрининга.
148. Алгоритмом пренатальной диагностики ВПР плода в группах риска.
149. Алгоритм и этапы пренатальной диагностики ВПР плода.
150. Медико-генетическое консультирование.
151. Углубленная УЗ диагностика ВПР плода, дополнительные УЗ исследования для верификации ВПС и других ВПР плода.
152. Методы, цель и задачи инвазивной пренатальной цитогенетической диагностики ВПР плода: кордоцентез, биопсия хориона и плаценты, амниоцентез, фетоскопия.
153. Морфологическое исследование плода с ВПР.
154. Удельный вес ВПР плода в структуре перинатальной смертности.
155. Предимплантационная диагностика ВПР плода при экстракорпоральном оплодотворении (ЭКО).
156. Проблемы многоплодной беременности.
157. Этиология и патогенез ФФТС.
158. Диагностика ФФТС.
159. Лечение ФФТС.
160. Профилактика и коррекция осложнений внутриутробной коррекции ФФТС.
161. Этиология и патогенез синдрома обратной артериальной перфузии при многоплодной беременности.
162. Диагностика синдрома обратной артериальной перфузии.
163. Лечение синдрома обратной артериальной перфузии.
164. Осложнения внутриутробных операций, их профилактика.
165. Коррекция угрозы невынашивания беременности при внутриутробных вмешательствах.
166. Причины, предрасполагающие факторы и виды родовых травм у новорожденных.
167. Родовые травмы мягких тканей новорожденных.
168. Родовые травмы костной системы новорожденных.
169. Родовые травмы внутренних органов новорожденных.
170. Родовые травмы центральной и периферической нервной системы новорожденных.
171. Понятие родовой травмы и родового повреждения центральной и периферической нервной системы у новорожденных.
172. Причины родовых травм и повреждений центральной и периферической нервной системы новорожденных.
173. Предрасполагающие факторы к родовым повреждениям центральной и периферической нервной системы новорожденных.
174. Виды и классификация родовых повреждений центральной и периферической нервной системы новорожденных.
175. Диагностика родовых повреждений центральной и периферической нервной системы новорожденных.
176. Тактика лечения родовых повреждений центральной и периферической нервной системы новорожденных.
177. Профилактика родовых травм и повреждений новорожденных при внутриутробной и интранатальной асфиксии плода.
178. Профилактика родовых травм и повреждений новорожденных при преждевременных родах.
179. Профилактика родовых травм и повреждений новорожденных при переношенной беременности.
180. Профилактика родовых травм и повреждений новорожденных при узком тазе.
181. Профилактика родовых травм и повреждений новорожденных при тазовых предлежаниях и неправильных положениях плода.
182. Профилактика родовых травм и повреждений новорожденных при многоплодной беременности и ВПР плода.
183. Профилактика родовых травм и повреждений новорожденных при разгибательных и асинклитических вставлениях головки плода.
184. Профилактика родовых травм и повреждений новорожденных при индукции и стимуляции родовой деятельности окситоцином.
185. Профилактика родовых травм и повреждений новорожденных при родоразрешающих операциях.

**ТЕМА 5.**

**1. Консервативная гинекология.**

**2.трудоемкость** самостоятельной работы - 46 часа.

**3.Цель практических занятий по теме:** В результате освоения материала по изучаемой теме ординатор быть способным и готовым осуществлять свою профессиональную деятельность в рамках УК – 1, 2, 3; ПК 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

**4.Форма проведения практического занятия –** практическое аудиторное занятие

**5.Для подготовки к практическому занятию** необходимо изучить:

1. Нарушение менструального цикла
2. Маточные кровотечения в различные возрастные периода жизни женщины
3. Ювенильные маточные кровотечения.
4. Дисфункциональные маточные кровотечения
5. Маточные кровотечения в пременопаузальном возрасте и в постменопаузе.
6. Ятрогенные нарушения функции яичников (синдром гиперторможения гонадотропной функции яичников).
7. Воспалительные заболевания женских половых органов
8. Вульвовагиниты
9. Неспецифические вульвовагиниты
10. Специфичесие вульвовагиниты
11. Кандидозные вульвовагиниты
12. Вульвовагиниты, вызванные инфекцией, передаваемой половым путем,
13. Нейроэндокринные синдромы
14. Уровни организации. Иерархический принцип организации управления в эндокринной системе.

**6. Вопросы для подготовки:**

1. Физиология менструального цикла.
2. Регуляции менструального цикла.
3. Тесты функциональной диагностики.
4. Оценка полового развития у детей и подростков.
5. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение аменореи у подростков.
6. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение ювенильных маточных кровотечений, методы гемостаза и противорецидивная терапия.
7. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение альгоменореи функционального и органического генеза у подростков.
8. Нарушения менструальной функции в репродуктивном возрасте.
9. Диагностика, дифференциальная диагностика и тактика лечения ДМК репродуктивного периода.
10. Консервативная гормональная терапия ДМК половыми стероидами, и противорецидивная терапия в репродуктивном возрасте.
11. Консервативная негормональная терапия ДМК гемостатическими препаратами в репродуктивном возрасте.
12. Хирургическая остановка кровотечений при ДМК путем выскабливания полости матки и раздельного диагностического выскабливания в репродуктивном возрасте.
13. Инфузионно-трансфузионная терапия ДМК репродуктивного возраста.
14. Интерпретация данных гистологического исследования соскоба эндометрия при ДМК.
15. Особенности менструальной функции и её ейрогуморальная регуляция в преклимактерическом возрасте.
16. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика пременопаузальных (преклимактерических) ДМК.
17. Лечение пременопаузальных (преклимактерических) ДМК, методы гемостаза.
18. Противорецидивная терапия пременопаузальных (преклимактерических) ДМК.
19. Особенности фармакотерапии у гинекологических больных преклимактерического возраста.
20. Классификация аменореи.
21. Этиопатогенез аменореи.
22. Диагностика и дифдиагностика аменореи.
23. Лечение аменореи различного генеза.
24. Гипоменструальный синдром.
25. Реабилитация больных аменореей и гипоменструальным синдромом.
26. Классификация и выбор методов контрацепции.
27. Химические методы контрацепции.
28. Барьерные методы контрацепции.
29. Внутриматочные методы контрацепции, введение в полость матки и извлечение из полости матки внутриматочных спиралей.
30. Гормональные методы контрацепции.
31. Физиологические методы контрацепции.
32. Хирургические методы контрацепции, хирургическая стерилизация методом окклюзии маточных труб с их рассечением.
33. Типы вагинального микробиоценоза на основе микроскопической картины мазка.
34. Микроскопическая характеристика биоценоза влагалища.
35. Внешние и внутренние факторы, влияющие на изменения влагалищной микрофлоры и способствующие развитию бактериального вагиноза.
36. Дифференциальная диагностика инфекционных заболеваний влагалища.
37. Дифференцированный подход к тактике лечения инфекционных заболеваний влагалища.
38. Бактериальный вагиноз:
39. Понятие о бактериальном вагинозе.
40. Диагностика гарднереллёза.
41. Лечение гарднереллёза.
42. Эубиотики и пробиотики, применяемые для коррекции биоценоза влагалища.
43. Микоплазмоз: диагностика, осложнения, лечение.
44. Хламидиоз: диагностика, осложнения, лечение.
45. Папилломавирусная инфекция.
46. Диагностика и дифференциальная диагностика генитального кандидоза.
47. Лечение генитального кандидоза и профилактика его осложнений.
48. Профилактика генитального кандидоза.
49. Реабилитация больных, перенесших генитальный кандидоз.
50. Эпидемиология и классификация неспецифических воспалительных заболеваний женских половых органов.
51. Клинические формы неспецифических воспалительных заболеваний женских половых органов.
52. Диагностика и дифференциальная диагностика неспецифических воспалительных заболеваний женских половых органов.
53. Профилактика и лечение неспецифических воспалительных заболеваний женских половых органов.
54. Реабилитация после неспецифических воспалительных заболеваний женских половых органов.
55. Средства и методы медикаментозной
56. Этиология генитальной герпетической инфекции.
57. Патогенез генитальной герпетической инфекции.
58. Профилактика генитальной герпетической инфекции.
59. Классификация генитальной герпетической инфекции.
60. Клиника генитальной герпетической инфекции.
61. Диагностика и дифференциальная диагностика генитальной герпетической инфекции.
62. Лечение генитального герпеса.
63. Реабилитация больных с генитальной герпетической инфекцией.
64. Этиология и патогенез гонореи женских половых органов.
65. Классификация гонореи женских половых органов.
66. Клиника гонореи женских половых органов.
67. Диагностика гонореи женских половых органов.
68. Лечение гонореи женских половых органов.
69. Диспансеризация больных гонореей женских половых органов.
70. Реабилитация гинекологических пациенток, перенесших гонорею женских половых органов.
71. Пути распространения трихомоноза женских половых органов.
72. Профилактика трихомоноза женских половых органов.
73. Инкубационный период и этиопатогенез трихомоноза женских половых органов.
74. Классификация трихомоноза женских половых органов.
75. Диагностика и диффернциальная диагностика трихомоноза женских половых органов.
76. Лечение трихомоноза женских половых органов.
77. Диспансеризация больных трихомонозом женских половых органов.
78. Реабилитация гинекологических пациенток, перенесших генитальный трихомоноз.25. Средства и
79. Этиология и патогенез туберкулёза женских половых органов.
80. Классификация туберкулёза женских половых органов.
81. Клиническая картина туберкулёза женских половых органов.
82. Диагностика и дифференциальная диагностика туберкулёза женских половых органов.
83. Лечение туберкулёза женских половых органов.
84. Профилактика туберкулёза женских половых органов.
85. Диспансеризация пациенток с генитальным туберкулёзом.
86. Контроль эффективности лечения и излеченности генитального туберкулёза.
87. Реабилитация гинекологических пациенток, перенесших генитальный туберкулёз.
88. Эпидемиология, этиология и патогенез сифилиса.
89. Классификация, клиника и диагностика сифилиса.
90. Лечение сифилиса.
91. Диспансеризация больных сифилисом.
92. Реабилитация больных, перенесших сифилис.
93. Понятие ВИЧ, ВИЧ-инфекция, СПИД.
94. Эпидемиологическая ситуация ВИЧ-инфекции и СПИДа в РФ и в мире.
95. Источники заражения ВИЧ-инфекцией, необходимость работы по профилактике ВИЧ инфекции.
96. Стадии течения и клинические признаки ВИЧ-инфекции и СПИДа.
97. Лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции и СПИДа.
98. Всемирный день профилактики СПИД, участие в нем общественности.
99. Медицинские меры профилактики СПИД и ВИЧ-инфекции, перспективы лечения ВИЧ-инфекции, антиретровирусная терапия, возможности вакцинопрофилактики..
100. Классификация задержки полового развития.
101. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение первичного (гипергонадотропного) гипогонадизма.
102. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение вторичного (гипогонадотропного) гипогонадизма.
103. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение изолированной задержки менархе (изолированной первичной аменореи).
104. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение неполного полового развития.
105. Алгоритм и критерии оценки сроков и очередности полового развития женского организма.
106. Этиология, патогенез, клиника и классификация преждевременного полового развития женского организма.
107. Диагностика истинного и ложного, полного и неполного преждевременного полового развития женского организма.
108. Профилактика и лечение преждевременного полового развития.
109. Профилактика и ведение детской и подростковой беременности, тактика родоразрешения.
110. Этиология гиперпролактинемии.
111. Профилактика гиперпролактинемии.
112. Диагностика и дифференциальная диагностика гиперпролактинемии.
113. Лечение гиперпролактинемии.
114. Реабилитация пациенток с гиперпролактинемией, восстановления у них нормальной менструальной функции и фертильности.
115. Этиология, патогенез, классификация СПКЯ.
116. Диагностика и дифференциальная диагностика СПКЯ.
117. Лечение СПКЯ:
118. Консервативные методы лечения СПКЯ.
119. Хирургическое лечение СПКЯ.
120. Метаболический синдром.
121. Оценка овариального резерва:
122. Проба с кломифена цитратом (клостилбегитом).
123. Тест с использованием аГн-Рг.
124. Комплексная оценка овариального резерва.
125. Профилактика и лечение синдрома истощения яичников.
126. Послеродовый гипопитуитаризм:
127. Этиология и патогенез послеродового гипопитуитаризма.
128. Диагностика послеродового гипопитуитаризма.
129. Профилактика и лечение послеродового гипопитуитаризма.
130. Реабилитации пациенток с послеродовым гипопитуитаризмом.
131. Эпидемиология предменструального синдрома.
132. Этиология и патогенез предменструального синдрома.
133. Классификация и клиника предменструального синдрома.
134. Диагностика и дифференциальная диагностика предменструального синдрома.
135. Лечение предменструального синдрома.
136. Профилактика предменструального синдрома.
137. Посткастрационный синдром:
138. Эпидемиология.
139. Этиология и патогенез.
140. Классификация и клиника.
141. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение.
142. Профилактика.
143. Постгистерэктомический синдром: Эпидемиология.
144. Этиология и патогенез.
145. Классификация и клиника.
146. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
147. Эпидемиология климактерического синдрома.
148. Этиология и патогенез климактерического синдрома.
149. Классификация и клиника климактерического синдрома.
150. Диагностика и дифференциальная диагностика климактерического синдрома.
151. Лечение климактерического синдрома.
152. Профилактика климактерического синдрома.
153. Стимуляция (индукция) овуляции:
154. Показания.
155. Противопоказания.
156. Препараты, схемы и методы стимуляции (индукции) овуляции.
157. Оценка эффективности.
158. Осложнения.
159. Синдром гиперстимуляции яичников:
160. Эпидемиология.
161. Этиология и патогенез.
162. Группы риска.
163. Профилактика.
164. Клиническая классификация по степени тяжести.
165. Клиническая клиника.
166. Диагностика и дифференциальная диагностика.
167. Лечение: консервативное и хирургическое, интенсивная терапия.

