

**КМ-АГ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**



## **Программа кандидатского экзамена**

**Основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по группе научных специальностей 3.1. Клиническая медицина, по научной специальности**

**3.1.4. Акушерство и гинекология, утвержденной ректором ФГБОУ ВО СОГМА  
Минздрава России «28» марта 2022 г.**

**Специальность 3.1.4. Акушерство и гинекология**

**Форма обучения                    очная**

**Срок освоения ОПОП ВО                    3 года**

**Кафедра акушерства и гинекология №1  
акушерства и гинекология №2**

При разработке программы кандидатского экзамена в основу положены:

1. Федеральные государственные требования к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденных 20 октября 2021 приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 951 (далее ФГТ);
2. Учебный план научной специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, одобренный ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России «\_24\_\_» февраля 2022 г., протокол № 5\_\_

Программа одобрена на заседании кафедр акушерства и гинекологии №1 и №2 от «\_24\_\_» \_декабря\_\_\_\_2021 г., протокол № \_5\_.

Программа одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета от «\_28\_\_» \_\_декабря\_\_2021 г., протокол № \_3\_.

Программа утверждена ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «\_24\_\_» \_февраля\_\_\_\_2022 г., протокол № \_5\_.

#### Разработчики:

Зав. кафедрой акушерства и гинекологии №1,

д.м.н., профессор

Л.В. Цаллагова

Зав. кафедрой акушерства и гинекологии №2

д.м.н., профессор

Т.И. Цидаева

Профессор кафедры акушерства и гинекологии №1,

д.м.н.

Л.В. Майсурадзе

#### Рецензенты:

Заведующая гинекологическим отделением ФГУ «Пятигорский государственный научно-исследовательский институт курортологии ФМБА России» Д.м.н., профессор А.Б. Овсиенко

Зав. кафедрой детских болезней №1 ФГБОУ ВО СОГМА д.м.н., профессор Т.Т. Бораева

**1. Характеристика направления подготовки 31.06.01 Клиническая медицина, специальности «Акушерство и гинекология»**

п/ №	<b>В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:</b>			
	<b>Знать</b>	<b>Уметь</b>	<b>Владеть</b>	<b>Оценочные средства<sup>1</sup></b>
1	1	2	3	4
1.	1)фундаментальные аспекты развития и регуляторные механизмы функционирования внутренних органов; 2) основы фармакотерапии в клинике гинекологических болезней, фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции; 3) эпидемиологию и номенклатуру болезней женских половых органов, патологии беременности;	Грамотно и самостоятельно анализировать и оценивать социальную ситуацию в России и за ее пределами и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа.	-Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления; -иностранным языком в объеме необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников.	Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменно е. Индивидуальные домашние задания. ГИА.

2.	<p>Методы научно-исследовательской деятельности, Основные концепции современной философии науки, основные стадии эволюции науки, функции и основания научной картины мира</p>	<p>использовать положения и категории философии науки для анализа и оценивания различных фактов и явлений</p>	<p>технологиями планирования в профессиональной деятельности в сфере научных исследований</p>	
----	---	---	---	--

3.	<p>1) диагностику осложнений беременности и родов, гинекологических заболеваний 2) фундаментальные аспекты развития и регуляторные механизмы функционирования женских половых органов.</p>	<p>Применять современные теоретические и экспериментальные методы исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работы по практическому использованию и внедрению результатов исследований</p>	<p>- Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, - Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, - иностранным языком в объеме необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников.</p>	<p>Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменно. Индивидуальные домашние задания. ГИА.</p>
----	--	---	--	---

4.	<p>1) фундаментальные аспекты развития и регуляторные механизмы функционирования органов женской половой сферы;</p> <p>2) диагностику и дифференциальную диагностику заболеваний женских половых органов органов, неинвазивные и инвазивные диагностические технологии;</p>	<p>Применять современные теоретические и экспериментальные методы исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работы по практическому использованию и внедрению результатов исследований.</p>	<p>Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления,</li> <li>- иностранным языком в объеме необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников</li> </ul>	<p>Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменно. Индивидуальные домашние задания. ГИА.</p>
5.	<p>1)Основы медицинской и врачебной этики и деонтологии при работе как с пациентами, так и с медицинским персоналом и коллегами по работе;</p> <p>2) диагностику и дифференциальную диагностику заболеваний женских половых органов, неинвазивные и инвазивные диагностические технологии;</p> <p>3) этиологию, патогенез, факторы риска осложнений беременности и родов.</p>	<p>-Использовать медицинскую учебную, нормативную, справочную и научную литературу для решения профессиональных задач;</p> <p>-Применять нормы медицинской и врачебной этики и деонтологии при работе как с пациентами, так и с медицинским персоналом и коллегами по работе;</p>	<p>-Методикой самостоятельной аналитической работы с различными источниками информации с анализом результатов собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок;</p> <p>-Основами медицинской и врачебной этики и деонтологии.</p>	<p>Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменное. Индивидуальные домашние задания. ГИА.</p>