**ТЕМА 6.**

**1. *Оперативная гинекология*.**

**2.трудоемкость** самостоятельной работы - 96 часа.

**3.Цель практических занятий по теме:** В результате освоения материала по изучаемой теме ординатор быть способным и готовым осуществлять свою профессиональную деятельность в рамках УК – 1, 2, 3; ПК 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

**4.Форма проведения практического занятия –** практическое аудиторное занятие

**5.Для подготовки к практическому занятию** необходимо изучить:

1. Заболевания вульвы и влагалища
2. Заболевания матки
3. Миома матки
4. Морфогенез. Классификация. Клиника. Диагностика (УЗИ, гистероскопия).
5. Тактика лечения в возрастном аспекте (репродуктивный, пременопузальный, постменопаузальный период).
6. Показания к хирургическим методам лечения (миомэктомия, удаление матки и др.). Профилактика осложнений
7. Сочетание миомы матки с эндометриозом. Особенности клиники. Диагностика. Принципы лечения.
8. Эндометриоз
9. Генитальный эндометриоз
10. Определение. Современные представления об этиологии и патогенезе. Классификация
11. Отдельные локализации эндометриоза (внутренний эндометриоз тела матки, эндометриоз яичников, ретроцервикальный, эндометриоз брюшины малого таза). Клиника, диагностика, принципы лечения.
12. Заболевания яичников
13. Доброкачественные опухоли и опухолевидные образования яичников.
14. Классификация (МКБ-10). Международная классификация: опухоли эпителиальные, опухоли стромы полового тяжа, герминогенные, гонадобластомы, не классифицируемые).
15. Опухолевидные образования: фолликулярные кисты, киста желтого тела, эндометриоидные, простые, воспалительные, параовариальные. Клиника. Диагностика
16. Дифференциальная диагностика кист и кистом (УЗИ, компьютерная томография, лапароскопия)
17. Лечение опухоли яичника (оперативное), опухолевидных образований и кист (оперативное, консервативное).
18. «Острый» живот в гинекологии
19. Острый живот при кровотечении в брюшную полость
20. Эктопическая беременность, эпидемиология, терминология, классификация, этиология патогенез
21. Клиника и диагностика прогрессирующей трубной беременности, прерывания внематочной беременности («трубный аборт», разрыв маточных труб)
22. Редкие формы внематочной беременности
23. Лапароскопия, как заключительный этап диагностического поиска
24. Профилактика повторной внематочной беременности
25. Апоплексия яичника, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
26. Перфорация матки, этиология, профилактика, клиника, диагностика
27. Принципы оперативного лечения, выбор оперативного доступа и объем оперативного лечения.
28. Острый живот при воспалительных заболеваниях половых органов.
29. Клиническое значение особенностей кровоснабжения, лимфодинамика, иннервация малого таза
30. Пельвиоперионит
31. Перфорация гнойных воспалительных образований придатков матки.
32. Острый живот при нарушении кровоснабжения органов малого таза и опухолей половых органов
33. Перекрут ножки опухоли или кисты яичника, этиология, клиника, диагностика
34. Объем оперативного лечения, реабилитация.
35. Нарушение питания узла миомы.
36. Группы риска, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, тактика ведения.
37. Консервативное и оперативное лечение. Показания к оперативному лечению
38. Список рекомендуемой литературы
39. Субъекты и объекты страхования
40. Права и обязанности застрахованных

**6. Вопросы для подготовки:**

1. Атрезия влагалища:
2. Этиология и патогенез.
3. Клиника. Диагностика и дифференциальная диагностика.
4. Лечение. Профилактика.
5. Атрезия девственной плевы:
6. Этиология и патогенез.
7. Клиника.
8. Диагностика и дифференциальная диагностика.
9. Лечение.
10. Профилактика.
11. Перегородка влагалища:
12. Этиология и патогенез.
13. Клиника.
14. Диагностика и дифференциальная диагностика.
15. Лечение.
16. Профилактика.
17. Этиология, патогенез и профилактика пролапса гениталий.
18. Клиническая классификация и оценка степени тяжести пролапса тазовых органов.
19. Диагностика и дифференциальная диагностика пролапса тазовых органов.
20. Осложнения пролапса тазовых органов.
21. Консервативное лечение пролапса тазовых органов.
22. Оперативное лечение пролапса тазовых органов.
23. Киста гартнерова хода.
24. Болезни бартолиновой железы:
25. Киста бартолиновой железы.
26. Абсцесс и рецидивирующий абсцесс бартолиновой железы.
27. Свищ бартолиновой железы.
28. Вагиноскопия.
29. "Инородные тела" влагалища.
30. Мочеполовые свищи:
31. Этиология и патогенез.
32. Клиника. Классификация.
33. Диагностика и дифференциальная диагностика.
34. Лечение. Реабилитация.
35. Профилактика.
36. Кишечно-половые свищи:
37. Этиология и патогенез.
38. Клиника. Классификация.
39. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение.
40. Реабилитация. Профилактика.
41. Неопухолевые заболевания вульвы (склерозирующий лишай, плоскоклеточная гиперплазия, другие дерматозы).Сочетание неопухолевой патологии и опухолей вульвы.
42. Интраэпителиальная неоплазия вульвы (VIN 1 – легкая дисплазия; VIN 2 – средняя дисплазия; VIN 3 – тяжелая дисплазия и c-r in situ).
43. Неплоскоклеточная интраэпителиальная неоплазия вульвы (болезнь Педжета, меланома in situ).
44. Злокачественные новообразования вульвы (рак вульвы). Злокачественные новообразования влагалища (рак влагалища).
45. Фоновые заболевания шейки матки:
46. Эктопия шейки матки.
47. Истинная эрозия шейки матки.
48. Эпидермизирующая (заживающая) эрозия шейки матки.
49. Эктропион шейки матки.
50. Полип (полипоз) цервикального канала.
51. Эндометриоз шейки матки.
52. Лейкоплакия шейки матки.
53. Эритроплакия шейки матки.
54. Папилломы шейки матки.
55. Предраковые заболевания шейки матки: дисплазия шейки матки, классификация (CIN).
56. Скрининг патологии шейки матки:
57. Онкоцитологическое исследование мазков, интерпретация результатов исследования.
58. Скрининговые диагностические пробы на наличие фоновых, предраковых и злокачественных заболеваний шейки матки (проба с ацетоуксусной кислотой, проба Шиллера), интерпретация результатов исследования.
59. Обследование на онкогенные ВПЧ 16 и 18 типов, интерпретация результатов исследования.
60. Диагностическая система TruScreen для цервикального скрининга
61. в реальном времени
62. Алгоритм диагностики и дифференциальной диагностики заболеваний шейка матки.
63. Простая и расширенная кольпоскопия, интерпретация результатов исследования.
64. Прицельная биопсия шейки матки, интерпретация результатов исследования.
65. Диспансеризация больных с заболеваниями шейки матки.
66. Первичная профилактика рака шейки матки.
67. Вторичная профилактика рака шейки матки.
68. Третичная профилактика рака шейки матки.
69. Методы профилактики рака шейки матки.
70. Вакцинации против онкогенных ВПЧ:
71. Квадривалентная вакцина "Гардасил".
72. Бивалентная вакцина "Церварикс".
73. Алгоритм и принципы лечения доброкачественных заболеваний шейки матки - эктопии, истинной эрозии, эпидермизирующей (заживающей) эрозии, эктропиона, полипа и полипоза, эндометриоза, лейкоплакии, эритроплакии, папиллом и дисплазии шейки матки;
74. Методы лечения патологии шейки, показания и противопоказания, алгоритм обследования и предоперационной подготовки больных.
75. Химическое прижигание шейки матки неорганической кислотой (солковагином).
76. Криодеструкция шейки матки.
77. Диатермокоагуляция шейки матки.
78. Лазерная вапоризация (абляция) шейки матки.
79. Радиохирургический метод лечения патологии шейки матки (абляция и конизация).
80. Показания и противопоказания к хирургической конизации (иссечению) и ампутации шейки матки.
81. Предоперационное обследование и подготовка больных к хирургической конизации (иссечению) и ампутации шейки матки.
82. Алгоритм и этапы выполнения хирургической конизации (иссечения) шейки матки.
83. Алгоритм и этапы выполнения хирургической ампутации шейки матки.
84. Послеоперационное ведение больных после хирургической конизации (иссечения) и ампутации шейки матки.
85. Этиология и патогенез доброкачественных опухолей матки.
86. Классификация доброкачественных опухолей матки.
87. Клиника доброкачественных опухолей матки.
88. Диагностика и дифференциальная диагностика доброкачественных опухолей матки.
89. Профилактика доброкачественных опухолей матки.
90. Рациональная тактика лечения миомы матки с учетом показаний, противопоказаний, осложнений, сопутствующей патологии, возраста больных, состояния менструальной и репродуктивной функции.
91. Консервативное лечение миомы матки:
92. Общее неспецифическое лечение.
93. Гормональная терапия.
94. Оперативное лечение миомы матки.
95. Радикальные операции: надвлагалищная ампутация матки с придатками или без придатков; экстирпация матки с придатками или без придатков.
96. Полурадикальные операции: дефундация матки; высокая надвлагалищная ампутация матки.
97. Паллиативные операции: консервативная миомэктомия; миомэктомия с реконструктивным восстановлением матки.
98. Современные консервативные немедикаментозные методы лечения миомы матки:
99. Лечение миомы матки методом эмболизации маточных артерий (ЭМА).
100. Лечение миомы матки методом фокусированной ультразвуковой абляции (ФУЗ – абляции.
101. Этиология и патогенез ВПР матки.
102. Классификация ВПР матки. Клиника ВПР матки.
103. Диагностика и дифференциальная диагностика ВПР матки.
104. Лечение ВПР матки.
105. Хирургическое лечение ВПР матки. Восстановление менструальной функции.
106. Восстановление репродуктивной функции.
107. Профилактика ВПР матки.
108. Синдром Ашермана (частичного или полного заращения полости матки):
109. Этиопатогенез.
110. Клиника и диагностика.
111. Лечение и профилактика.
112. Эпидемиология ГПЭ.
113. Этиология и патогенез ГПЭ. Классификация ГПЭ и формулировка диагноза.
114. Клиника ГПЭ.
115. Скрининг ГПЭ.
116. Диагностика и дифференциальная диагностика ГПЭ.
117. Лечение ГПЭ.
118. Консервативные методы лечения ГПЭ.
119. Оперативные методы лечения ГПЭ. Профилактика ГПЭ.
120. Диспансеризация больных с ГПЭ.
121. Эпидемиология, этиология и патогенез рака эндометрия.
122. Группы риска и профилактика рака эндометрия.
123. Скрининг рака эндометрия.
124. Классификация рака эндометрия.
125. Диагностика и дифференциальная диагностика рака эндометрия.
126. Лечение рака эндометрия.
127. Диспансеризация больных раком эндометрия.
128. Эпидемиология эндометриоза.
129. Этиология и патогенез эндометриоза.
130. Профилактика эндометриоз.
131. Классификация эндометриоза.
132. Формулировка диагноза эндометриоза.
133. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика эндометриоза шейки матки и влагалища.
134. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика аденомиоза.
135. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика эндометриоза яичников.
136. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика ретроцервикального эндометриоза.
137. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика эндометриоза брюшины и органов малого таза.
138. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика эндометриоза маточных труб.
139. Показания и противопоказания к консервативному лечению эндометриоза, методы консервативного лечения эндометриоза.
140. Медикаментозное лечение эндометроза агонистами ГнРГ, включая пролонгированные депо формы.
141. Медикаментозное лечение эндометроза антигонадотропинами (даназол, гестринон).
142. Медикаментозное лечение эндометроза аналогами прогестерона.
143. Медикаментозное лечение эндометроза синтетическими прогестагенами (норэтистерон).
144. Медикаментозное лечение эндометроза комбинированными монофазными эстроген-гестагенными препаратами.
145. Немедикаментозные методы консервативного лечения генитального эндометриоза.
146. Нормализация иммунного статуса у больных генитальным эндометриозом.
147. Хирургическое лечение эндометриоза:
148. Хирургическое лечение эндометриоза шейки матки и влагалища.
149. Хирургическое лечение аденомиоза.
150. Хирургическое лечение эндометриоза яичников.
151. Хирургическое лечение ретроцервикального эндометриоза.
152. Хирургическое лечение эндометриоза брюшины и органов малого таза.
153. Хирургическое лечение эндометриоза маточных труб. Хирургическое лечение эндометриоза послеоперационного рубца передней брюшной стенки.
154. Комбинированное лечение генитального эндометриоза.
155. Ведение послеоперационного периода у больных эндометриозом, противорецидивное лечение.
156. Диспансеризация больных эндометриозом.
157. Эпидемиология и этиология бесплодия в браке.
158. Патогенез женского бесплодия.
159. Классификации бесплодия.
160. Клиническая картина женского бесплодия. Диагностика и дифференциальная диагностика бесплодия и его причин.
161. Выбор метода лечения женского бесплодия.
162. Консервативное лечение женского бесплодия. Оперативное лечение женского бесплодия.
163. Вспомогательные репродуктивные технологии.
164. Профилактика женского бесплодия.
165. Эпидемиология, этиология и патогенез доброкачественных опухолей и опухолевидных образований яичников.
166. Профилактика доброкачественных опухолей и опухолевидных образований яичников.
167. Классификация доброкачественных опухолей и опухолевидных образований яичников.
168. Клиническая картина доброкачественных опухолей и опухолевидных образований яичников.
169. Диагностика и дифференциальная диагностика доброкачественных опухолей и опухолевидных образований яичников.
170. Диспансеризация больных с доброкачественными опухолями и опухолевидными заболеваниями яичников.
171. Принципы и методы лечения доброкачественных опухолей яичников.
172. Предоперационная подготовка больных с доброкачественными опухолями яичников.
173. Алгоритм и объём хирургического лечения эпителиальных опухолей (цистаденом) яичников и опухолей стромы полового тяжа. Алгоритм и объём хирургического лечения герминогенных и вторичных (метастатических) опухолей яичников. Алгоритм и объём хирургического лечения эпителиальных доброкачественных опухолей яичников, простой серозной цистаденомы, папиллярной (грубососочковой) серозной цистаденомы, папиллярной серозной цистаденомы, поверхностной серозной папилломы (папилломатоза), серозной аденофибромы (цистаденофибромы) яичников.
174. Алгоритм и объём хирургического лечения пограничной серозной опухоли и пограничной папиллярной цистаденомы яичников.
175. Алгоритм и объём хирургического лечения муцинозной цистаденомы (псевдомуцинозной цистаденомы), муцинозной аденофибромы и цистаденофибромы яичников.
176. Алгоритм и объём хирургического лечения псевдомиксомы яичников и брюшины.
177. Алгоритм и объём хирургического лечения опухоли Бреннера (фиброэпителиомы, мукоидной фиброэпителиомы) и пролиферирующей опухоли Бреннера (пограничной опухоли Бреннера) яичников.
178. Ведение послеоперационного периода у больных с доброкачественными опухолями яичников, реабилитация.
179. Методы лечения опухолевидных заболеваний яичников: Консервативное лечение опухолевидных образований яичников. Оперативное лечение опухолевидных образований яичников.Лечение различных нозологических форм опухолевидных образований яичников: Лечение лютеомы беременности. Лечение гиперплазии стромы яичника и гипертекоза яичника.
180. Лечение массивного отека яичников. Лечение единичной фолликулярной кисты яичника и кисты желтого тела яичника.
181. Лечение множественных фолликулярных кист (поликистоза) яичников.Лечение множественных фолликулярных кист и (или) кист желтого тела яичников.Лечение эндометриоза (поверхностных эндометриоидных гетеротопий) яичников.
182. Лечение поверхностных эпителиальных кистозных включений яичников.
183. Лечение простой кисты яичника. Лечение воспалительных процессов яичников. Лечение параовариальной кисты яичника.
184. Оценка эффективности лечения опухолевидных образований яичников, реабилитация больных.
185. Анатомия яичников, кровоснабжение, иннервация, лимфатическая система.
186. Эпидемиология, этиология и патогенез рака яичников. Группы риска и профилактика рака яичников.
187. Клиническая картина рака яичников. Классификация и формулировка диагноза рака яичников.
188. Диагностика и дифференциальная диагностика рака яичников:
189. Диагностика и дифференциальная диагностика первичного рака яичников. Диагностика и дифференциальная диагностика вторичного (метастатического) рака яичников.
190. Алгоритм лечения первичного и вторичного (метастатического) рака яичников:
191. Хирургическое лечение первичного и вторичного (метастатического) рака яичников.
192. Комбинированное лечение первичного и вторичного (метастатического) рака яичников. Химиотерапия первичного и вторичного (метастатического) рака яичников. Диспансеризация больных раком яичников.
193. Прогноз у больных первичным и вторичным (метастатическим) раком яичников.
194. Эпидемиология, этиология и патогенез опухолей маточных труб. Группы риска и профилактика опухолей маточных труб, прогноз.
195. Клиническая картина опухолей маточных труб. Классификация опухолей маточных труб, формулировка диагноза. Диагностика и дифференциальная диагностика опухолей маточных труб.
196. Лечение опухолей маточных труб. Хирургическое лечение опухолей маточных труб. Химиотерапия опухолей маточных труб.
197. Этиология и патогенез заболеваний молочных желез.
198. Профилактика заболеваний и рака молочных желез.
199. Клиническая картина доброкачественных заболеваний и рака молочных желез. Классификация заболеваний молочных желез.
200. Скрининг заболеваний молочных желез.
201. Диагностика и дифференциальная диагностика заболеваний молочных желез.
202. Алгоритм и тактика лечения заболеваний молочных желез.
203. Лечение мастопатии.Лечение мастодинии. Алгоритм и тактика лечения рака молочных желез.
204. Группы риска, эпидемиология, этиология и патогенез наследственного рака молочных желез.
205. Клиника, классификация, критерии диагностики и дифференциальной диагностики наследственного рака молочных желез.
206. Профилактика наследственного рака молочных желез.
207. Современная лечебная тактика у носителей генетических мутаций рака молочных желез.
208. Прогноз у носителей генетических мутаций рака молочных желез.
209. Этиология и патогенез перфорации матки.
210. Профилактика перфорации матки. Классификация перфорации матки.
211. Клиника перфорации матки.
212. Диагностика и дифференциальная диагностика перфорации матки. Оказание экстренной гинекологической помощи и лечение перфорации матки:
213. Выжидательная тактика и консервативное лечение перфорации матки.
214. Показания к хирургическому лечению перфорации матки.
215. Оперативное лечение перфорации матки.
216. Этиология и патогенез апоплексии яичника, группы риска. Классификация апоплексии яичника.
217. Клиническая картина апоплексии яичника.
218. Диагностика и дифференциальная диагностика апоплексии яичника.
219. Тактика оказания неотложной квалифицированной акушерско-гинекологической помощи при апоплексии яичника: Выжидательная тактика и консервативное лечение апоплексии яичника.
220. Оперативное лечение апоплексии яичника, остановка внутрибрюшного кровотечения. Инфузионно-трансфузионная терапия внутрибрюшного кровотечения и реинфузия аутокрови аппаратом СELL SAVER.
221. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и тактика оказания неотложной акушерско-гинекологической помощи при остром внутрибрюшном кровотечении при трубной беременности.
222. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и тактика оказания неотложной акушерско-гинекологической помощи при остром внутрибрюшном кровотечении при яичниковой беременности.
223. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и тактика оказания неотложной акушерско-гинекологической помощи при остром внутрибрюшном кровотечении при брюшной беременности.
224. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и тактика оказания неотложной акушерско-гинекологической помощи при остром внутрибрюшном кровотечении при беременности в рудиментарном (добавочном) роге матки).
225. Этиология и патогенез перекрута ножки опухоли или кисты яичника.
226. Классификация перекрута ножки опухоли или кисты яичника.
227. Клиника перекрута ножки опухоли или кисты яичника.
228. Диагностика и дифференциальная диагностика перекрута ножки опухоли или кисты яичника.
229. Тактика оказания неотложной квалифицированной акушерско-гинекологической помощи при перекруте ножки опухоли или кисты яичника.
230. Этиология и патогенез острых нарушений кровообращения в доброкачественных опухолях матки (ишемии и некроза).
231. Классификация и клиника острых нарушений кровообращения в доброкачественных опухолях матки. Диагностика и дифференциальная диагностика острых нарушений кровообращения в доброкачественных опухолях матки (ишемии и некроза).
232. Тактика оказания неотложной акушерско-гинекологической помощи при острых нарушениях кровообращения в доброкачественных опухолях матки (ишемии и некрозе).
233. Оперативное лечение острых нарушений кровообращения в доброкачественных опухолях матки (ишемии и некроза).
234. Этиология и патогенез рождающегося субмукозного узла миомы матки. Клиника рождающегося субмукозного узла миомы матки.
235. Диагностика и дифференциальная диагностика рождающегося субмукозного узла миомы матки.
236. Тактика оказания неотложной квалифицированной акушерско-гинекологической помощи при рождающемся субмукозном узле миомы матки.
237. Острый аднексит. Пиосальпинкс и пиовар.
238. Пельвиоперитонит. Острый аппендицит.
239. Этиопатогенез криминального аборта. Клиника криминального аборта.
240. Диагностика и дифференциальная диагностика криминального аборта. Экстренная гинекологическая помощь при криминальном аборте.
241. Интенсивная терапия, предоперационная подготовка и ведение послеоперационного периода у гинекологических больных с криминальным абортом. Хирургическое лечение криминального аборта.
242. Профилактика криминального аборта.
243. Сепсис в гинекологической практике:
244. Этиология и патогенез сепсиса у гинекологических больных.
245. Профилактика сепсиса у гинекологических больных.
246. Клиническая картина сепсиса у гинекологических больных. Диагностика и дифференциальная диагностика сепсиса у гинекологических больных.
247. Тактика оказания неотложной квалифицированной гинекологической помощи при сепсисе у гинекологических больных. Септический шок в гинекологической практике:
248. Этиология и патогенез септического шока у гинекологических больных.
249. Профилактика септического шока у гинекологических больных. Клиника септического шока у гинекологических больных.
250. Классификация и оценка степени тяжести септического шока у гинекологических больных. Диагностика и дифференциальная диагностика септического шока у гинекологических больных. Тактика оказания неотложной квалифицированной гинекологической помощи при септическом шоке у гинекологических больных.