6.	<p>Возможные сферы и направления профессиональной самореализации; приемы и технологии целеполагания и целереализации; пути достижения более высоких уровней профессионального и личного развития.</p>	<p>выявлять и формулировать проблемы собственного развития, исходя из этапов профессионального роста и требований рынка труда к специалисту; формулировать цели профессионального и личностного развития, оценивать свои возможности, реалистичность и адекватность намеченных способов и путей достижения планируемых целей.</p>	<p>приемами планирования, реализации необходимых видов деятельности, оценки и самооценки результатов деятельности по решению профессиональных задач; приемами выявления и осознания своих возможностей, личностных и профессионально-значимых качеств с целью их совершенствования.</p>	<p>Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменное. Индивидуальные домашние задания. ГИА.</p>
7.	<p>Возможные сферы и направления профессиональной самореализации; приемы и технологии целеполагания и целереализации; приемы и технологии целеполагания и целереализации; приемы и технологии целеполагания и целереализации; пути достижения более высоких уровней профессионального и личного развития.</p>	<p>выявлять и формулировать проблемы собственного развития, исходя из этапов профессионального роста и требований рынка труда к специалисту; формулировать цели профессионального и личностного развития, оценивать свои возможности, реалистичность и адекватность намеченных способов и путей достижения планируемых целей.</p> <p>к анализу медицинской информации, опираясь на принципы доказательной медицины</p>	<p>приемами планирования, реализации необходимых видов деятельности, оценки и самооценки результатов деятельности по решению профессиональных задач; приемами выявления и осознания своих возможностей, личностных и профессионально-значимых качеств</p>	<p>Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменное. Индивидуальные домашние задания. ГИА.</p>

	<p>научных исследований в избранной научной теме; требования ГОСТов;</p> <p>методологические требования к процедурам анализа, синтеза, оценки; верификации и фальсификации;</p> <p>основные требования к формулировке новых научных идей,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основы системной методологии;</li> <li>- методологические требования к комплексным научным разработкам,</li> <li>- требования к алгоритму осуществления профессионально - ориентированной деятельности</li> </ul>	<p>Использование достижений для науки и медицины; ставить и последовательно решать исследовательские практические задачи, имеющие научную ценность; осуществлять процедуры анализа, синтеза, оценки; верификации применительно к конкретным научным проблемам,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять основные этапы осуществления научного исследования;</li> <li>- выбирать адекватные способы, методы решения поставленной задачи;</li> <li>- выявлять специфику различных моделей научных исследований (в частности, междисциплинарных и комплексных);</li> <li>- выбирать методологическую базу для осуществления научного исследования;</li> <li>- создавать алгоритмическую проекцию реализуемого научного исследования;</li> <li>- определять и представлять предмет исследования как систему</li> </ul>	<p>технологиями критической оценки конкретных научных достижений; навыком самостоятельной постановки новой научной проблемы, обладающей признаками новизны;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками научного проектирования и моделирования;</li> <li>- навыком осуществления индивидуальных и коллективных научных исследований ;</li> <li>- навыком проведения междисциплинарных и комплексных научных исследований</li> <li>- современным и методами сбора, обработки и использованием научной информации по исследуемой проблеме</li> </ul>	<p>Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменное. Индивидуальные домашние задания. ГИА.</p>
--	--	---	---	--

8.	Требования к алгоритму осуществления профессионально - ориентированной деятельности	<p>Определять основные этапы осуществления научного исследования; выбирать адекватные способы, методы решения поставленной задачи; выявлять специфику различных моделей научных исследований (в частности, междисциплинарных и комплексных); выбирать методологическую базу для осуществления научного исследования; создавать алгоритмическую проекцию реализуемого научного исследования; определять и представлять предмет исследования как систему,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- корректно вести научную дискуссию, осуществлять полноценную научную коммуникацию (уметь представить свой текст устно в форме доклада, беседы)</li> </ul>	Пользоваться современным и информационно-компьютерными технологиями на уровне уверенного пользователя	Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменное. Индивидуальные домашние задания. ГИА.
9.	<p>1) диагностику и дифференциальную диагностику заболеваний женских половых органов, беременности и родов. неинвазивные и инвазивные диагностические технологии;</p> <p>2) клинические</p>	<p>-использовать медицинскую учебную, нормативную, справочную и научную литературу для решения профессиональных задач;</p> <p>интерпретирова</p>	<p>знаниями новых, современных тенденций в развитии здравоохранения и терапии в частности; методами общеклинического</p>	Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменно е.

	проявления заболеваний внутренних органов;	ть результаты лабораторных и инструментальных исследований;	обследования терапевтического больного; интерпретации результатов лабораторных и инструментальных методов исследования	Индивидуальные домашние задания. ГИА.
10.	1) возрастные, половые особенности; 2) методы первичной и вторичной профилактики, раннего и своевременного выявления заболеваний, диспансерного наблюдения за контингентами больных; 3) методы медицинской реабилитации больных с заболеваниями женских половых органов; осложнений беременности и родов.	-оценить тяжесть состояния больного, принять необходимые меры для коррекции выявленного состояния, определить показания для госпитализации; - устанавливать диагноз, проводить лечение и реабилитацию больных с гинекологическими заболеваниями	современным и методами диагностики в рамках изучаемой проблемы; - методами общеклинического обследования беременных и рожениц; методами общеклинического обследования пациенток с гинекологическими заболеваниями.	Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменно е. Индивидуальные домашние задания. ГИА.
11.	1) диагностику и дифференциальную диагностику женских воспалительных заболеваний, неинфекционные и инфекционные диагностические технологии; 2) клинические проявления заболеваний женских половых органов; 3) осложнения беременности и родов.	-использовать медицинскую учебную, нормативную, справочную и научную литературу для решения профессиональных задач; интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных исследований;	знаниями новых, современных тенденций в развитии здравоохранения и терапии в частности; методами общеклинического обследования беременных и рожениц интерпретацией	Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменное. Индивидуальные домашние задания. ГИА.
12.	1) фундаментальны	- использовать	- знаниями	Устный