**Формы аттестации по окончании дисциплины**

**Перечень вопросов для самоподготовки ординатора:**

|  |  |
| --- | --- |
| Темы | Вопросы |
| 1. Методы диагностики в акушерстве и гинекологии | 1. Клинические, лабораторные и инструментальные методы диагностики в акушерстве.
2. Клинические, лабораторные и инструментальные методы диагностики в гинекологии.
3. Диспансеризация беременных женщин
4. Диспансеризация гинекологических пациенток.
5. Особенности оказания гинекологической помощи в детском и подростковом возрасте.
6. Контроль состояния гемостаза у акушерских и гинекологических пациенток.
7. Современные методы и возможности пренатальной диагностики в I и во II триместрах беременности.
8. Клинические методы оценки внутриутробного состояния плода.
9. Инструментальные методы оценки внутриутробного состояния плода.
10. Специальные инвазивные методы оценки внутриутробного состояния плода, показания и противопоказания к их применению.
 |
| 2.Патология беременности | 1. Диагностика и дифференциальная диагностика проксимальных вариантов эктопической беременности (трубной, яичниковой, брюшной, в добавочном роге матки).
2. Лечение проксимальных вариантов эктопической беременности (трубной, яичниковой, брюшной, в добавочном роге матки).
3. Диагностика и дифференциальная диагностика дистальных вариантов эктопической беременности (шеечной и перешеечно-шеечной).
4. Лечение дистальных вариантов эктопической беременности (шеечной и перешеечно-шеечной).
5. Реабилитация больных после перенесенной внематочной беременности, восстановление фертильности. Профилактика внематочной беременности
6. Невынашивание и привычное невынашивание беременности.
7. Истмико-цервикальная недостаточность (ИЦН): причины, диагностика, профилактика, коррекция.
8. Неразвивающаяся (замершая) беременность.
9. Диагностика антифосфолипидного синдрома (АФЛС). Прегравидарная подготовка женщин с АФЛС.
10. Ведение беременности у женщин с антифосфолипидным синдромом (АФЛС).
11. Родоразрешение женщин с антифосфолипидным синдромом (АФЛС).
12. Патология околоплодных вод (полигидрамнион и олигогидрамнион): этиопатогенез, диагностика, тактика.
13. Патология пуповины плода: этиопатогенез, диагностика, акушерская тактика.
14. Трофобластическая болезнь: причины, диагностика, тактика лечения, профилактика.
15. Причины кровотечений при беременности. Предлежание плаценты.
16. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.
17. Досрочное прерывание беременности по жизненным показаниям матери.
18. Досрочное родоразрешение по жизненным показаниям плода.
19. Методы прерывания беременности в различные сроки.
20. Пренатальная профилактика респираторного дистресс-синдрома (РДС) новорожденных.
21. Часто встречающиеся формы раннего гестоза беременных (слюнотечение, рвота беременных).
22. Редкие формы раннего гестоза беременных (хорея беременных, остеомаляция, дерматозы, острая желтая дистрофия печени).
23. Этиология, патогенез и классификация позднего гестоза беременных.
24. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и оценка степени тяжести позднего гестоза беременных. Профилактика позднего гестоза беременных
25. Принципы лечения и интенсивная терапия (ИТ) преэклампсии и эклампсии у беременных, рожениц и родильниц.
26. Неотложная помощь при преэклампсии и эклампсии у беременных, рожениц и родильниц.
27. Холестатический гепатоз беременных (ХГБ).
28. Острый жировой гепатоз беременных (ОЖГБ).
29. HELLP-синдром.
30. Вирусные гепатиты у беременных.
31. Токсический алкогольный гепатит у беременных.
32. Особенности течения и тактика ведения беременности, родов и послеродового периода у женщин с сердечно-сосудистыми заболеваниями.
33. Причины анемии у беременных женщин. Особенности течения и тактика ведения беременности, родов и послеродового периода у женщин с анемиями.
34. Особенности течения и тактика ведения беременности, родов и послеродового периода у женщин с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.
35. Особенности течения и тактика ведения беременности, родов и послеродового периода у женщин с сахарным диабетом 1-го типа.
36. Особенности течения и тактика ведения беременности, родов и послеродового периода у женщин с заболеваниями щитовидной железы.
37. Особенности течения и тактика ведения беременности, родов и послеродового периода у женщин с туберкулезом.
38. Причины тромботических и тромбоэмболических осложнений у акушерских и гинекологических ациенток.
39. Тромбоз глубоких вен (ТГВ) у беременных, рожениц и родильниц: причины, алгоритм диагностики, акушерская тактика.
40. Тромбоэмболия лёгочной артерии (ТЭЛА) у беременных, рожениц и родильниц: причины, алгоритм диагностики, акушерская тактика.
41. Переношенная и пролонгированная беременность: этиопатогенез, клиника, диагностика, тактика родоразрешения.
42. Оценка «зрелости» шейки матки и подготовка шейки матки к родам.
43. Современные методы и алгоритм индукции родов.
44. Фетоплацентарная недостаточность (ФПН): этиопатогенез, профилактика, диагностика, лечение, тактика родоразрешения.
45. Задержка внутриутробного роста (развития) плода (ЗВУР): этиопатогенез, профилактика, диагностика, лечение, тактика родоразрешения.
 |
| 3. Физиология и патология родов | 1. Биомеханизм родов в головном предлежании.
2. Течение и ведение родов в головном предлежании.
3. Заполнение и ведение партограммы.
4. Современные методы обезболивания родов.
5. Отклонения от нормального биомеханизма родов при головном предлежании (разгибательные предлежания и асинклитические вставления головки плода).
6. Кесарево сечение: показания, противопоказания, условия выполнения.
7. Кесарево сечение: этапы выполнения, осложнения, ведение послеоперационного периода.
8. Ведение родов у женщин с рубцом на матке.
9. Слабость родовой деятельности: причины, диагностика, алгоритм и методы лечения, оценка эффективности.
10. Дискоординация родовой деятельности: причины, диагностика, алгоритм и методы лечения, оценка эффективности.
11. Бурная родовая деятельность: причины, диагностика, алгоритм и методы лечения, оценка эффективности.
12. Вакуум-экстракция плода: показания, противопоказания, алгоритм и этапы выполнения, возможные осложнения.
13. Выходные акушерские щипцы: показания, противопоказания, алгоритм и этапы выполнения, возможные осложнения.
14. Полостные акушерские щипцы: показания, противопоказания, алгоритм и этапы выполнения, возможные осложнения.
15. Дородовая диагностика тазовых предлежаний плода, тактика ведения беременности.
16. Диагностика тазовых предлежаний плода в родах, тактика родоразрешения.
17. Биомеханизм, течение и ведение родов в тазовом предлежании.
18. Акушерские ручные пособия при тазовых предлежаниях плода.
19. Косое и поперечное положения плода в матке: диагностика, тактика родоразрешения, профилактика и диагностика осложнений, оказание неотложной помощи.
20. Плодоразрушающие операции: показания, противопоказания, алгоритм и этапы выполнения, возможные осложнения.
21. Причины, классификация, диагностика и тактика ведения многоплодной беременности.
22. Тактика родоразрешения при многоплодной беременности.
23. Акушерские кровотечения в III периоде родов: этиопатогенез, профилактика, диагностика, лечение.
24. Методы оценки величины кровопотери в родах.
25. Акушерские кровотечения в раннем послеродовом периоде: этиопатогенез, профилактика, диагностика, лечение.
26. Эмболия околоплодными водами (ЭОВ): этиопатогенез, профилактика, диагностика, лечение.
27. Воздушная и бактериальная лёгочная эмболия у акушерских и гинекологических пациенток: этиопатогенез, профилактика, диагностика, лечение.
28. Геморрагический шок у акушерских и гинекологических пациенток: профилактика, клиническая и дифференциальная диагностика, классификация, лечение.
29. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания (ДВС) у акушерских и гинекологических пациенток: профилактика, клиническая, лабораторная и дифференциальная диагностика, классификация, лечение.
30. Остро приобретенные нарушения гемостаза в акушерской и гинекологической практике: причины, диагностика, лечение.
31. Хронические приобретенные нарушения гемостаза в акушерской и гинекологической практике: причины, диагностика, лечение.
32. Тромбоцитопении и тромбоцитопатии в акушерской и гинекологической практике: причины, диагностика, лечение.
33. Наследственно обусловленные нарушения гемостаза в акушерской и гинекологической практике: причины, диагностика, лечение.
34. Анатомически узкий таз: этиопатогенез, профилактика, диагностика, лечение.
35. Клинически узкий таз: этиопатогенез, профилактика, диагностика, лечение.
36. Этиопатогенез, профилактика, диагностика и лечение разрыва матки.
37. Этиопатогенез, профилактика, диагностика и лечение разрывов шейки матки.
38. Этиопатогенез, профилактика, диагностика и лечение разрывов промежности.
39. Этиопатогенез, профилактика, диагностика и лечение разрывов влагалища, клитора, больших и малых половых губ.
40. Этиопатогенез, профилактика, диагностика и лечение послеродовых гематом влагалища и промежности.
41. Материнская смертность: причины, классификация, структура, расчет показателя, мероприятия по снижению.
 |
| 4. Патология послеродового периода | 1. Оценка послеродовой инволюции матки, диагностика и тактика лечения нарушений инволюции матки.2. Снятие швов с промежности и с передней брюшной стенки. Ведение инфицированных ран промежности и передней брюшной стенки. Наложение вторично-отсроченных швов на промежность.3. Этиопатогенез, профилактика, классификация, клиническая и дифференциальная диагностика послеродовых гнойно-септических осложнений.4. Послеродовый метроэндометрит.4. Вакуум-аспирация, лаваж и выскабливание послеродовой матки.5. Фармакотерапия и инфузионно-трансфузионная терапия послеродовых гнойно-септических осложнений. 1. Этиопатогенез, классификация, клиническая и дифференциальная диагностика нарушений лактации, лечение.
2. Этиопатогенез, классификация, клиническая и дифференциальная диагностика послеродового мастита, лечение.
3. Этиопатогенез, классификация, клиническая и дифференциальная диагностика послеродового и послеоперационного перитонита, лечение.
4. Этиопатогенез, классификация, клиническая и дифференциальная диагностика послеродового сепсиса, интенсивная терапия.
5. Этиопатогенез, классификация, клиническая и дифференциальная диагностика послеродового септического шока, реанимационная и интенсивная терапия.
6. Оценка состояния новорожденного по шкале В. Апгар, диагностика асфиксии новорожденного.
7. Первичный осмотр новорожденного.
8. Первичный туалет новорожденного.
9. Антенатальная гипоксия плода: этиопатогенез, профилактика, диагностика, лечение, тактика родоразрешения.
10. Интранатальная гипоксия плода: этиопатогенез, профилактика, диагностика, лечение, тактика родоразрешения.
11. Асфиксии новорожденных: этиопатогенез, профилактика, диагностика.
12. Основные принципы реанимации и интенсивной терапии новорожденных, родившихся в асфиксии
13. Пренатальная профилактика РДС, оценка зрелости лёгких плода.
14. Этиопатогенез, классификация, клиническая и дифференциальная диагностика РДС новорожденных.
15. Основные принципы, интенсивная терапия и лечение РДС новорожденных.
16. Этиопатогенез и профилактика первичной резус-иммунизации и гемолитической болезни плода (ГБП).
17. Пренатальная диагностика гемолитической болезни плода (ГБП).
18. Современные методы внутриутробного лечения гемолитической болезни плода (ГБП).
19. Ведение беременности и родоразрешение женщин с резус-отрицательной принадлежностью крови.
20. Диагностика и лечение гемолитической болезни новорожденных (ГБН).
21. Причины и профилактика врожденных пороков развития (ВПР) плода.
22. Классификация и клиническая характеристика ВПР плода.
23. Пренатальный скрининг ВПР плода, формирование групп риска.
24. Пренатальная диагностика ВПР плода, инвазивные методы диагностики, предимплантационная цитогенетическая диагностика.
25. Фето-фетальный трансфузионный синдром (ФФТС) и синдром обратной артериальной перфузии.
26. Кордицентез и внутриутробная гемотрансфузия: показания, противопоказания, этапы выполнения, профилактика, диагностика и коррекция осложнений.
27. Амниодренирование и амниоинфузия: показания, противопоказания, этапы выполнения, профилактика, диагностика и коррекция осложнений.
28. Показания, противопоказания к диагностической и лечебной фетоскопии, этапы проведения, профилактика, диагностика и коррекция осложнений.
29. Профилактика и коррекция осложнений внутриутробных операций (кордицентеза, внутриутробной гемотрансфузии, амниодренирования и амниоинфузии) фетоскопии и др.).
30. Родовые травмы новорожденных: этиопатогенез, профилактика, диагностика, тактика лечения.
31. Родовые повреждения центральной нервной системы у новорожденных: этиопатогенез, профилактика, диагностика, тактика лечения.
32. Родовые повреждения периферической нервной системы у новорожденных: этиопатогенез, профилактика, диагностика, тактика лечения.
33. Оценка степени недоношенности плода, шкала Сильвермана.
34. Влияние ВУИ на плод. Пренатальная профилактика и диагностика внутриутробных инфекций (ВУИ), акушерская тактика.
35. Этиопатогенез, клиническая и дифференциальная диагностика хориоамнионита, врачебная тактика ведения беременности и родоразрешения.
 |
| 5. Консервативная гинекология | 1. Физиология регуляции менструального цикла.
2. Оценка полового развития женщины, формула полового развития.
3. Нарушения менструального цикла пубертатного периода: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
4. Дисфункциональные маточные кровотечения (ДМК) репродуктивного периода: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
5. Дисфункциональные маточные кровотечения (ДМК) преклимактерического периода: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
6. Гипоменструальный синдром: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
7. Аменорея: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
8. Контрацепция: классификация, методы, показания и противопоказания к их применению, рациональная тактика назначения.
9. Рациональная контрацепция у подростков и молодых нерожавших женщин.
10. Рациональная контрацепция у кормящих грудью женщин.
11. Медикаментозный аборт: показания и противопоказания, этапы проведения, профилактика, диагностика и коррекция осложнений.
12. Бактериальный вагиноз: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
13. Вульвовагинальный кандидоз: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
14. Неспецифические воспалительные заболевания органов малого таза: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
15. Генитальный герпес: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
16. Гонорея женских половых органов: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
17. Трихомоноз женских половых органов: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
18. Генитальный туберкулёз: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
19. Сифилис: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения и ведения акушерских и гинекологических пациенток.
20. Инфекция, обусловленная вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ) и синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД): современные подходы к профилактике, диагностике и тактике ведения акушерских и гинекологических пациенток.
21. Задержка полового развития: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, основные принципы лечения.
22. Преждевременное половое развитие: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, основные принципы лечения.
23. Гиперпролактинемия: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
24. Синдром поликистозных яичников (СПКЯ): этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика.
25. Консервативное и оперативное лечение синдрома поликистозных яичников (СПКЯ): показания, противопоказания, лечебная тактика, этапы лечения, оценка эффективности, прогноз.
26. Метаболический синдром: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация восстановление менструальной и репродуктивной функции.
27. Синдром истощения яичников: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз.
28. Послеродовый гипопитуитаризм: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз..
29. Предменструальный синдром: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз.
30. Посткастрационный синдром: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз..
31. Постгистерэктомический синдром: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз.
32. Климактерический синдром: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз.
33. Стимуляция (индукция) овуляции: показания, противопоказания, тактика, препараты, схемы их назначения, контроль эффективности.
34. Синдром гиперстимуляции яичников: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
 |
| 6. Оперативная гинекология | 1. Атрезия влагалища: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз.
2. Атрезия девственной плевы: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз.
3. Аномалии развития матки: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз.
4. Перегородка влагалища: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз.
5. Пролапс тазовых органов: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, прогноз.
6. Консервативные и оперативные методы лечения пролапса тазовых органов: показания, противопоказания, этапы лечения, предоперационная подготовка и послеоперационное ведение больных, профилактика рецидивов.
7. Абсцесс и киста бартолиновой железы: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз.
8. Киста гартнерова хода: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз.
9. "Инородные тела" влагалища: причины, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
10. Мочеполовые свищи: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
11. Кишечно-половые свищи: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
12. Неопухолевые заболевания вульвы (склерозирующий лишай, плоскоклеточная гиперплазия, другие дерматозы): этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
13. Сочетание неопухолевой патологии и опухолей вульвы: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
14. Интраэпителиальная неоплазия вульвы (VIN 1 – легкая дисплазия; VIN 2 – средняя дисплазия; VIN 3 – тяжелая дисплазия и c-r in situ): этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
15. Неплоскоклеточная интраэпителиальная неоплазия вульвы (болезнь Педжета, меланома in situ): этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
16. Злокачественные новообразования вульвы (рак вульвы): этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
17. Злокачественные новообразования влагалища (рак влагалища): этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
18. Доброкачественные заболевания шейки матки: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
19. Скрининг заболеваний шейки матки.
20. Диагностика заболеваний шейки матки, диспансеризация больных.
21. Кольпоскопия: показания, противопоказания, аппаратура, условия и методика проведения, интерпретация результатов исследования, кольпоскопическое заключение, рекомендации.
22. Профилактика рака шейки матки.
23. Лечение доброкачественных заболеваний шейки матки методом химического прижигания (показания, противопоказания, условия и методика проведения, осложнения, сроки эпителизации, рекомендации).
24. Лечение доброкачественных заболеваний шейки матки методом криодеструкции (показания, противопоказания, аппаратура и инструментарий, условия и методика проведения, осложнения, сроки эпителизации, рекомендации).
25. Лечение доброкачественных заболеваний шейки матки методом диатермокоагуляции (показания, противопоказания, аппаратура и инструментарий, условия и методика проведения, осложнения, сроки эпителизации, рекомендации).
26. Лечение доброкачественных заболеваний шейки матки методом лазерной вапоризации и абляции (показания, противопоказания, аппаратура и инструментарий, условия и методика проведения, осложнения, сроки эпителизации, рекомендации).
27. Лечение доброкачественных заболеваний шейки матки методом радиохирургической абляции и конизации (показания, противопоказания, аппаратура и инструментарий, условия и методика проведения, осложнения, сроки эпителизации, рекомендации).
28. Хирургическая конизация (иссечение) и ампутация шейки матки: показания, противопоказания, инструментарий, условия и методика проведения, осложнения, сроки эпителизации, рекомендации.
29. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и профилактика доброкачественных опухолей матки.
30. Лечение доброкачественных опухолей матки, диспансеризация и реабилитация больных.
31. Врождённая патология развития (ВПР) матки: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
32. Синдром Ашермана: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
33. Гиперпластические процессы эндометрия (ГПЭ): этиопатогенез, классификация, скрининг, клиническая и дифференциальная диагностика.
34. Лечение и профилактика гиперпластических процессов эндометрия (ГПЭ), диспансеризация больных.
35. Рак эндометрия: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
36. Этиопатогенез, профилактика и классификация эндометриоза.
37. Клиническая и дифференциальная диагностика генитального эндометриоза.
38. Консервативное лечение эндометриоза.
39. Хирургическое лечение эндометриоза. Диспансеризация больных генитальным эндометриозом.
40. Причины бесплодного брака, алгоритм диагностики.
41. Лечение и профилактика женского бесплодия.
42. Этиопатогенез, профилактика, классификация, клиническая и дифференциальная диагностика доброкачественных опухолей и опухолевидных образований яичников.
43. Принципы и методы лечения доброкачественных опухолей яичников.
44. Принципы и методы лечения опухолевидных образований яичников.
45. Группы риска, скрининг, клиническая и дифференциальная диагностика первичного и вторичного (метастатического) рака яичников.
46. Лечение первичного и вторичного (метастатического) рака яичников, диспансеризация больных.
47. Опухоли маточных труб: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
48. Этиопатогенез, профилактика, классификация, скрининг и диагностика гормонально зависимых заболеваний молочных желез.
49. Лечение доброкачественных гормонально зависимых заболеваний молочных желез (мастопатии и мастодинии).
50. Профилактика, диагностика и лечение рака молочной железы.
51. Наследственный рак молочных желез: профилактика, скрининг, диагностика, современная тактика лечения.
52. Перфорация матки: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
53. Апоплексия яичника: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
54. Острое внутрибрюшное кровотечение при внематочной беременности: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
55. Перекрут ножки опухоли или кисты яичника: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
56. Острые нарушения кровообращения в доброкачественных опухолях матки (ишемия и некроз): этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
57. Рождающийся миоматозный узел: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
58. Острый аднексит: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
59. Пиосальпинкс и пиовар: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
60. Пельвиоперитонит: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
61. Острый аппендицит: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
62. Острый аппендицит у беременных женщин: особенности клиники и диагностики, акушерская тактика.
63. Криминальный аборт: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика..
64. Сепсис и септический шок в гинекологической практике: этиопатоенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, профилактика.
 |