	<p>ые аспекты развития и регуляторные механизмы функционирования органов и систем женского организма.</p> <p>2) основы фармакотерапии, фармакодинамики и фармакокинетику основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции;</p> <p>3) стратификацию риска осложнений при различных патологических состояниях;</p>	<p>медицинскую учебную, нормативную, справочную и научную литературу для решения профессиональных задач;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать социально-значимые проблемы и процессы в медицине.</li> </ul>	<p>новых, современных тенденций в развитии здравоохранения и терапии в частности;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методикой самостоятельной аналитической работы с различными источниками информации с анализом результатов собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок.</li> </ul>	<p>опрос.</p> <p>Письменная работа.</p> <p>Решение ситуационных задач.</p> <p>Тестирование письменно е.</p> <p>Индивидуальные домашние задания.</p> <p>ГИА.</p>
--	---	---	--	---

13	<p>. Патогенез, основные симптомы и синдромы заболеваний, из которых складывается клиническая картина, особенности течения и возможные осложнения заболеваний, патогенетически обоснованные методы диагностики, лечения, реабилитации осложнений беременности, гинекологической заболеваемости</p>	<p>Синтезировать информацию о пациентке с целью определения патологии и причин, ее вызывающих; наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза, сформулировать диагноз, разработать план терапевтических действий с учетом этиотропных и патогенетических средств лечения, реабилитации и профилактики, вести медицинскую документацию больной</p>	<p>Интерпретацией результата в общеклинического обследования, алгоритмом развернутым ескими и лечебными мероприятиями по оказанию врачебной помощи: состоятельным выполнением необходимых основных акушерско-гинекологических манипуляций и основами инфузионной терапии</p>	<p>Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменноe. Индивидуальные домашние задания. ГИА.</p>
14	<p>. Принципы формирования системного подхода к анализу медицинской информации, опираясь на принципы доказательной медицины</p>	<p>Пользоваться системным подходом к анализу медицинской информации, опираясь на принципы доказательной медицины</p>	<p>Навыками системного подхода к анализу медицинской информации</p>	<p>опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменноe. Индивидуальные домашние задания.</p>

15 .	Патогенез, основные симптомы и синдромы заболеваний, из которых складывается клиническая картина, особенности течения и возможные осложнения заболеваний, патогенетически обоснованные методы диагностики, лечения, реабилитации осложнений беременности, гинекологической заболеваемости	Синтезировать информацию о пациентке с целью определения патологии и причин, ее вызывающих; наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза, сформулировать диагноз, разработать план терапевтических действий с учетом этиотропных и патогенетических средств лечения, реабилитации и профилактики, вести медицинскую документацию больной	Интерпретацией результата в общеклинического обследования, алгоритмом развернутого клинического диагноза, основными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию врачебной помощи:  самостоятельно выполнять необходимых основных акушерско-гинекологических манипуляций	Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменно. Индивидуальные домашние задания. Модульная работа ГИА.
16 .	Диагностические возможности методов непосредственного исследования больного, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных, особенности оформления медицинской карты амбулаторного больного	Назначить лечение, контролировать его результаты, проводить коррекцию, Провести	Методами общего и специального акушерско-гинекологического обследования с целью диагностики и дифференциальной диагностики основной акушерской и гинекологической патологии, ведения физиологической беременности и родов;	Устный опрос. Письменная работа. Решение ситуационных задач. Тестирование письменно. Индивидуальные домашние задания. ГИА.

		<p>и инструментальных методов исследования для совершенствования дифференциальной диагностики заболеваний женских половых органов, при ведении физиологических и патологических родов</p>	<p>исследования больного, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных, особенности оформления медицинской карты амбулаторного больного</p>	<p>реабилитационные мероприятия с проведением традиционных и нетрадиционных методов,</p>	<p>акушерско-гинекологического обследования с целью диагностики и дифференциальной диагностики основной акушерской и гинекологической патологии, ведения физиологической беременности и родов;</p>	<p>Тестирование письменно е. Индивидуальные домашние задания. Модульная работа ГИА.</p>
--	--	---	---	--	--	---

## Введение

В настоящей программе изложены современные представления об овогенезе, оплодотворении, имплантации зиготы и последующем развитии плода в условиях нормально протекающей и осложненной беременности. Особое внимание уделено анатомическому строению половых органов женщин и родовых путей, определяющему варианты акушерского пособия при нормальных и патологических родах, равно как и различным гинекологическим пособиям, связанным с врожденными аномалиями и заболеваниями, приобретенными в различные периоды постэмбрионального развития. Программа разработана экспертым советом Высшей аттестационной комиссии по медицине (хирургическим специальностям).

### **1. Беременность и роды**

Современное учение об оплодотворении и развитии плодного яйца. Оплодотворение. Предимплантационный период развития. Имплантация, органогенез, плацентация и дальнейшее развитие плода. Критические периоды эмбриогенеза и развития плода. Строение и основные функции плаценты, плодных оболочек и пуповины, околоплодные воды, их характер, состав и обмен. Важнейшие функции околоплодных вод и значение их исследования на развитие плода. Морфологические и физиологические особенности плода в разные периоды внутриутробной жизни. Особенности кровообращения и

снабжения плода кислородом. Особенности гемостаза женщины во время беременности. Влияние на эмбрион и плод повреждающих факторов внешней среды. Изменения в организме женщины во время беременности и методы обследования беременных. Методы исследования во время беременности. Система опроса (анамнеза) и осмотра. Исследование внутренних органов. Диагностика ранних и поздних сроков беременности. Наружное и внутреннее акушерское исследование беременной.

Определение срока беременности и времени предоставления дородового отпуска (30 недель). Признаки зрелости и доношенности плода. Определение срока родов. Определение жизнеспособности плода. Иммунологические взаимодействия организма матери и плода. Перинатология как наука.