**Примеры тестовых заданий и ситуационных задач:**

1. **При разрыве промежности II степени происходит все перечисленное, кроме:**
2. нарушения задней спайки
3. повреждения стенок влагалища
4. повреждения мышц промежности
5. повреждения наружного сфинктера прямой кишки
6. повреждения кожи промежности
7. **При разрыве промежности III степени швы накладывают, как правило, в следующей последовательности**
8. на слизистую влагалиша, мышцы промежности, сфинктер прямой кишки, стенку прямой кишки, кожу промежности
9. на стенку влагалища, стенку прямой кишки, сфинктер прямой кишки, мышцы промежности, кожу промежности
10. на стенку прямой кишки, сфинктер прямой кишки, мышцы промежности, слизистую влагалища, кожу промежности
11. на стенку прямой кишки, сфинктер прямой кишки, слизистую влагалища, мышцы промежности, кожу промежности
12. на слизистую влагалиша, мышцы промежности, стенку прямой кишки, сфинктер прямой кишки, кожу промежности
13. **Насильственные разрывы шейки матки образуются во всех перечисленных ситуациях, кроме**
14. наложения акушерских щипцов
15. поворота плода на ножку
16. извлечения плода за тазовый конец
17. плодоразрушающих операции
18. длительного сдавленна шейки матки при узком тазе
19. **При разрыве промежности I степени швы накладывают, как правило**
20. на слизистую влагалиша
21. на мышцы поомежности
22. на кожу промежности
23. верно а) и c)
24. на все перечисленное

Задача

Больная Б., 30 лет, поступила в гинекологическое отделение с жалобами на обильные менструации со сгустками которые начались в срок и продолжались в течение 10 дней, слабость, недомогание, шум в ушах. Перенесенные заболевания: ОРЗ, аппендицит, гепатит. Гинекологически считает себя здоровой. Менструации с 12 лет, установились сразу, по 4-3 дня через 26 дней, умеренные, безболезненные. Последние месячные в срок. Замужем, брак I. Родов 2 (без особенностей), абортов 1 медицинские. После аборта менструации изменились - удлинились до 5-6-7 дней, стали более обильными. Обращалась в женскую консультацию, рекомендовано принимать викасол, сбор сокращающих трав в дни менструаций.

Объективно: правильного телосложения, удовлетворительного питания. Лицо одутловатое, кожные покровы бледные, пульс 78-80 уд. в 1 мин., удовлетворительного наполнения и напряжения. АД 110/70 мм. рт. ст. В сердце - тоны ясные, небольшой систолический шум на верхушке. Дыхание везикулярное, хрипов нет. Живот обычной формы. Наружные половые органы развиты правильно. OS: Слизистая влагалища бледная, складчатая, шейка чистая, цилиндрической формы, зев щелевидный приоткрыт, выделения кровянистые, умеренные. PV: Зев свободно пропускает кончик пальца. Матка гладкая увеличена, до 8-9 недель беременности, подвижная, безболезненная. Своды свободны. Придатки не определяются.

ан. крови: Эр - 2,l\*1012/л, НЬ-75 г/л, ЦП - 0. 72, лейкоциты - 6,8\*109/л, СОЭ - 24 мм/час.

ан. мочи: без особенностей.

1. Предварительный диагноз.

2. С какими заболеваниями необходимо проводить дифференциальный диагноз?

3. Какие дополнительные методы исследования необходимо провести больной для уточнения диагноза?

4. Клинический диагноз.

5. Лечения больной с данной патологией.

Эталон ответа:

1. а - аденомиоз; б - субмукозная миома матки.

2. а - аденомиоз; б - субмукозная миома матки; в - рак тела матки; г - аборт в ходу; д - хориокарцинома.

3. а - УЗД; б - гистероскопия; в - диагностическое выскабливание полости матки с гистологическим исследованием соскоба; г - - лабораторное исследование крови на группу крови, Rh-фактор, RW, ВИЧ. коагулограмма, сахар крови, ФПП, остаточный азот, сахар крови, общий анализ крови и мочи.

4. Субмукозная фибромиома матки, осложненная гипохромной анемией.

5. Лечение хирургическое, объем операции органосохраняющий (миомэктомия, дефундация матки).

**Ресурсное обеспечение:**

 **Список основной и дополнительной литературы**

 Основная литература

1. Акушерские кровотечения: учеб. пособие / [М. А. Репина [и др.], под ред. Э. К. Айламазяна] ; РАМН, Сев.-Зап. отд-ние, НИИ акушерства и гинекологии им. Д. О.Отта, С.-Петерб. гос. мед. ун-т им. акад. И. П. Павлова. - СПб. : Н-Л, 2009. - 56 стр.
2. Акушерство / Г. М. Савельева [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 651, [5] с., [2] л. цв. ил. : ил., цв. ил.
3. Акушерство / Э. К. Айламазян [и др.]. - 7-е изд., испр. и доп. - СПб. : СпецЛит, 2010. - 552 с. on-line : ил., табл. - Предм. указ.: с.539-543.
4. Акушерство : курс лекций / под ред. А. Н. Стрижакова, А. И. Давыдова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 456 с.
5. Акушерство и гинекология / Рос. о-во акушеров-гинекологов ; гл. ред.: Г. М. Савельева, В. Н. Серов, Г. Т. Сухих. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 868 с.
6. Акушерство. Национальное руководство / Автор: Под ред. Э.К. Айламазяна [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 1218 с.
7. Алгоритмы и тактика ведения патологических родов: метод. рекомендации / Е. В. Мозговая [и др.] ; РАМН, Сев.-Зап. отд-ние, НИИ акушерства и гинекологии им. Д. О.Отта. - СПб. : Н-Л, 2010. - 57 с.
8. Алексеева, О. П. Внутренние болезни и беременность: тактика применения лекарств : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей (УМО - 377 от 09.06.2007 г.) / О. П. Алексеева, З. Д. Михайлова ; Ин-т ФСБ России, (Мед. фак.). - Н. Новгород : Изд-во НижГМА, 2008. – 286 с.
9. Апгар Б. Клиническая кольпоскопия: иллюстрированное руководство / Б.С. Апгар, Г.Л. Броцман, М. Шпицер; пер. с англ. под общей ред. В.Н. Прилепской. - М.: Практическая медицина, 2012. - 496 с.: ил.
10. Апресян, С. В. Беременность и роды при экстрагенитальных заболеваниях / С. В. Апресян ; под ред. В. Е. Радзинского. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 457 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста : терапия. Акушерство и гинекология). - Библиогр.: с.447-448 . - Предм. указ.: с.449-457.
11. Баранов, А. Н. Эктопическая беременность: метод. рекомендации / А. Н. Баранов, Н. Г. Истомина ; ГОУ ВПО Сев. гос. мед. ун-т, Каф. акушерства и гинекологии. - СПб. : Н-Л, 2010. – 29 с.
12. Беременность и роды при высоком риске тромбоэмболических и геморрагических осложнений : акушер. семинар / О. Н. Харкевич [и др.]. - Минск : Издат. центр БГУ, 2008. - 230, [1] с. : ил. - Библиогр.: с. 225-231.
13. Биофизические основы электрокардиотокографических методов/ Л. И. Титомир [и др.]. - М.: Физматлит, 2009. - 223 с.: ил..
14. Боровкова, Л. В. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии: учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей/ Л. В. Боровкова, Н. А. Егорова, О. И. Гусева; Нижегор. гос. мед. акад.. - Н. Новгород: Изд-во НижГМА, 2008. - 143 с.: табл..
15. Внутриматочная патология: клиника, гистероскопическая диагностика и лечение : учебно-метод. пособие / под ред. проф. Е.Б. Рудаковой. - 2-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2012. 80 с. : ил.
16. Гайдуков, С. Н. Физиологическое акушерство : учеб. пособие / С. Н. Гайдуков . - СПб. : СпецЛит, 2010. - 224 с.
17. Гинекология / [Б. И. Баисова [и др.] ; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 430 с.
18. Гинекология. Национальное руководство / под ред. В.И. Кулакова, Г.М. Савельевой, И.Б. Манухина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 1088 с.
19. Гинекология. Национальное руководство : краткое издание / под ред. акад. Г.М. Савельевой, акад. Г.Т. Сухих, проф. И.Б. Манухина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 704 с.
20. Доброкачественные заболевания матки / А. Н. Стрижаков [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 281 с.
21. Женская консультация / под ред. В. Е. Радзинского. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 467 с. : ил. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - (Библиотека врача-специалиста. Акушерство. Гинекология).
22. Клиническая гинекология : избр. лекции / под ред. В. Н. Прилепской ; ФГУ Науч. центр акушерства, гинекологии и перинатологии ФА ВМП ; Конгресс "Практическая гинекология: от новых возможностей к новой стратегии" (27-31 марта 2006). - М. : МЕДпресс-информ, 2007. - 479, [1] с., [6] л. цв. ил. : рис., табл. - Библиогр.: с. 452-479.
23. Клинические лекции по акушерству и гинекологии / под ред. Ю. Э. Доброхотовой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 308 с.
24. Лака, Г. П. Сахарный диабет и беременность: учеб. пособие / Г. П. Лака, Т. Г. Захарова. - Ростов н/Д. : Феникс ; Красноярск : Изд. проекты, 2006. - 125, [3] с.
25. Лекарственные средства в акушерстве и гинекологии [Текст] / Л. В. Адамян [и др.] ; под ред. В.Н. Серова, Г.Т. Сухих. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 312 с. - (Библиотека врача-специалиста. Акушерство. Гинекология). - Авт. указ. на обороте тит. л. - ISBN 978-5-9704-1470-5 : 577-70.
26. Линде, В. А. Эндометриозы. Патогенез, клиническая картина, диагностика и лечение / В. А. Линде, Н. А. Татарова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 189 с.
27. Лучевая диагностика и терапия в акушерстве и гинекологии: [нац. рук.] / Ассоциация медицинских обществ по качеству ; гл. ред.: Л. В. Адамян, А. И. Гус, И. С. Обельчак. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 655 с.
28. Маммология. Национальное руководство / [Рос. ассоц. маммологов] ; Ассоц. мед. о-в по качеству ; гл. ред. В. П. Харченко, Н. И. Рожкова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 324, [3]с., [26]л. цв. ил. : ил., табл. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - (Национальные руководства) (Национальный проект "Здоровье"). Параллельные издания: CD : Маммология. Национальное руководство : прилож. на компакт-диске. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.
29. Норвиц, Э. Р. Наглядное акушерство и гинекология : [учеб. пособие] / Эрол Р. Норвиц, Джон О. Шордж ; пер. с англ. под ред. Э. К. Айламазяна. - [2-е изд., перераб. и доп.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 160 с.
30. Опухоли женской репродуктивной системы : учеб. пособие для системы послевуз. проф. подгот. спец. и доп. проф. образования по клинической онкологии / под ред. С. С. Чистякова. - М. : МИА, 2011. – 224 с.
31. Пересада, О. А. Репродуктивное здоровье женщин : рук. для врачей / О. А. Пересада. - М. : МИА, 2009. – 678 с.
32. Пестрикова, Т. Ю. Перинатальные потери. Резервы снижения / Т. Ю. Пестрикова, Е. А. Юрасова, Т. М. Бутко. - М. : Литтерра, 2008. - 199 с.
33. Практикум по акушерству и гинекологии / под ред. Д. Ф. Костючек. - Ростов н/Д. : Феникс, 2008. – 158 с.
34. Профилактика и лечение невынашивания беременности: учеб. пособие / Н. Г. Кошелева [и др.] ; РАМН, ГУ НИИ акушерства и гинекологии им.Д. О. Отта, С.-Петерб. гос. ун-т, С.-Петерб. гос. мед. ун-т им. акад. И. П. Павлова. - СПб. : Н-Л, 2009. – 72 с.
35. Репродуктивное здоровье : учеб. пособие / под ред. В. Е. Радзинского. - М. : РУДН, 2011. – 726 с.
36. Роговская, С. И. Практическая кольпоскопия / С. И. Роговская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 228 с.
37. Рылова, Н. Ю. Новорожденный ребенок / Н. Ю. Рылова. - М. : Эксмо, 2008. - 351 с.
38. Сидорова, И. С. Беременность и эндокринная патология. [Специфика. Патогенез. Диагностика. Классификация. Этиология] : учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей / И. С. Сидорова, И. О. Макаров, Е. И. Боровкова. - 2-е изд. - М.: Практ. медицина, 2009. - 143 с.
39. Сидорова, И. С. Течение и ведение беременности по триместрам : учебное пособие для системы послевуз. проф. образования врачей / И.С. Сидорова, И.О. Макаров. - М. : МИА, 2007. - 298, [6] с. : ил., цв.ил. - Библиогр.: с. 298 (11 назв.).
40. Современные алгоритмы пренатальной диагностики наследственных болезней: метод. рекомендации/ РАМН, Сев.-Зап. отд-ние, НИИ акушерства и гинекологии им. Д. О.Отта, СПб. ГУЗ Диагност. центр (медико-генетич.); [под ред. В. С. Баранова и Э. К. Айламазяна]. - СПб.: Н-Л, 2009. - 115 с., [1] л.: ил., табл..
41. Соколова, М. Ю. Экстрагенитальная патология у беременных : руководство для врачей / М. Ю. Соколова. - Москва : Мед. информ. агентство (МИА), 2011. - 331 с.
42. Степанова, Р. Н. Практические умения по акушерству и гинекологии / Р. Н. Степанова, С. П. Пахомов. - Ростов н/Д. : Медицина, 2010. - 254 с.
43. Стрюк, Р. И. Заболевания сердечно-сосудистой системы и беременность : рук. для врачей / Р. И. Стрюк. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 277 с.
44. Уварова Е.В. Детская и подростковая гинекология: руководство для врачей. - М.: Литтерра, 2009. - 384 с.: ил. - (Серия "Практические руководства")
45. Экстрагенитальная патология и беременность / под ред. Л. С. Логутовой. - М. : Литтерра, 2012. - 533 с.
46. Атлас гистологии : Более 500 цветных иллюстраций / Под ред. Велша У. ; Пер.с нем. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 264 с. : ил. - ISBN 9785970420706. - ISBN 3437431412.
47. Билич, Г.Л. Анатомия человека : Атлас: В 3-х.т. Т.2. : Внутренние органы: Пищеварительная система. Дыхательная система. Мочеполовой аппарат. Лимфоидная система. Эндокринные железы. Сердечно-сосудистая система / Г. Л. Билич, В. А. Крыжановский. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 824 с. : ил. - ISBN 9785970412404. - ISBN 9785970412428.
48. Билич, Г.Л. Анатомия человека : Атлас: В 3-х.т. Т.3. : Нервная система: Центральная нервная система. Периферическая нервная система. Вегетативная нервная система / Г. Л. Билич, В. А. Крыжановский. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 792 с. : ил. - ISBN 9785970412404. - ISBN 978590412435.
49. Билич, Г.Л. Анатомия человека [Текст] : Атлас: В трех томах. Т.1. : Опорно-двигательный аппарат. Остеология. Синдесмология. Миология / Г. Л. Билич, В. А. Крыжановский. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 784 с. : ил. - ISBN 9785970412404. - ISBN 9785970412411.
50. Большой Справочник лекарственных средств [Текст] : Полная, достоверная и независимая информация о лекарственных средствах / Под ред. Зиганшиной Л.Е., Лепахина В.К., Петрова В.И., Хабриева Р.У. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 3344 с. - ISBN 9785970418871.
51. Гагаев, Ч.Г. Патология пуповины [Текст] / Ч. Г. Гагаев ; Под ред.Радзинского В.Е. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 96 с. - (Библиотека врача-специалиста. Акушерство. Гинекология). - ISBN 9785970415993.
52. Гинекология: Учебник / Б. И. Баисова [и др.] ; Под ред. Савельевой Г.М., Бреусенко В.Г. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 432 с. : ил. - ISBN 9785970418918.
53. Дерматовенерология : Национальное руководство / Под ред. Скрипкина Ю.К., Бутова Ю.С., Иванова О.Л. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 1024 с. - (Национальные руководства). - ISBN 9785970420515.
54. Диагностика и лечение в гинекологии [Текст] : Проблемный подход / М. Рис [и др.] ; Пер. с англ. под ред. Прилепской В.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 320 с. - ISBN 9785970415849.
55. Дистлер, В. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии [Текст] : Пер.с нем. под ред. Радзинского В.Е. / В. Дистлер, А. Рин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 416 с. - ISBN 9785970416822.
56. Доброхотова, Ю.Э. Неразвивающаяся беременность [Текст] : тромбофилические и клинико-иммунологические факторы: Руководство / Ю. Э. Доброхотова, Э. М. Джобава, Р. И. Озерова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 144 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста. Акушерство. Гинекология). - ISBN 9785970415009.
57. Ефремов, А.В. Патофизиология [Текст] : Основные понятия: Учебное пособие / А. В. Ефремов, Е. Н. Самсонова, Ю. В. Начаров ; Под ред.Ефремова А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 256 с. - ISBN 9785970416365.
58. Заболевания коры надпочечников и эндокринная артериальная гипертензия [Текст] / Кроненберг Генри М. [и др.] ; Пер.с англ.под ред. И.И. Дедова, Г.А. Мельниченко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 208 с. - (Эндокринология по Вильямсу). - ISBN 9785917130262. - ISBN 9781416029113.
59. Заболевания щитовидной железы [Текст] / Кроненберг Генри М. [и др.] ; Пер.с англ.под ред.Дедова И.И.,Мельничеко Г.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 392 с. - (Эндокринология по Вильямсу). - ISBN 9785917130323. - ISBN 9781416029113.
60. Инфекционные болезни : Атлас-руководство / В. Ф. Учайкин [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 384 с. : ил. - ISBN 9785970418109.
61. Инфекционные болезни + CD [Текст] : Национальное руководство / Под ред. Ющука Н.Д., Венгерова Ю.Я. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1056 с. - (Национальные руководства). - ISBN 9785970415832.
62. Инфекционные болезни и эпидемиология [Текст] : Учебник / В. И. Покровский [и др.]. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 1008 с. : ил. - ISBN 9785970420287.
63. Инфекционные и кожные заболевания [Текст] / Под ред. Буна Н.А., Колледжа Н.Р., Уолкера Б.Р., Хантера Дж.А.А.; Пер.с англ.под ред. Пака С.Г., Еровиченкова А.А., Кочергина Н.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 296 с. - (Внутренние болезни по Дэвидсону). - ISBN 978591713031. - ISBN 9780443100574.
64. Камкин, А.Г. Атлас по физиологии : В двух томах: Учебное пособие. 220 цветных иллюстраций. Т.1. / А. Г. Камкин, И. С. Киселева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 408 с. : ил. - ISBN 9785970415962. - ISBN 9785970412909.
65. Камкин, А.Г. Атлас по физиологии : В двух томах: Учебное пособие. 212 цветных иллюстраций. Т.2 / А. Г. Камкин, И. С. Киселева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 448 с. : ил. - ISBN 9785970415962. - ISBN 9785970415948.
66. Кеннеди, Ли. Диагностика и лечение в эндокринологии [Текст] : Проблемный подход: руководство / Кеннеди Ли, А. Басу ; Пер.с англ.под ред.Фадеева В.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 304 с. - ISBN 9785970414606.
67. Котельников, Г.П. Остеопороз [Текст] : Руководство / Г. П. Котельников, С. В. Булгакова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 512 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста. Травматология. Ревматология. Эндокринология). - ISBN 9785970413906.
68. Линде, В.А. Эндометриозы [Текст] : Патогенез, клиническая картина, диагностика и лечение / В. А. Линде, Н. А. Татарова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 192 с. - (Библиотека врача-специалиста. Акушерство. Гинекология). - ISBN 9785970415023.
69. Лиссойер, Т. Детские болезни [Текст] : Учебное пособие / Т. Лиссойер, Г. Клэйден ; Пер.с англ.под ред. Геппе Н.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 592 с. : ил. - ISBN 9785917130316. - ISBN 9780723433972.
70. Макаров, О.В. Преэклампсия и хроническая артериальная гипертензия [Текст] : Клинические аспекты / О. В. Макаров, О. Н. Ткачева, Е. В. Волкова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 136 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 9785970417324.
71. Менопауза [Текст] / М. Риз [и др.] ; Пер.с англ.Пожарского В.В.; Под ред. Сметник В.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 240 с. - ISBN 9785970419045.
72. Митрофаненко, В.П. Основы патологии [Текст] : Учебник для медицинских училищ и колледжей / В. П. Митрофаненко, И. В. Алабин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 272 с. : ил. - ISBN 9785970419915.
73. Мкртумян, А.М. Неотложная эндокринология [Текст] / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 9785970418369.
74. Мравян, С.Р. Пороки сердца у беременных [Текст] / С. Р. Мравян, В. А. Петрухин, В. П. Пронин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 160 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 9785970416945
75. Мутовин, Г.Р. Клиническая генетика [Текст] : Геномика и протеомика наследственной патологии: Учебное пособие / Г. Р. Мутовин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 832 с. : ил. - ISBN 9785970411520.
76. Насникова, И.Ю. Ультразвуковая диагностика [Текст] / И. Ю. Насникова, Н. Ю. Маркина ; Под ред.Терновского С.К. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 176 с. : ил. - (Карманные атласы по лучевой диагностике). - ISBN 9785970413838.
77. Неймарк, А.И. Дизурический синдром у женщин [Текст] : Диагностика и лечение: руководство / А. И. Неймарк, Б. А. Неймарк, Ю. С. Кондратьева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 256 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста. Урология). - ISBN 9785970414767.
78. Нейроэндокринология [Текст] / Кроненберг Генри М. [и др.] ; Пер.с англ.и под ред.Дедова И.И., Мельниченко Г.А. - М. : ГЭОТРА-Медиа, 2010. - 472 с. - (Эндокринология по Вильямсу). - ISBN 9785917130330. - ISBN 9781416029113.
79. Ньюссбаум, Р.Л. Медицинская генетика : Учебное пособие: 397 наглядных иллюстраций, схем, таблиц, 43 клинических случая / Р. Л. Ньюссбаум, Р. Р. Мак-Иннес, Х. Ф. Виллард ; Пер.с англ.Латыпова, Под ред.Бочкова Н.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 624 с. : ил. - ISBN 9785970415757. - ISBN 9781416030805.
80. Ожирение и нарушения липидного обмена [Текст] / Кроненберг Генри М. [и др.] ; Пер.с англ.и под ред.Дедова И.И.,Мельниченко Г.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 264 с. : ил. - (Эндокринология по Вильямсу). - ISBN 9785917130286. - ISBN 9781416029113.
81. Оксидативный стресс в генезе акушерских осложнений [Текст] / Л. В. Ванько [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 264 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста. Акушерство. Гинекология). - ISBN 9785970417171.
82. Орлов, Р.С. Нормальная физиология [Текст] : Учебник / Р. С. Орлов, А. Д. Ноздрачев. - 2-е изд., испр.и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 832 с. : ил. - ISBN 9785970416624.
83. Прилепская, В.Н. Вульвовагинальный кандидоз [Текст] : Клиника, диагностика, принципы терапии / В. Н. Прилепская, Г. Р. Байрамова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 80 с. - ISBN 9785970417935.
84. Рейтер, Карен Л. УЗИ в акушерстве и гинекологии [Текст] / Рейтер Карен Л., Бабагбеми Кеми . ; Пер.с англ.под ред. Гуса А.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 304 с. - ISBN 9785970419687. - ISBN 9780323039765.
85. Репродуктивная эндокринология [Текст] / Кроненберг Генри М. [и др.] ; Пер.с англ.под ред. Дедова И.И., Мельниченко Г.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 416 с. - (Эндокринология по Вильямсу). - ISBN 9785917130293. - ISBN 9781416029113.
86. Роуз, Алан Г. Атлас патологии : Макро- и микроскопические изменения органов / Роуз Алан Г. ; Пер.с англ.под ред.Коган Е.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 576 с. : ил. - ISBN 9785970417072.
87. Садовничий, В.А. От традиций к инновациям: реформы здравоохранения в современном мире [Текст] / В. А. Садовничий, Н. С. Григорьева, Т. В. Чубарова. - М. : Экономика, 2012. - 286 с. : ил. - ISBN 9875282032161.
88. Сахарный диабет и нарушения углеводного обмена [Текст] / Кроненберг Генри М. [и др.] ; Пер.с англ. под. ред. Дедова И.И., Мельниченко Г.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 448 с. - (Эндокринология по Вильямсу). - ISBN 9785917130309. - ISBN 9781416029113.
89. Симоненко, В.Б. Нейроэндокринные опухоли [Текст] : Руководство / В. Б. Симоненко, П. А. Дулин, М. А. Маканин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 240 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста. Терапия. Хирургия). - ISBN 9785970415368.
90. Скрипкин, Ю.К. Кожные и венерические болезни [Текст] : Учебник / Ю. К. Скрипкин, А. А. Кубанова, В. Г. Акимов. - М. : ГЭОТАР-Медиа , 2012. - 544 с. : ил. - ISBN 9785970419939.
91. Струков, А.И. Патологическая анатомия [Текст] : Учебник для студентов медицинских вузов / А. И. Струков, В. В. Серов. - 5-е изд., стер. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 848 с. : ил. - ISBN 9785423500450.
92. Сухих, Г.Т. Хронический эндометрит [Текст] : Руководство / Г. Т. Сухих, А. В. Шуршалина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 64 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста. Гинекология). - ISBN 9785970417003.
93. Топографическая анатомия и оперативная хирургия [Текст] : Учебник: В 2-х т. Т.1. / В. Ф. Байтингер [и др.] ; Под ред. Кагана И.И., Кирпатовского И.Д. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 512 с. : ил. - ISBN 978597042155. - ISBN 9785970421529.
94. Топографическая анатомия и оперативная хирургия [Текст] : Учебник: В 2-х т. Т.2. / В. Ф. Байтингер [и др.] ; Под ред. Кагана И.И., Кирпатовского И.Д. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 576 с. : ил. - ISBN 9785970421505. - ISBN 9786970421543.
95. Тромботические состояния в акушерской практике [Текст] : Пособие / Ю. Э. Доброхотова [и др.] ; Под ред. Доброхотовой Ю.Э, Щеголева А.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128с. - (Библиотека врача-специалиста. Акушерство и гинекология. Хирургия). - ISBN 9785970416402.
96. Фармакотерапия при беременности [Текст] / Под ред.Рубина П., Рэмсэй М.; Пер.с англ.под ред. Белоусова Ю.Б. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 296 с. - ISBN 9785970416488.
97. Физиология человека [Текст] : Compendium: Учебное пособие / Под ред.Ткаченко Б.И. - 3-е изд., испр. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 496 с. : ил. - ISBN 9785970415405.
98. Хаитов Р.М. Иммунология [Текст] : Учебник / Р. М. Хаитов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 528 с. : ил. - ISBN 9785970412886.