Современные методы исследования плода. Изучение функционального состояния плода (кардиотокография, определение биофизического профиля плода); амнио- и фето- скопия, исследование

околоплодных вод, ультразвуковое исследование (определение размеров головки, грудной клетки, брюшной полости, органов плода, изучение сердечной деятельности, двигательной активности, дыхательных движений); роль допплерометрии в изучении кровообращения в системе мать-плацента-плод; методы изучения функции плаценты (гормональные исследования, ультразвуковое сканирование, изучение плацентарного кровотока, функциональные пробы) Гигиена и питание беременных.

Особенности санитарно-гигиенического режима акушерского стационара. Физико-психопрофилактическая подготовка беременных к родам. Физиология родов. Причины наступления родов. Изменения в нервной, эндокринной, гуморальной и других системах организма, во время беременности и родов. Причины наступления родов и регуляция родовой деятельности. Понятие о готовности организма к родам (предвестники родов, прелиминарный период). Зрелость шейки матки. Схватки и потуги.

Периоды родов. Продолжительность родов. Современные методы регистрации родовой деятельности. Теории механизма родов.

Механизм родов при головных и тазовых предлежаниях. Газообмен плода и особенности гомеостаза в процессе родов. Адаптация плода в родах. Современные методы оценки состояния плода во время родов.

Ведение родов. Понятие о сегментах головки. Наружное и влагалищное исследование рожениц. Современные методы обезболивания

родов, региональная и спинно-мозговая анестезия. Влияние обезболивающих средств на плод. Акушерское пособие в родах.

Физиология последового периода и принципы его ведения. Признаки отделения плаценты. Способы выделения отделившегося последа. Понятие о физиологической и патологической кровопотере. Определение целости последа. Определение целости промежности, влагалища и шейки матки, Ранний послеродовый период.

Длительность послеродового периода, особенности гормональной перестройки. Изменения в организме родильницы (инволюция матки, лохии, состояние

молочных желез). Клиника послеродового периода. Лактация. Лечебная физкультура. Гигиена родильниц. Профилактика послеродовых заболеваний. Послеродовый отпуск. Особенности санитарно-гигиенического режима в послеродовом отделении. Ведение родильниц в послеродовом периоде.

Первый туалет новорожденного. Профилактика офтальмоблефорита. Оценка состояния новорожденного по шкале Апгар. Физиологические особенности периода новорожденности.

Многоплодная беременность. Диагностика. Особенности течения беременности и родов. Ведение родов, в зависимости от данных УЗИ (моно-би-амниотическая, бихориальная).

Особенности ведения родов через естественные родовые пути. Показания для оперативного родоразрешения.

Тазовые предлежания. Классификация. Причины возникновения, диагностика. Наружный поворот плода на головку. Особенности течения родов. Биомеханизм родов при тазовом предлежании. Ведение первого и второго периода родов. Ручные пособия при тазовом предлежании. Возможные осложнения для плода и новорожденного. Показания к операции кесарева сечения.

Гестозы. Современные представления об этиологии, патогенезе гестозов. Классификация. Ранние токсикозы беременных:

слюнотечение, рвота. Клиника, диагностика и лечение. Редкие формы гестозов. Доклиническая стадия гестоза (претоксикоз). Водянка беременных. Артериальная гипертония и гипотония у беременных. Нефропатия, преэклампсия, эклампсия во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Сочетанные формы гестозов. Особенности их клинического течения и лечение. Осложнения гестозов. Принципы лечения эклампсии.

Осмоонкотерапия. Современные методы лечения гестозов. Управляемая гемодилюция и гипотония. Роль экстракорпоральных методов лечения гестозов. Показания к кесареву сечению. Влияние гестозов на развитие плода и новорожденного. Роль женской консультации в профилактике гестозов беременных. Группа беременных с повышенным риском возникновения гестоза. Особенности их ведения и лечения. Досрочное родоразрешение при гестозе, показания, методы.

Беременность, роды и послеродовый период при острых и хронических инфекционных заболеваниях у матери. Внутриутробные инфекции: вирусные, бактериальные, токсоплазмоз, хламидиоз, трихомониаз,

специфические инфекции, гонорея, сифилис, ВИЧ. Диагностика, лечение, профилактика.

Признаки внутриутробной инфекции у плода и новорожденного. Акушерская и лечебная тактика.

Заболевания сердечно-сосудистой системы и беременность (пороки сердца, гипертоническая болезнь, гипотония).

Заболевания органов дыхания, кроветворных органов, органов пищеварения, почек, нервной системы, эндокринных желез и беременность.

«Острый живот» у беременных: аппендицит, перитонит, кишечная непроходимость, холецистит, панкреатит, перекрут ножки опухоли, некроз миоматозного узла.

Иммунологическая несовместимость крови матери и плода (резус-конфликт, несовместимость по системе АВО). Современные методы диагностики и лечения гемолитической болезни плода (кордоцентез, внутриутробное переливание крови).

Гемолитическая болезнь новорожденных, диагностика, лечение, профилактика.

Сочетание беременности с аномалиями развития и заболеваниями половых органов (миома матки, опухоли яичников, рак матки). Роль эндоскопии в диагностике и лечении опухолей женских половых органов у беременных.

Перинатальный (анте-, интра-, постнатальный) период. Перинатальная заболеваемость и смертность. Стратегия риска в современном акушерстве и перинатологии. Группы беременных «высокого риска» по перинатальной заболеваемости и смертности Учение о фетоплацентарной системе. Плацентарная недостаточность и методы ее диагностики и лечения. Задержка роста плода, методы диагностики, профилактики и терапии. Влияние повреждающих факторов на плод и плаценту (гипоксия, нарушения питания,

лекарственные вещества, ионизирующая радиация, токсические факторы промышленного производства, алкоголизм, наркомания, курение и пр.).

Медицинские показания к прерыванию беременности.

Противопоказания к производству абортов. Осложнения и их профилактика. Мини-аборт. Методы производства искусственного аборта до 12 недель беременности. Медицинские показания и методы прерывания беременности поздних сроков. Отдаленные последствия искусственного аборта и методы реабилитации.

Внебольничный (инфицированный) аборт. Классификация, клиника, терапия. Оказание экстренной помощи.

ИНФЕКЦИОННО-ТОКСИЧЕСКИЙ ШОК (патогенез, клиника, терапия и профилактика). Послеабортный сепсис. Лечебная тактика. Санитарное просвещение в борьбе с абортом. Половое воспитание девочек и юношей. Планирование семьи. Барьерные методы, ВМС, химические средства контрацепции, гормональные и биологические методы, добровольная хирургическая стерилизация). Роль центров «Планирование семьи».

Шеечная беременность. Этиология, клиника, диагностика и лечение. Аномалии внезародышевых элементов плодного яйца (плаценты, плодных оболочек и пуповины). Пузирный занос, классификация.

Хорионэпителиома Клиника, диагностика, лечение и профилактика.

Самопроизвольный выкидыш. Классификация, этиология, патогенез, профилактика, лечение. Привычное невынашивание беременности, Истмико-цервикальная недостаточность в возникновении преждевременного прерывания беременности. Принципы лечения

привычного невынашивания вне беременности.

Преждевременные роды. Этиология. Течение преждевременных родов, их ведение. Показания к кесареву сечению. Профилактика и лечение невынашивания.

Токолиз. Профилактика респираторного дистресс- синдрома. Роль женской консультации в профилактике невынашивания беременности.

Перенашивание беременности. Продолжительность беременности, гестационный возраст плода. Понятие о пролонгированной и переношенной беременности. Этиология, патогенез. Течение беременности и родов при перенашивании. Влияние перенашивания на плод.

Диагностика

переношенной беременности. Профилактика и терапия осложнений, связанных с перенашиванием. Показания к кесареву сечению. Клинико-физиологические характеристики переношенного плода и новорожденного.

Врожденные пороки развития плода (врожденная и наследственная патология).

Пренатальные методы исследования (биопсия хориона, амниоцентез, кордоцентез, рентгенография, эхография). Роль медико-генетической консультации в профилактике и ранней диагностике аномалий развития плода. Показания к прерыванию беременности. Влияние на развитие плода условий среды и наследственных факторов. Особенности развития плода при тяжелых заболеваниях матери и осложнениях беременности.

Нарушения сократительной деятельности матки. Аномалии родовой деятельности (первичная и вторичная слабость родовых сил, чрезмерно сильная родовая деятельность, гипертоническая дисфункция матки, дискоординация родовой деятельности, тетанус матки). Этиология, патогенез, клиника, диагностика и терапия. Профилактика аномалий родовой деятельности.

Течение родов у юных и пожилых первородящих.

Преждевременные и запоздалые роды. Преждевременное дородовое и раннее излитие околоплодных вод, особенности течения и ведения родов.

Анатомически и клинически узкий таз. Проблема эволюции узких тазов. Анатомическая характеристика узкого таза по форме и степени сужения. Этиология. Классификация

Частовстречающиеся формы: поперечносуженный таз, простой плоский таз, плоскорахитический таз, таз с уменьшением прямого размера широкой части полости, общеравномерносуженный таз. Редковстречающиеся формы узкого таза: кососмещенный и кососуженный таз, таз суженный экзостозами, костными опухолями вследствие переломов таза со смещением. Другие формы.

Диагностика анатомически узкого таза. Особенности течения беременности и родов при узком тазе.

Механизм родов при различных формах анатомически узкого таза.

Осложнения. Причины и признаки клинически узкого таза.

Последствия для матери и плода. Показания к кесареву сечению. Роль женской консультации в ранней диагностике узкого таза и профилактике акушерского травматизма.

Разгибательные предлежания головки. Классификация, диагностика, прогноз. Течение и ведение родов, высокое прямое и низкое поперечное стояние стреловидного шва. Асинклитическое вставление. Этиология, диагностика. Показания к кесареву сечению.

Крупный плод. Нейро- обменно-эндокринный синдром как фактор риска рождения крупного плода. Особенности течения родов при крупном плоде.

Неправильные положения плода. Ведение беременности и родов при косом и поперечном положении плода.

Предлежание и выпадение мелких частей плода: пуповины, ручки. Причины, диагностика, лечение и профилактика. Патология расположения плаценты. Предлежание плаценты. Этиология. Патогенез. Классификация. Диагностика. Течение беременности и родов. Тактика врача при различных формах предлежания плаценты.

Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология, патогенез, диагностика, клиника, ведение беременности и родов, показания к кесареву сечению.

Эмболия околоплодными водами. Патогенез, клиника, диагностика и терапия. Диссеминированное внутрисосудистое свертывание крови. Диагностика, особенности клинического течения коагулопатических кровотечений, лечебная тактика. Патология последовательного и раннего послеродового периода.

Аномалии прикрепления плаценты. Диагностика и терапия. Нарушение процессов отделения плаценты и выделения последа. Причины, профилактика, диагностика и лечение. Поздние послеродовые кровотечения. Гипо- и атоническое состояние матки. Послешоковое кровотечение. Этиология. Патогенез, клиника, лечение. Геморрагический шок коллапс и терминальные состояния в акушерстве. Принципы лечения геморрагического шока. Венозный тромбоз в акушерстве. Реанимационные мероприятия, интенсивная терапия.