Дополнительная литература

1. Абдулкадыров, К. М. Клиническая гематология / К. М. Абдулкадыров. - СПб.: Питер, 2006. - 448 с. - (Спутник врача).
2. Абрамченко, В. В. Беременность и роды высокого риска : рук. для врачей / В. В. Абрамченко. - М. : МИА, 2004. - 395, [5] с. : табл. - Библиогр.: с. 391-394.
3. Абрамченко, В. В. Гнойно-септическая инфекция в акушерстве и гинекологии / В. В. Абрамченко, Д. Ф. Кастючек, Э. Д. Хаджиева. - СПб. : СпецЛит, 2005. - 459,[5] с. : табл. - Библиогр.: с.451-459.
4. Айламазян, Э. К. Неотложная помощь при экстремальных состояниях в акушерской практике: руководство / Э.К.Айламазян. - 4-е изд., перераб. и доп. - СПб. : СпецЛит, 2007. - 397 с.
5. Акунц, К. Б. Акушерство. Аттестационные вопросы для акушеров-гинекологов, семейных врачей, студентов и акушерок / К. Б. Акунц, Н. С. Оганесян. - М. : Триада-Х, 2002. - 176 с.
6. Акушерство. Национальное руководство / Ассоц. мед. о-в по качеству, Рос. о-во акушеров-гинекологов ; под ред. Э. К. Айламазяна [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 1197, [3] с., [11] л. цв. ил. : ил., рис. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - (Национальные руководства) (Национальный проект "Здоровье"). - Библиогр. в конце разд. - Предм. указ.: с. 1190-1197.
7. Акушерство: практикум : учеб. пособие для мед. вузов / под ред. В. Е. Радзинского. - М. : Изд-во Рос. ун-та дружбы народов, 2002 - .Ч. 1 : Физиологическое акушерство. Акушерский мониторинг. – 172 с. .
8. Акушерство: практикум : учеб. пособие для мед. вузов / под ред. В. Е. Радзинского. - М. : Изд-во Рос. ун-та дружбы народов, 2002 - . Ч. 2 : Патологическое акушерство / ред. В. Е. Радзинский. – 309 с. .
9. Акушерство : практикум : учеб. пособие для мед. вузов / под ред. В. Е. Радзинского. - М. : Изд-во Рос. ун-та дружбы народов, 2002 - .Ч. 3 : Оперативное акушерство. – 104 с. .
10. Александров, В. В. Основы восстановительной медицины и физиотерапии : учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей / В. В. Александров, А. И. Алгазин: учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей/ В. В. Александров, А. И. Алгазин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 132 с.
11. Антибактериальные препараты в клинической практике / [Андреева И. В. [и др.]; под ред. С. Н. Козлова, Р. С. Козлова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 227, [5] с., [1] л. цв. ил. : табл.
12. Атлас онкологических операций/ под ред. В. И. Чиссова [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 624, [8] с., [3] л. цв. ил. .
13. Атлас патологии. [Макро- и микроскопические изменения органов] : ок. 1300 ил./ А. Г. Роуз; Алан Г. Роуз ; пер. с англ. под ред. Е. А. Коган. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 16 с.: ил..
14. Беременность и гинекологическое здоровье у подростков / под ред. Т. С. Быстрицкой, С. С. Целуйко. - Ростов н/Д. : Феникс, 2006. - 252, [4] с. : ил., табл. Библиогр.: с. 237-250.
15. Вишневская, Е.Е. Рак и беременность: научное издание/ Е. Е. Вишневская. - Минск: Высш. шк., 2000. - 320 с.: ил..
16. 16. Волчков, В. А. Болевые синдромы в анестезиологии и реаниматологии: учеб. пособие : для системы послевуз. проф. образования врачей анестезиологов и реаниматологов/ В. А. Волчков, Ю. Д. Игнатов, В. И. Страшнов. - М.: МЕДпресс-информ, 2006. - 318, [2] с.: ил., табл.
17. Воскресенский, С. Л. Оценка состояния плода. Кардиотокография. Допплерометрия. Биофизический профиль / С.Л.Воскресенский. - Минск : Кн. Дом, 2004. - 304 с.
18. 18. Вялов, С. С. Противомикробная терапия: алгоритмы выбора: практ. рук./ С. С. Вялов. - М.: МЕДпресс-информ, 2010. - 199 с.: табл.
19. Ганцев, Ш. Х. Руководство к практическим занятиям по онкологии : учеб. пособие для мед. вузов / Ш. Х. Ганцев. - М. : МИА, 2007. - 414 с.
20. Герасимович, Г. И. Акушерство : учеб. пособие / Г. И. Герасимович. - Минск : Беларусь, 2004. – 814 с.
21. Гуськова, Н. А. Акушерство : справочник / Н. А. Гуськова. - СПб. : Питер, 2008. - 295, [9] с. : ил., табл. - (Краткий справочник). - Библиогр.: с. 295.
22. Давыдов, М. И. Онкология : учебник / М. И. Давыдов, Ш. Х. Ганцев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 920 с.
23. Детская гинекология / сост.: Л. Б. Маркин, Э. Б. Яковлева. - Киiв : Знання, 2004. - 476 с. - (Библиотека практикующего врача). - Библиогр.: с.467-469. - Предм. указ.: с. 470-473.
24. Джатой, И. Атлас хирургии молочной железы / Исмаил Джатой, Манфред Кауфманн, Жан Ив Пети ; пер. с англ. под ред. Н. И. Рожковой, В.Д. Чхиквадзе. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 136 с.
25. 25. Джонс, К. Л. Наследственные синдромы по Дэвиду Смиту: атлас/ Кеннет Л. Джонс; пер. с англ. А. Г. Азова [и др.], ред. пер. А. Г. Азов. - М.: Практика, 2011. - 997, [1] с.: ил.
26. Диагностика и лечение заболеваний шейки матки, влагалища и наружных половых органов методами широкополосной радиоволновой хирургии и аргоноплазменной аблации : Пособие для врачей /С.И. Роговская, В.Н. Прилепская, Т.Н. Бебнева [и др.] : Москва, 2008. - 44 с.
27. Добряков, И. В. Перинатальная психология / И. В. Добряков. - М. [и др.] : Питер, 2010. - 271 с.
28. Долгушина, Н. В. Вирусные инфекции у беременных: рук. для врачей / Н. В. Долгушина, А. Д. Макацария. - М. : Триада-X , 2004. - 138, [5] с. : ил., табл. - Библиогр. в конце глав.
29. Дуда, И. В.Дуда, И. В. Руководство по семейной медицине [Текст]/ И. В. Дуда, Вит. И. Дуда, Вл. И. Дуда. - М.: Мед. информ. агентство, 2009. - 577 с.
30. Егорова, М. О. Биохимическое обследование в клинической практике: [для врачей лаб. диагностики и врачей клинической практики]/ М. О. Егорова. - М.: Практическая медицина, 2008. - 143 с.: ил., табл.
31. Епифанов, В. А. Восстановительная медицина / В. А. Епифанов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 588, [4] с.: ил., табл.
32. Женская консультация. Организация лечебной и профилактической работы : учеб. пособие / Р. Т. Полянская [и др.]. - Ростов н/Д. : Феникс ; Красноярск : Изд. проекты, 2006. - 90, [6] с. : ил. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 89 (15 назв.).
33. Стандартные принципы обследования и лечения детей и подростков с гинекологическими заболеваниями и нарушениями полового развития (Настольная книга детского гинеколога) / под ред. Академика РАМН, проф. В.И. Кулаков, проф. Е.В. Уваровой. - М. : "Триада-Х", 2004. - 136 с.
34. Жибурт, Е. Б. Трансфузиология: учебник для системы послевуз. и доп. проф. образования/ Е. Б. Жибурт. - СПб.: Питер, 2002. - 733 с.: ил.
35. Жиляев, Н. И. Оперативная хирургия в акушерстве и гинекологии / Н. И. Жиляев, Н. Н. Жиляев. - М. : Мед. информ. агентство, 2004. - 332 с. : ил.
36. Заболевания шейки матки, влагалища и вульвы (Клинические лекции) / под ред. В. Н. Прилепской. - 4-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2005. - 431 с.
37. Зайратьянц, О. В. Формулировка и сопоставление клинического и патологоанатомического диагнозов: справочник/ О. В. Зайратьянц, Л. В. Кактурский. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: МИА, 2011. - 569, [1] с.: табл.
38. Здоровье населения - основа развития здравоохранения/ О. П. Щепин [и др.] ; под ред. О. П. Щепина. - М.: Нац. НИИ обществ. здоровья РАМН, 2009. - 375 с.
39. Иванов, С. Ю. Комбинированное суточное мониторирование электрокардиограммы и артериального давления: методические возможности и клинические преимущества/ С. Ю. Иванов, И. С. Киреенков. - СПб.: ИНКАРТ, 2006. - 124, [2] с.: ил.
40. Ивашкин, В. Т. Клинический диагноз/ В. Т. Ивашкин, О. М. Драпкина; Первый Моск. гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова. - М.: Литтерра, 2011. - 223 с., [3] л. цв. ил.: ил.
41. Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика: учеб. пособие/ А. А. Кишкун. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 971 с.: ил., табл.
42. Клиническая гинекология : избр. лекции / под ред. В. Н. Прилепской ; ФГУ Науч. центр акушерства, гинекологии и перинатологии ФА ВМП ; Конгресс "Практическая гинекология: от новых возможностей к новой стратегии" (27-31 марта 2006). - М. : МЕДпресс-информ, 2007. - 479, [1] с., [6] л. цв. ил. : рис., табл. - Библиогр.: с. 452-479.
43. Клиническая маммология. Современное состояние проблемы [/ под ред. Е. Б. Камповой-Полевой, С. С. Чистякова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 550 с.
44. Клиническая онкология:: в 2 ч./ С. В. Коренев ; Рос. гос. ун-т им. И. Канта. - Калининград: Изд-во РГУ им. И. Канта, 2010 - 2010 Ч.1. - 172, [1] с.
45. Клиническая онкология:: в 2 ч./ С. В. Коренев ; Рос. гос. ун-т им. И. Канта. - Калининград: Изд-во РГУ им. И. Канта, 2010 - 2010 Ч.2. - 202, [1] с.
46. Клиническая фармакология. Национальное руководство/ Ассоц. мед. о-в по качеству; под ред. Ю. Б. Белоусова [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 965, [11] с.: табл. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM).
47. Князев, С. А. Школа здоровья. Беременность. / С. А. Князев, М. Б. Хамошина ; под ред. В. Е. Радзинского ; Рос. о-во акушеров-гинекологов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 71, [1] с., [1] л. цв. ил. : ил.
48. Ковалев, А.И. Ковалев, А.И. Стратегия и тактика неотложной абдоминальной хирургии/ А. И. Ковалев. - М.: БИНОМ, 2011. - 550 с.
49. Косенко, И. А. Практическая онкогинекология : учеб. пособие / И. А. Косенко. - Минск : Новое знание, 2003. – 156 с.
50. Краснопольский, В. И. Репродуктивные проблемы оперированной матки / В. И. Краснопольский, Л. С. Логутова, С. Н. Буянова. - М. : [Миклош], 2006. - 157 с. : ил. - Библиогр.: с. 153-157.
51. Кровотечение и трансфузиология: учеб. пособие/ Ю. С. Винник [и др.]. - Ростов н/Д.: Феникс; Красноярск: Изд. проекты, 2007. - 155, [5] с.: ил., табл..
52. Лабораторные и инструментальные исследования в диагностике: Справочник/ под ред. В. Н. Титова; пер. с англ. В. Ю. Халатова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2004.
53. Лекции по фармакологии: для врачей и провизоров: учеб. пособие для мед. вузов/ А. И. Венгеровский. - [3-е изд., перераб. и доп.]. - М.: Физ.-мат. лит., 2006, 2007. - 704 с.
54. Линева, О. И. Холестатический гепатоз беременных [Текст] / О. И. Линева, Е. Ю. Романова, Т. И. Желнова ; М-во здравоохранения РФ, Департамент здравоохранения Администрации Самар. обл., Самар. гос. мед. ун-т. - Самара : Перспектива, 2002. - 135 с.
55. Лысенков, С. П. Неотложные состояния и анестезия в акушерстве. Клиническая патофизиология и фармакотерапия : руководство / С. П. Лысенков, В. В. Мясникова, В. В. Пономарев. - [2-е изд.]. - СПб. : ЭЛБИ-СПб., 2004. - 600 с. - Библиогр.: с.597-600 (73 назв.).
56. Макаров, О. В. Артериальная гипертензия у беременных. Только ли гестоз?: рук. для врачей / О. В. Макаров, Н. Н. Николаев, Е. В. Волкова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 174, [2] с. : ил. - Библиогр.: с. 142-173.
57. Макацария, А. Д. Синдром системного воспалительного ответа в акушерстве / А. Д. Макацария, В. О. Бицадзе, С. В. Акиньшина. - М. : МИА, 2006. - 442 с. : табл.
58. Малевич Ю.К. Организация медицинской помощи беременным при фетоплацентарной недостаточности. / Ю.К. Малевич, О.Н. Харкевич, В.А. Шостак. - Минск : издательский центр БГУ, 2006. – 157 с.
59. Малрой, М. Местная анестезия. Иллюстрированное практическое руководство / М. Малрой ; пер. с англ. С. А. Панфилова ; под ред. С. И. Емельянова. - 2-е изд., стер. - М. : БИНОМ. Лаб. знаний, 2005. - 301, [3] с. : ил. - Библиогр. в конце гл.
60. Машковский, М. Д.Машковский, М. Д. Лекарственные средства: пособие для врачей/ М. Д. Машковский. - 15-е изд., перераб., испр. и доп.. - М.: Новая волна: Изд. Умеренков, 2007. - 1206 с.
61. Медведев, В. В. Клиническая лабораторная диагностика. Толкование результатов исследований: справ. для врачей/ В. В. Медведев, Ю. З. Волчек; под ред. В. А. Яковлева. - СПб.: Гиппократ, 2006. - 359, [1] с.: табл.
62. Медицинская реабилитация : [рук. : в 3 кн.] / под ред. В. М. Боголюбова. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : Бином, 2010. Кн. 3 : [Особенности медицинской реабилитации больных. С ишемической болезнью сердца. После операции на сердце, на желудке, на мочевом пузыре, после аденомэктомии. С заболеваниями печени. В гинекологии и акушерстве. Детского возраста. Физические факторы в системе восстановления работоспособности спортсменов]. – 361 с.
63. Методы диагностики заболеваний молочной железы / С. К. Терновой [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 15с. Количество экземпляров: 1 + электронная библиотечная система.
64. Моисеев, В. С. Внутренние болезни с основами доказательной медицины и клинической фармакологией: рук. для врачей/ В. С. Моисеев, Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев; под ред. В. С. Моисеева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 828, [3] с.: ил., табл.
65. Невынашивание беременности, инфекция, врожденный иммунитет / О. В. Макаров, Л. В. Ковальчук, Л. В. Ганковская [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. – 175 стр.
66. Некоторые подходы к диагностике здоровья человека : метод. пособие / Рос. гос. ун-т им. И. Канта ; [сост. : В. А. Панин]. - [2-е изд., испр. ]. - Калининград : Изд-во РГУ им. И. Канта, 2006. - 25 с.
67. Неонатология. Национальное руководство [Электронный ресурс]/ Ассоц. мед. о-в по качеству, Рос. ассоц. специалистов перинат. медицины; гл. ред. Н. Н. Володин, науч. ред. Е. Н. Байбарина [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 848 с., [10] л. цв. ил.: ил., рис. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM)
68. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии. / под ред. В. Н. Серова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 245, [11] с. - (Национальный проект "Здоровье").
69. Нечипоренко, Н. А. Урогинекология: учеб. пособие/ Н. А. Нечипоренко, М. В. Кажина, В. В. Спас. - Минск: Вышэйш. шк., 2005. - 205,[3] с.
70. Николаева, Л. Б. Первая беременность и первые роды / Л. Б. Николаева, Г. А. Ушакова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 261 с.
71. Новорожденные высокого риска. Новые диагностические и лечебные технологии/ под ред. В. И. Кулакова, Ю. И. Барашнева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 524, [4] с., [11] л. цв. ил.: ил., табл.
72. Новорожденный ребенок. Основы оценки состояния здоровья и рекомендации по профилактике и коррекции его нарушений: рук. для врачей / под ред. Н. Л. Черной, В. В. Шилкина. - СПб. : СпецЛит, 2009. - 351 с.
73. Норвитц, Э. Р. Наглядные акушерство и гинекология : [учеб. пособие] : пер. с англ. / Э. Р. Норвитц, Дж. О. Шордж. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 143, [1] с. : ил. - (Экзамен на отлично). - Предм. указ.: с. 140-143.
74. Общая врачебная практика: диагностическое значение лабораторных исследований: учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей/ под ред. С. С. Вялова, С. А. Чорбинской. - 3-е изд.. - М.: МЕДпресс-информ, 2009. - 171, [1] с.: ил.
75. Общая патология по Роббинсу/ В. Кумар [и др.] ; пер. с англ. под ред. М. А. Пальцева, Е. А. Коган. - М.: Рид Элсивер: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 40 с.: ил.
76. Общественное здоровье и здравоохранение: учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей / Г. И. Куценко [и др.] ; под ред. Г. И. Куценко, А. И. Вялкова ; М-во здравоохранения РФ, Моск. мед. акад. им. И. М. Сеченова. - М. : Медицина, 2003. - 493 с.
77. Олти, Д. Ультразвуковое исследование : ил. рук.: 370 наглядных схем и изображений/ Джейн Олти, Эдвард Хоуи; пер. с англ. под ред. В. А. Сандрикова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 244, [1] с.: ил.
78. Онкология. Клинические рекомендации. 2006/ Ассоц. онкологов России; под ред. В. И. Чиссова, С. Л. Дарьяловой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 701, [1] с., [10] л. цв. ил.: табл..
79. Оперативная гинекология: атлас : пер. с англ./ Х. А. Хирш, О. Кезер, Ф. А. Икле ; под ред. В.И. Кулакова, И.В. Федорова. - М.: ГЭОТАР МЕДИЦИНА, 1999. - 656 с.: 1200 ил..
80. Определение наследственной предрасположенности к некоторым частым заболеваниям при беременности. Генетическая карта репродуктивного здоровья : метод. рек. / РАМН, Сев.-Зап. отд-ние, НИИ акушерства и гинекологии им. Д. О.Отта, С.-Петерб. гос. ун-т, С.-Петерб. гос. мед. ун-т им. акад. И. П. Павлова, СПб. ГУЗ Диагност. центр (медико-генетич.) ; [под ред. В. С. Баранова и Э. К. Айламазяна]. - СПб. : Изд-во Н-Л, 2009. - 66 с.
81. Основы интенсивной реабилитации ДЦП / В. А. Качесов. - СПб. : ЭЛБИ-СПб., 2005. - 111с.
82. Охрана репродуктивного здоровья в практике семейного врача/ Г. И. Гусарова [и др.] ; [науч. ред. Г. П. Котельников]; М-во здравоохранения РФ, Самар. гос. мед. ун-т, Департамент здравоохранения Администрации Самар. обл.. - Самара: Перспектива, 2001. - 61 с.: ил.
83. 83. Папилломавирусная инфекция: диагностика, лечение и профилактика : пособие для врачей / В. Н. Прилепская [и др.] ; ГУ Науч. центр акушерства, гинекологии и перинатологии РАМН. - М. : МЕДпресс-информ, 2007. - 31, [1] с. : табл. - Библиогр.: с. 30-31. 84. Патологическая анатомия: нац. рук./ Рос. о-во патологоанатомов, Нац. проект "Здоровье", Ассоц. мед. о-в по качеству (АСМОК); гл. ред.: М. А. Пальцев, Л. В. Кактурский, О. В. Зайратьянц. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 1259 с.: ил. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM).