Родовой травматизм матери: разрывы вульвы, влагалища и промежности, разрывы шейки матки. Гематомы наружных половых органов и влагалища. Клиника, лечение и профилактика. Разрывы матки. Этиология. Механизм возникновения и классификация. Особенности разрывов матки по рубцу. Клиническая картина угрожающего, начинающегося

и совершившегося разрыва матки. Диагностика. Лечение и профилактика. Ведение беременности и родов при наличии рубца на матке после ранее перенесенного кесарева сечения и других операций на матке. Выворот матки. Послеродовые свищи. Растворение и разрывы лонного сочленения таза. Диагностика, терапия и профилактика. Особенности анестезиологического пособия, реанимационных мероприятий и оперативных методов лечения при разрывах матки.

Послеродовые инфекционные осложнения. Частота, этиология, патогенез послеродовых осложнений. Связь послеродовых септических осложнений матери и новорожденного. Роль микро- и микроорганизмов, Классификация послеродовых заболеваний. Основные клинические формы осложнений: послеродовая язва, эндометрит (пуэрпуральный и после операции кесарева сечения). Параметрит, воспаление придатков матки. Метротромбофлебит, тромбофлебит вен таза, бедра и голени. Перитонит. Генерализованная септическая инфекция, септический шок.

Клиника, диагностика и лечение. Современные методы диагностики и терапии послеродовых заболеваний: воздействие на первичный очаг инфекции, гистероскопия и аспирация. Особенности течения послеродовых заболеваний в современных условиях.

Заболевания молочных желез. Трешины сосков. Воспаление молочных желез (мастит). Лактостаз. Гипогалактия. Этиология. Клиника, диагностика, лечение и профилактика заболеваний молочных желез. Роль женской консультации в профилактике заболеваний молочных желез.

Санитарно-эпидемиологический режим родовспомогательных учреждений.

Физиология и патология периода новорожденности.

Анатомо-физиологические особенности периода новорожденности.

Особенности ведения недоношенных новорожденных (первый и второй этапы). Уход и вскармливание.

Токсико-септические заболевания новорожденных. Этиология, эпидемиология, клиника, терапия и профилактика. Мероприятия при вспышке

токсико-септических заболеваний в родильном доме. Принципы дифференцированного ухода за больными новорожденными.

Асфиксия новорожденных и принципы терапии в зависимости от тяжести состояния. Принципы реанимации новорожденных. Ведение новорожденных с респираторными нарушениями. Отдаленные последствия перенесенной асфиксии.

Родовая травма новорожденных. Кефалогематома, внутричерепные кровоизлияния, перелом ключицы и конечностей. Организация работы в палатах и отделениях новорожденных. Принципы дифференцированного ухода. 1 и 2 этапы выхаживания новорожденных. Организация работы палат совместного пребывания матери и ребенка.

## 2. Оперативное акушерство

Общие сведения об акушерских операциях. Показания, условия и противопоказания для производства операции. Подготовка к операции. Асептика и антисептика в оперативном акушерстве.

Выбор метода обезболивания с учетом воздействия на организм матери и плода.

Операции при истмико-цервикальной недостаточности. Рассечение промежности. Искусственный разрыв плодного пузыря. Показания, условия, техника и исходы.

Родоразрешающие операции. Акушерские щипцы (полостные и выходные), вакуум-экстракция плода. Извлечение плода за тазовый конец. Кесарево сечение в современном акушерстве. Показания, противопоказания, условия, обезболивание, техника, осложнения.

Плодоразрушающие операции. Показания, условия, техника и исходы операций. Место плодоразрушающих операций в современном акушерстве.

Операции при повреждении половых органов. Зашивание разрывов влагалища, промежности и шейки матки. Показания, техника, особенности ведения послеоперационного периода, исходы. Показания для удаления матки.

Операции в последовом и раннем последовом периоде: ручное отделение плаценты и выделение последа, ручное обследование послеродовой матки. Показания, техника обезболивание. Осложнения при акушерских операциях, их профилактика. Основные качественные показатели родовспомогательных учреждений (материнская смертность, перинатальная заболеваемость и смертность.).

### 3. Гинекология

Клинико-физиологические особенности репродуктивной системы женщины. Менструальный цикл и его нейроэндокринная регуляция. Анатомо-физиологические особенности половых органов женщины в различные возрастные периоды. Циклические изменения в гипоталамусе, гипофизе, яичниках, матке.

Пропедевтика гинекологических заболеваний. Система опроса (анамнез).

Общая симптоматология: боли, бели, нарушения менструального, цикла, бесплодие. Факторы, способствующие возникновению гинекологических заболеваний. Методы объективного исследования гинекологических больных. Кольпоскопия. Методы исследования функции яичников. Функциональные пробы, определение гормонов в сыворотке крови. Биопсия (прицельная, конусовидная), раздельное диагностическое выскабливание, аспирационная биопсия, гистероскопия. Определение проходимости маточных труб (пертубация, гистеросальпингография, гидротубация).

Лапаро- и гистероскопия. Цитологическое и гистологическое исследование. Диагностика с помощью ультразвука, компьютерной томографии, ядерно-магнитного резонанса; рентгенологическое и радиоизотопное исследование. Генетические методы исследования (определение полового хроматина, исследования кариотипа, дерматоглифика). Особенности гинекологического исследования девочек.

Гинекологические заболевания в препубертатном и пубертатном возрасте. Физиология и патология перименопаузального периода.

Климактерический синдром. Заместительная гармонотерапия.

Воспалительные заболевания женских половых органов.