84. Перинатальная психология и психиатрия : учеб. пособие : в 2 т. / под ред.: Н. Н. Володина, П. И. Сидорова. - М. : Академия, 2009. - (Высшее профессиональное образование. Медицина).
85. Перинатальные инфекции : практ. пособие / под ред. А. Я. Сенчука, З.М. Дубоссарской. - М. : МИА, 2005. - 318 с. - Библиогр.: с.316-318
86. Поликлиническая гинекология (Клинические лекции) / под ред. В. Н. Прилепской ; ГУ Науч. центр акушерства, гинекологии и перинатологии РАМН. - 2-е изд., доп. - М. : МЕД пресс-информ, 2005. - 632, [8] с., [7] л. цв. ил. : ил. - Библиогр.: с. 612-632.
87. Полонская, Н. Ю. Основы цитологической диагностики и микроскопическая техника: учеб. пособие для вузов/ Н. Ю. Полонская, О. В. Егорова. - М.: Академия, 2005. - 155, [5] с.: ил., табл.
88. Практикум по курсу общей хирургии: учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей/ под ред. П. Н. Зубарева. - СПб.: Фолиант, 2004. - 240 с.: ил.
89. Практические навыки по акушерству и гинекологии : учеб. пособие / Л. Я. Супрун [и др.]. - Минск : Новое знание, 2002. - 165, [3] с. : ил.
90. Прилепская, В. Н. Кольпоскопия: практ. рук. / В. Н. Прилепская, С. И. Роговская, Е. А. Межевитинова. - М. : МИА, 2006. - 100, [4] с. : цв.ил.
91. Рагимов, А. А. Трансфузиология в реаниматологии/ А. А. Рагимов, А. А. Еременко, Ю. В. Никифоров. - М.: МИА, 2005. - 775, [9] с.: ил.
92. Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии: рук. для практикующих врачей / под общ. ред. В. И. Кулакова, В. Н. Серова. - М. : Литтерра, 2005. - 1151, [1] с., [28] л. цв. ил. - (Рациональная фармакотерапия : сер. рук. для практикующих врачей ; т. 9). - Библиогр. в конце разд. -Указ. лекарств. средств: с. 1074-1149. - Указ. табл., рис., реф. обзоров: с.1150-1151.
93. Роговская, С. И. Практическая кольпоскопия / С. И. Роговская. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 228 с.
94. Роузвия, С. К. Гинекология / пер. с англ., под общ. ред. Э.К. Айламазян. - М. : МЕДпресс-информ, 2004. - 520 с.
95. Руководство к практическим занятиям по акушерству и перинатологии / ред. : Ю. В. Цвелев, В. Г. Абашин. - СПб. : Фолиант, 2007. - 640 с. : ил. - Указ. практ. навыков: с. 621-622
96. Руководство по амбулаторно-поликлинической инструментальной диагностике. 2008: [для врачей, оказывающих первич. мед.-санитар. помощь]/ под ред. С. К. Тернового; Ассоц. мед. о-в по качеству. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 749, [3] с., [13] л. цв. ил. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM).
97. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии. 2006 : с прил. на компакт-диске / под ред. В. И. Кулакова, В. Н. Прилепской, В. Е. Радзинского. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 1029, [27] с. : табл. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - (Национальный проект "Здоровье"). - Предм. указ.: с. 1024-1029.
98. Руководство по лабораторным методам диагностики. 2007/ сост. А. А. Кишкун; Ассоц. мед. о-в по качеству. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 779, [1] с.: рис., табл..
99. Руководство по общей и клинической трансфузиологии: учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей/ Ю. Л. Шевченко [и др.]. - СПб.: Фолиант, 2003. - 598, [10] с.: ил., табл.
100. Руководство по организации и деятельности перинатального центра / под ред. Н. Н. Володина [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 471, [1] с. : табл. - (Приоритетные национальные проекты. Здоровье). - Библиогр.: с. 25-26 (18 назв.).
101. Руководство по практическим навыкам в гинекологии, акушерстве и неонатологии / под ред. А. Я. Сенчука. - Нежин : Гидромакс, 2006. - 366, [2] с. : ил., табл.
102. Русакевич, П. С. Заболевания шейки матки у беременных: диагностика, лечение, мониторинг, профилактика: учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей/ П. С. Русакевич, Т. М. Литвинова. - М.: МИА, 2006. - 143 с.: табл.
103. Серов, В. Н. Критические состояния в акушерстве : руководство для врачей / В. Н. Серов, С. А. Маркин. - М. : Медиздат, 2003. - 704 с. - Библиогр.: с. 701-702.
104. Серов, В. Н. Эклампсия : рук. для врачей / В. Н. Серов, С. А. Маркин, А. Ю. Лубнин. - М. : МИА, 2002. - 462, [2] с.
105. Сивочалова, О. В. Гинекология / О. В. Сивочалова, О. И. Линева, Л. В. Гаврилова. - М. : Академия, 2007. – 265 с.
106. Сидельникова, В. М. Преждевременные роды. Недоношенный ребенок : рук. для врачей / В. М. Сидельникова, А. Г. Антонов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 447, [1] с., [3] л. цв. ил. : ил., табл. - Библиогр.: с. 270-300, 446-447.
107. Репина, М. А. Ошибки в акушерской практике : рук. для врачей / М.А. Репина. - Л. : Медицина, 1988. - 248 с., ил.
108. 109. Сидорова, И. С. Физиология и патология родовой деятельности: учеб. пособие/ И. С. Сидорова. - М.: МИА, 2006. - 235, [5] с.: ил., табл.. - (Учебная литература для слушателей системы последипломного образования).
109. Сидорова, И. С. Гестоз : учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей / И. С. Сидорова. - М. : Медицина, 2003. - 416 с.
110. Сидорова, И. С. Послеродовые гнойно-воспалительные заболевания / И. С. Сидорова, И. О. Макаров, С. А. Леваков. - М. : МИА, 2006. - 118, [10] с.
111. Слепых, А. С. Атипичные гинекологические операции / А.С. Слепых. - М.: Медицина, 1981. - 256 с., ил.
112. Смит, Н. Ч. Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии (понятным языком) / Норман Ч. Смит, Э. Пэт М. Смит ; пер. с англ. под ред. А. И. Гуса. - М. : Практ. медицина, 2010. - 296 с. : ил. - Библиогр.: с. 295.
113. Соколова, Н. Г. Физиотерапия: учеб. пособие / Н. Г. Соколова, Т. В. Соколова. - 2-е изд., доп.и перераб. . - Ростов н/Д.: Феникс, 2004. - 314, [5] c.: ил..
114. Сорокина, Т. Т. Роды и психика : практ. рук. / Т. Т. Сорокина. - Минск : Новое знание, 2003. - 352 с.
115. Степанова, Р. Н. Практические умения по акушерству и гинекологии: учеб. пособие для студентов мед. вузов / Р. Н. Степанова, С. П. Пахомов. - Ростов н/Д. : Медицина, 2010. - 254 с.
116. Стрижаков, А. Н. Потеря беременности/ А.Н. Стрижаков, И.В. Игнатко. - М.: МИА, 2007. - 223, [1] с.: ил., табл.
117. Терновой, С. К. Лучевая маммология : рук. для врачей / С. К. Терновой, А. Б. Абдураимов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 127 с.
118. Тихомиров, А. Л. Миома матки / А. Л. Тихомиров, Д. М. Лубнин. - М. : МИА, 2006. - 174 с.
119. Тихоненко, В. М. Холтеровское мониторирование (методические аспекты)/ В. М. Тихоненко. - СПб.: ИНКАРТ, 2006. - 47 с.: ил., табл.
120. Труфанов, Г. Е. УЗИ в маммологии / Г. Е. Труфанов, В. В. Рязанов, Л. И. Иванова ; Воен.-мед. акад. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2008. - 186 с.
121. Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии : практ. рук. / под ред. А. Е. Волкова. - Ростов н/Д. : Феникс, 2006. - 477, [3] с.
122. Ушаков, А. А. Практическая физиотерапия/ А. А. Ушаков. - 2-е изд., испр. и доп.. - М.: МИА, 2009. - 602, [1] с., [2] л. цв. вкл.: ил., табл.
123. Федоров, И. В. Эндоскопическая хирургия/ И. В. Федоров, Е. И. Сигал, Л. Е. Славин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 540, [4] с.: ил..
124. Физиотерапия. Национальное руководство/ Ассоц. мед. о-в по качеству; под ред. Г. Н. Пономаренко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 854, с.: ил., табл. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - Параллельные издания: CD: Физиотерапия. Национальное руководство. : [Техника и методика выполнения физиотерапевт. прцедур. Стандарты санаторно-курортного лечения. Организация физиотерапевт. помощи лечебных учреждений] : прил. на компакт-диске. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009
125. Ханевич, М. Д. Перитонит. Инфузионно-трансфузионная и детоксикационная терапия/ М. Д. Ханевич, Е. А. Селиванов, П. М. Староконь; М-во обороны РФ, Гос. ин-т усовершенствования врачей, Рос. НИИ гематологии и трансфузиологии(г. С.-Петербург). - М.: МедЭкспертПресс, 2004. - 203,[5] с.: ил., табл..
126. Харкевич О.Н. Проблемы общественного здоровья при ВИЧ-инфекции, наркомании, токсикомании и пути их решения: пособие / О.Н. Харкевич. - Минск : издательский центр Академии управления при Президенте Республики Беларусь, 2009. – 85 с.
127. Хачкурузов, С. Г. УЗИ в гинекологии: Симптоматика. Диагностические трудности и ошибки : руководство для врачей / Рискевич С.И. ред.(при участии В.А.Федорова, Л.В.Овинцевой). - СПб. : ЭЛБИ-СПб., 2002. - 661 с. : ил. - Библиогр.:с.651-658.
128. Хлябич, Г. Н. Кровезаменители: справ. лекарств. средств для инфуз. терапии/ Г. Н. Хлябич, Г. Т. Черненко. - Изд. доп. и перераб. - М.: Практ. медицина, 2011. - 271 с.: табл..
129. Цхай, В. Б. Перинатальное акушерство: учеб. пособие для мед. вузов / В. Б. Цхай. - М. : Мед. кн. ; Н. Новгород : Изд-во НГМА, 2003. - 416 с. - Библиогр.: с.409-410.
130. Чеботарева, Ю.Ю. Гинекология детского и подросткового возраста: научное издание/ Ю. Ю. Чеботарева, Т. А. Яценко. - Ростов н/Д.: Феникс, 2003. - 384 с.
131. Черенков, В. Г. Клиническая онкология: учеб. пособие для системы последиплом. образования врачей/ В. Г. Черенков; М-во здравоохранения и соц. развития РФ, ФГОУ Всерос. учеб.-науч.-метод. центр по непрерыв. мед. и фарм. образованию Федерал. агенства по здравоохранению и соц. развитию. - 2-е изд., испр. и доп.. - М.: ФГОУ ВУНМЦ Росздрава, 2005.
132. Чернуха, Е. А. Переношенная и пролонгированная беременность : рук. для врачей / Е. А. Чернуха. - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 207, [1] с. : ил., табл.
133. Чернуха, Е. А. Тазовое предлежание плода: рук. для врачей / Е. А. Чернуха, Т. К. Пучко. - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 172, [4] с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 164-172.
134. Шашина, А. И. Контрацепция/ А. И. Шашина. - М.: Миклош, 2005. - 112 с.: ил.
135. Щепин, О. П. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник для системы послевуз. проф. образования врачей / О. П. Щепин, В. А. Медик. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 591 с. : ил., табл. - (Послевузовское образование). - Библиогр.: с. 586-587 (23 назв.).
136. Эндоскопия. Базовый курс лекций: учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей/ В. В. Хрячков [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 153, [7]с., [8] л. цв.ил.: ил.
137. Эпигенетика/ пер. с англ. под ред. А. Л. Юдина; под ред. С. Д. Эллиса, Т. Дженювейна, Д. Рейнберга. - М.: Техносфера, 2010. - 495 с.: ил., табл.
138. Эпителиальные дисплазии шейки матки (диагностика и лечение): рук. для врачей/ Ю. И. Подистов [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 133, [3] с., [1] л. цв. ил.: ил., табл.
139. Acs, Nandor. Congenital Abnormalities and Preterm Birth Related to Maternal Illnesses During Pregnancy / Acs, Nandor., Banhidy, Ferenc G., Czeizel, Andrew E. ; Nandor Acs, Ferenc G. Banhidy, E. Andrew Czeizel. - 1st ed. - New York : Springer, 2010. - xxii, 532 p. : tables. - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9789048186198.
140. Baergen, Rebecca N. Manual of Pathology of the Human Placenta / Baergen, Rebecca N. ; Rebecca N. Baergen ; foreword by Kurt Benirschke. - 2nd ed. - New York : Springer, 2011. - xiv, 544 p. : ill.
141. Blaustein's Pathology of the Female Genital Tract / Kurman, Robert J., Ronnett, Brigitte M., Ellenson, Lora Hedrick. ; [edited by] Robert J. Kurman, Brigitte M.Ronnett, Lora Hedrick Ellenson. - 6th ed. - New York : Springer, 2010. - xv, 1246 p. : ill. - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9781441904881.
142. Dallenbach-Hellweg, G. Atlas of Endometrial Histopathology / G. Dallenbach-Hellweg, D. Schmidt, Dallenbach, Friederike. ; Gisela Dallenbach-Hellweg, Dietmar Schmidt, Friederike Dallenbach. - 3rd ed. - Heidelberg : Springer, 2010. - ix, 245 p. : 137 black & white illustrations, 150 colour illustrations ; 25 cm. - Includes bibliographical references (p. 227-237) and index. - ISBN 9783642015403.
143. Datta, Sanjay. Obstetric Anesthesia Handbook / Datta, Sanjay., Kodali, Bhavani Shankar., Segal, Scott. - 5th ed. - New York : Springer, 2010. - x, 475 p. : 70 black & white illustrations, 25 black & white tables ; 22 cm. - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9780387886015.
144. Diagnostic Gynecologic and Obstetric Pathology / Crum, Christopher P., Nucci, Marisa R., Lee, Kenneth R. ; editors, Christopher P. Crum, Marisa R. Nucci, Kenneth R. Lee ; associate editors, Theonia K. Boyd ... [et al.]. - 2nd ed. - Philadelphia, PA : Saunders/Elsevier, 2011. - xiv, 1202 p. : col. ill. ; 29 cm.
145. Hemostasis and thrombosis in obstetrics & gynecology / Paidas, Michael J. [et al.] ; Michael J. Paidas ... [et al.]. - Chichester, West Sussex, UK : Wiley-Blackwell, 2011. - ix, 223 p. : ill. ; 25 cm. - Includes bibliographical references. - ISBN 9781405183994.
146. Hypertension in Pregnancy / Heazell, Alexander. [et al.] ; edited by Alexander Heazell, Errol R. Norwitz, Louise C. Kenny, Philip N. Baker. - Cambridge ; New York : Cambridge University Press, 2010. - xvii, 190 p. : ill. ; 24 cm. - (Cambridge clinical guides). - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9780521731560.
147. Ovarian Stimulation / Aboulghar, Mohamed., Rizk, Botros. ; edited by Mohamed Aboulghar and Botros Rizk. - Cambridge ; New York : Cambridge University Press, 2011. - xvi, 271 p. : 76 b/w illus. 24 tables ; 26 cm. - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9780521197359.
148. Parham, David M. Current Concepts in Pediatric Pathology, an Issue of Surgical Pathology Clinics / Parham, David M. - Philadelphia, Pa : Elsevier, 2010. - xii, [455]-876 p. : ill. - (Surgical pathology clinics ; v. 3, no. 3, ISSN 1875-9181). - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9781437725001.
149. Petros, Peter E. Papa. The Female Pelvic Floor : Function, Dysfunction and Management According to the Integral Theory / Petros, Peter E. Papa. - 3rd ed. - Berlin : Springer, 2010. - xxii, 331 p. : 49 black & white illustrations, 157 colour illustrations + 1 DVD. - ISBN 9783642037863.
150. Piontelli, Alessandra.Development of Normal Fetal Movements : The First 25 Weeks of Gestation / Piontelli, Alessandra. ; Alessandra Piontelli. - New York : Springer, 2010. - xii, 133 p. - ISBN 9788847014015.
151. Placental Bed Disorders : Basic Science and Its Translation to Obstetrics / Pijnenborg, Robert,, I. A. Brosens, Romero, Roberto. ; edited by Robert Pijnenborg, Ivo Brosens, Roberto Romero. - Cambridge ; New York : Cambridge University Press, 2010. - xiii, 301 p., [8] p. of col. plates : 71 b/w illus. 4 colour illus. 25 tables ; 26 cm. - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9780521517850.
152. Pre-hospital obstetric emergency training : The Practical Approach / Woollard, Malcolm. [et al.] ; Advanced Life Support Group ; edited by Malcolm Woollard ... [et al.]. - Chichester, UK ; Hoboken, NJ : Wiley-Blackwell/BMJ, 2010. - xii, 211 p. : ill. ; 23 cm. - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9781405184755.
153. Robotic Urologic Surgery / Patel, Vipul R. ; editor, Vipul R. Patel. - 2nd ed. - London : Springer, 2012. - xix, 541 p. : 33 black & white illustrations, 219 colour illustrations, 36 black & white tables. - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9781848827998.
154. Textbook of Aging Skin / Farage, Miranda A., Miller, Kenneth W., Maibach, Howard I. ; Miranda A. Farage, Kenneth W. Miller, and Howard I. Maibach, editors. - Berlin : Springer, 2010. - xxxv, 1220 p. : ill. (chiefly col.) ; 27 cm. - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9783540896555.
155. Textbook of Female Urology and Urogynecology : 2-volume set. Volume 1 / Cardozo,Linda., Staskin, David R. ; Editors-in-chief, Linda Cardozo, David R. Staskin; section editors Dudley Robinson, Cornelius J. Kelleher, Jacek L. Mostwin, Sender Herschorn ... [et al.]. - 3rd. - New York : Informa Healthcare, 2010. - xiv, 634 p. : ill. - Includes bibliographical references. - ISBN 9781841846927.
156. Textbook of Female Urology and Urogynecology : 2-volume set. Volume 2 / Cardozo,Linda., Staskin, David R. ; Editors-in-chief: Linda Cardozo, David R. Staskin; section editors Dudley Robinson, Cornelius J. Kelleher, Jacek L. Mostwin, Sender Herschorn ... [et al.]. - 3rd. - New York : Informa Healthcare, 2010. - vi, [635]-1172 p. : ill. - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9781841846927.
157. The Placenta and Human Developmental Programming / Burton, Graham J. [et al.] ; edited by Graham J. Burton ... [et al.]. - Cambridge ; New York, NY : Cambridge University Press, 2010. - xi, 246 p., [8] leaves of plates : 40 b/w illus. 16 colour illus. 10 tables ; 26 cm. - (Cambridge medicine). - Includes bibliographical references and index. - ISBN 9780521199452.

 Интернет-источники

1. Поисковая база PubMed: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/
2. Поисковый ресурс Медскейп: http://www.medscape.com/
3. Public Library of Science. Medicine: портал крупнейшего международного научного журнала открытого доступа: http://www.plosmedicine.org/home.action
4. Российская научная электронная библиотека: http://elibrary.ru/defaultx.asp
5. Oxford University Press URL: http://www3.oup.co.uk/jnls/
6. Web of Science URL:

6.1. http://isiknowledge.com

6.2. http://max.1gb.ru/psy/psy.shtml

6.3. http://www.nedug.ru/lib/lit/psych/psych.htm

6.4. http://psycho.chat.ru/

6.5. http://psychiatry.ua/rubrics/clinical.htm

6.6. http://www.koob.ru/psychiatry/

1. сайты непрерывного профессионального образования США:

7.1. http://APAeducation.org

7.2. http://www.psych.org/cme

7.3. http://cme.medscape.com/

7.4. http://cme.psychiatryonline.org/

1. Крановская библиотека: http://www.thecochranelibrary.com/
2. Журналы Elsevier на платформе ScienceDirect: http://www.sciencedirect.com/
3. Журнал Obstetrics & Gynecology (Green Journal) и др. журналы издательства Lippincott на платформе Ovid: http://ovidsp.ovid.com/autologin.html
4. Журналы Springer, текущие выпуски 2012-2013 гг. (кроме новых наименований, изданных после 2009 г.): http://www.springerlink.com/medicine
5. Журналы Oxford University Press: http://oxfordjournals.org/
6. Журналы SAGE Publication (SAGE Premier): http://online.sagepub.com/browse/by/discipline
7. Журналы Taylor and Francis: http://www.tandfonline.com/
8. Журнал Neonatology (издательство Karger): http://content.karger.com/ProdukteDB/produkte.asp?Aktion=JournalHome&ProduktNr=224215
9. Архив (1869-2011 г.г.) журнала Nature (издательство Nature Publishing Group): http://www.nature.com/nature/archive/index.html
10. Журналы Wiley на платформе Wiley Online Library: http://www.interscience.wiley.com/
11. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: <http://www.elibrary.ru/>

Законодательные и нормативно-правовые документы

1. Федеральный закон о высшем и послевузовском профессиональном образовании *(*Федеральный закон от 22.08.1996 N 125-ФЗ (ред. от 27.07.2010) «О высшем и послевузовском профессиональном образовании» (Принят ГД ФС РФ 19.07.1996));
2. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 7 февраля 2011 г. N 163 р «О Концепции Федеральной целевой программы развития образования на 2011-2015 годы»;
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. N 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»»;
4. Приказ МЗ и СР РФ от 07 июля 2009 г. **N** 415н «Об утверждении Квалификационных требований к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения»;
5. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 августа 2009 г. **N** 581н «О внесении изменений в порядок совершенствования профессиональных знаний медицинских и фармацевтических работников»;
6. Приказ Минздравсоцразвития России № 409н от 01.07.2010 «Об утверждении Порядка оказания неонатологической медицинской помощи». - <http://ncagip.ru/library/neonatology/prikaz_MZ_neonatal_care/>
7. Клинический протокол «Подготовка шейки матки к родам и родовозбуждение» : Федеральное государственное учреждение «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика РАМН В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. - Москва, 2011. - <http://ncagip.ru/library/obstetrics/labor_induction/>
8. Базовый протокол ведения родов : Федеральное государственное учреждение «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика РАМН В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. - Москва, 2011. - <http://ncagip.ru/library/obstetrics/basic_protocol_delivery/>
9. Клинический протокол «Антибиотикопрофилактика при проведении абдоминального родоразрешения (кесарево сечение) » : Федеральное государственное учреждение «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика РАМН В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. - Москва, 2011. -

<http://ncagip.ru/library/obstetrics/antibiotic_cesarean_section/>

1. Методическое письмо «Преждевременные роды» : Федеральное государственное учреждение «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика РАМН В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. - Москва, 2011. - <http://ncagip.ru/library/obstetrics/miscarriage/>
2. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 7 февраля 2011 г. N 163 р «О Концепции Федеральной целевой программы развития образования на 2011-2015 годы»;
3. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 июня 2011 г. N ИБ-733/12 «О формировании основных образовательных программ послевузовского профессионального образования»;
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 5 декабря 2011 г. №1476н «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования (интернатура)»;
5. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. N 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»»;
6. Приказ МЗ и СР РФ от 07 июля 2009 г. **N** 415н «Об утверждении Квалификационных требований к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения»;
7. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 августа 2009 г. **N** 581н «О внесении изменений в порядок совершенствования профессиональных знаний медицинских и фармацевтических работников»;
8. **Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 декабря 2010 г. N 1182н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным хирургическими заболеваниями»**
9. Письмо МЗ и СР РФ от 17 июня 2010 г. N 16-3/10/2-5048«Об итоговой аттестации врачей-интернов».
10. Федеральный закон от 16 июня 2011 г. N 144-ФЗ «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «Об образовании» и Федеральный закон «О высшем и послевузовском профессиональном образовании»
11. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 1 ноября 2012 г. N 572н
"Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)"

Клинические рекомендации МЗ РФ

1. Диагностика, профилактика и лечение железодефицитных состояний у беременных и родильниц (2013)
2. Лечение манифестного дефицита железа у беременных и родильниц (медицинская технология - 2010)
3. Преждевременный разрыв плодных оболочек (Преждевременное излитие вод) (клиническое руководство - 2013)
4. Диагностика и лечение артериальной гипертонии у беременных.
5. Гипертензивные расстройства во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Преэклампсия. Эклампсия. (2013)
6. Оказание медицинской помощи при одноплодных родах в затылочном предлежании (без осложнений) (это проект – ведение родов и партограмма)
7. Кесарево сечение: показания, методы обезболивания, хирургическая техника (2013)
8. Ведение родильниц после абдоминального родоразрешения (2013)
9. Аутоплазмодонорство в акушерстве (2013)
10. Нормоволемическая гемодилюция с аутогемотрансфузией в акушерстве (2013)
11. Интраоперационная реинфузия аутологичных эритроцитов при абдоминальном родоразрешении (2013)
12. Профилактика, лечение и алгоритм ведения при послеродовом кровотечении (2013)
13. Обоснование потребности в койках акушерского профиля (2013)
14. Профилактика венозных тромбоэмболических осложнений в акушерстве и гинекологии (2013)
15. Клинические рекомендации по ведению больных инфекциями, передаваемыми половым путем, и урогенитальными инфекциями -2012
16. Диагностика и лечение заболеваний, сопровождающихся патологическими выделениями из половых путей женщин (2013)
17. Диагностика и лечение синдрома гиперстимуляции яичников (2013)
18. Эндометриоз: диагностика, лечение и реабилитация (2013)
19. Методические письма Министерства здравоохранения Российской Федерации
20. Преждевременные роды (2011)
21. Интенсивная терапия и принципы выхаживания детей с экстремально низкой и очень низкой массой тела при рождении (2011)
22. Первичная и реанимационная помощь новорожденным детям (2011)

Методические письма МЗ РФ

1. Преждевременные роды (2011)
2. Интенсивная терапия и принципы выхаживания детей с экстремально низкой и очень низкой массой тела при рождении (2011)
3. Первичная и реанимационная помощь новорожденным детям (2011)