Неспецифические и специфические воспалительные заболевания половых органов. Этиология и патогенез воспалительных заболеваний половых органов у женщин. Роль макро- и микроорганизма, условий труда и быта в возникновении течении воспалительных заболеваний. Особенности течения воспалительных заболеваний в различные периоды жизни женщины (детский, половой, старческий). Стертые формы воспалительных заболеваний. Воспалительные процессы наружных и внутренних половых органов (вульвит, воспаление больших вестибулярных желез предверия влагалища, кольпит, эндоцервицит). Сальпингофорит,

тубоовариальный абсцесс, пельвиоперитонит и параметрит.

Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Органосохраняющие операции (лапароскопическим и лапаротомическим доступом).

Гонорея. Этиология. Распространение гонорейной инфекции. Формы гонореи: свежая (острая, подострая), хроническая, субъективно-асимптомная, торpidная, латентная. Гонорея нижнего и верхнего отделов половых путей. Клиника, диагностика, методыprovokacii. Особенности

течения гонореи у девочек. Лечение гонореи у женщин. Местное и общее лечение. Особенности иммунотерапии. Лечение гонореи во время беременности, в послеродовом периоде. Лечение у девочек. Критерии излеченности. Профилактика гонореи. Показания к хирургическому лечению воспалительных образований придатков матки.

Хламидиоз и трихомониаз женских половых органов. Эпидемиология, клиника, диагностика, терапия и профилактика.

Кандидомикоз половых органов. Роль микоплазм, хламидий, вирусов, анаэробных микроорганизмов в возникновении воспалительных заболеваний женских половых органов. Бактериальный вагиноз. Туберкулез женских половых органов. Патогенез, классификация, клиника.

Диагностика, профилактика, терапия.

Фармакотерапия и коррекция иммунного гемостаза в лечении воспалительных заболеваний женских половых органов. Физиотерапевтические методы лечения, санаторно-курортное лечение гинекологических больных. Показания и противопоказания.

Нарушение менструальной функции. Этиология и патогенез расстройства менструальной функции. Классификация расстройств менструальной функции. Маточные кровотечения при недостаточности второй фазы цикла. Ановуляторные циклы. Дисфункциональные маточные кровотечения в ювенильном, репродуктивном, преклиматерическом и климатерическом периодах. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения больных с расстройствами менструального цикла, профилактика этих нарушений.

Аменорея. Значение генетических нарушений в происхождении первичной аменореи. Маточная и яичниковая формы аменореи. Аменорея надпочечникового генеза и аменорея при заболеваниях щитовидной железы. Вторичная аменорея неуточненного генеза (синдром резистентных, истощения и гиперторможения яичников).

Дисменорея. Нейро-эндокринные синдромы в гинекологии (климатерический, посткастрационный, нейрообменно-эндокринный, предметменструальный, гипоменструальный, вирильный, поликистозных яичников).

Дисгенезия гонад. Тестикулярная феминизация. Адрено-генитальный синдром. Клиника, диагностика и терапия. Гиперпролактинемия и ее лечение.

Фоновые и предраковые заболевания женских половых органов. Заболевания наружных половых органов.

Фиброма, миома, липома, крауэр и лейкоплакия вульвы. Рак вульвы и влагалища. Диагностика и лечение. Добропачественные заболевания шейки матки. Роль вирусов в возникновении фоновых, предраковых заболеваний и рака матки.

Предрак шейки матки (дисплазия). Цервикальная интраэпителиальная неоплазия. Диагностика, терапия, профилактика. Классификация, клиника, диагностика и лечение предрака и рака шейки матки. Диагностическая

ценность кольпоскопического, цитологического, патоморфологического методов исследования, деструктивных методов лечения.

Миома матки. Патогенез, клиника, диагностика, консервативные и хирургические методы лечения лейомиомы матки. Показания к выбору метода лечения. Консервативная миомэктомия. Эндоскопическая хирургия при лейомиоме матки. Реабилитационные мероприятия. Саркома матки.

Эндометриоз. Теории возникновения эндометриоза. Классификация. Клиника генитального эндометриоза (эндометриоз тела и шейки матки, маточных труб, яичников, позадищечный). Клиника экстрагенитального эндометриоза (эндометриоз пупка, послеоперационного рубца, и др. органов). Хирургические и консервативные методы терапии эндометриоза. Реабилитация больных.

Опухоли и опухолевидные образования яичников. Фолликулярные кисты яичников. Кисты желтого тела. Текалютеиновые кисты. Кисты изrudиментарных органов. Кисты маточных труб, матки, влагалища. Этиология, диагностика, лечебная тактика. Опухоли яичников.

Гистологическая классификация, клиника, диагностика, лечение. Рак яичников (первичный, вторичный, метастатический), стадии распространения, диагностика, лечение.

Гиперпластические процессы эндометрия (железистая, железисто-кистозная, атипическая гиперплазия). Полипы эндометрия.

Предрак эндометрия. Методы лечения гиперпластических процессов эндометрия в возрастном аспекте.

Рак эндометрия. Классификация, клиника, диагностика, методы лечения.

Трофобластическая болезнь.

Пузирный занос, деструиращий пузирный занос, хорионэпителиома. Клиника. Методы диагностики и лечения.

Нарушения развития половых органов.

Пороки развития половых органов, инфантилизм, дисгенезия гонад (клинические проявления, диагностика, методы коррекции). Нарушение полового развития. Клинические и гормональные аспекты, диагностика, лечение.

Неправильные положения половых органов. Классификация и характеристика аномалий положения половых органов женщины. Причины возникновения. Диагностика и лечение (консервативное и оперативное).

Бесплодный брак и вопросы планирования семьи, контрацепция. Женское бесплодие. Причины. Диагностика. Методы лечения. Профилактика. Мужское бесплодие. Основные причины. Методика обследования бесплодной супружеской пары. Методы вспомогательных репродуктивных технологий (ЭКО, перенос эмбриона.) Методы контрацепции.

Гинекологические операции. Эндоскопическая (лапароскопия и гистероскопия) техника. Предоперационная подготовка. Техника оперативного вмешательства на вульве, влагалище, шейке матки, придатках и матке.

**ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ  
ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИН**

**Основная литература (акушерство)**

№	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров		Наименование ЭБС/ссылка в ЭБС
				в библиотек	на кафедре	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	
1	Акушерство : учебник	Айламазян Э.К.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015	1	3	Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438956.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438956.html</a>
2	Акушерство : учебник	Г.М. Савельева и др.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010, 2011.	57	3	Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418956.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418956.html</a>
3	Акушерство: национальное руководство	ред. Э.К. Айламазян	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007	15	4	-
4	Акушерство и гинекология. Клинические рекомендации	ред. В.И. Кулаков	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006	10	1	-
5	Акушерство и гинекология.	ред. В. Н. Серов.	М. : ГЭОТАР-	1		-
6	Лекарственные средства, применяемые в	ред. В.И. Кулаков	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006	1	1	-
7	Руководство по амбулаторно-	ред. В.И. Кулаков	М.: ГЭОТАР-	10		
	Руководство по амбулаторно-	ред. В.Е. Радзински	М.: ГЭОТАР-			Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438956.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438956.html</a>

**Дополнительная литература (акушерство)**

№	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров		Наименование ЭБС/ссылка в ЭБС
				в библиотек	на кафедре	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	
1	Акушерство. Клинические лекции	ред. О. В. Макаров	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007	7		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438956.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438956.html</a>
2	Акушерство. Курс лекций : учеб. пособие	ред. А. Н. Стрижаков	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.	1	2	Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408551.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408551.html</a>

3	Базовая помощь новорождённому - международный опыт	ред. Н.Н. Володин, Г.Т. Сухих	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008	-		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408865.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408865.html</a>
4	Грудное вскармливание: учебное пособие	Углева Т.Н., Дурыгин А.Н.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016	-		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2406.html">http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2406.html</a>
5	Беременность и роды при	Апресян С. В.	М. : ГЭОТАР-	3		-
6	Гестозы беременных: метод. пособие для	сост. Л. С. Попова	Владикавказ , 2007	47		-
7	Кровотечение и трансфузиология	Дунаевская С.С.,	Ростов н/Д: Феникс,	1		-
8	Заболевания сердца у	С. Р. Мравян и	М. : ГЭОТАР-	1		-
9	Клинические лекции по	Стрижаков А. Н.	М. : Медицина,	T.1 - 1		-
10	Родовая травма: акушерские и	Кравченко Е.Н.	М. : ГЭОТАР-	1		-
11	Тромбофилии беременных	Муратова А.Ю.	Ставрополь : Изд-во	1		-
12	Нарушения системы гемостаза	И. В. Медяннико	М. : Литтерра,	1		-
13	Невынашивание беременности,	О.В. Макаров и	М. : ГЭОТАР-	1		-
14	Неотложная помощь в	ред. В. Н. Серов	М. : ГЭОТАР-	3 1	1	-
15	Рациональная фармакотерапия в	ред. В. И. Кулаков	М. : Литтерра,	10		-
16	Рекомендации ВОЗ по профилактике и	ред. В. И. Кулаков	Женева : ВОЗ, 2014	1		-
17	Рекомендации ВОЗ по профилактике и	ред. В. И. Кулаков	Женева : ВОЗ, 2014	1		-
18	Руководство к практическим	ред. В.Е. Радзински	М. : ГЭОТАР-	199		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2406.html">http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2406.html</a>
19	Акушерство.	ред. В.Е. Радзински	М. : ГЭОТАР-	-		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2406.html">http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2406.html</a>
20	Руководство по организации и	под ред. Н.Н.	М. : ГЭОТАР-	3		-
21	Привычная потеря беременности	Сидельник ова В.М.	М.: Триада - X,2002	1		-
22	Схемы лечения. Акушерство и	ред. В. Н. Серов	М.: Литтерра,	3		-
23	Учебник по акушерству и	ред. А. М. Торчинов	М. : Либри Плюс, 2016	1		-
24	Гестозы беременных : учеб.	Цаллагова Л. В.	Владикавказ , 2010	1	12	-
25	Железодефицитные состояния у	Цаллагова Л. В.,	Владикавказ , 2007	25		ЭБ СОГМА
26	Методические рекомендации к	Цаллагова Л. В.	Владикавказ , 2009	7	20	-
27	Роль факторов окружающей	Цаллагова Л. В.	Владикавказ , 2012	2		ЭБ СОГМА

2 8	Руководство к практическим	ред. Ю.В. Цвелеев	Санкт-Петербург,	21		-
2 9	Перинатальное акушерство: учеб.	Цхай В. Б.	Ростов н/Д: Феникс,	1		-
3 0	Переношенная и пролонгированная	Чернуха Е. А.	М.: ГЭОТАР-	5		-
3 1	Тазовое предлежание	Чернуха Е. А.	М. : ГЭОТАР-	5		-
3 2	Экстрагенитальная патология и	Шехтман М.М.	Л.: Медицина,	8	1	-

### Основная литература (гинекология)

№	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров		Наименование ЭБС/ссылка в ЭБС
				в библиотек	на кафедре	
1	2	3	4	5		6
1	Гинекология : учебник	ред. Г. М. Савельева.	М. : ГЭОТАР-Медиа,	96 52		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN97859704">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN97859704</a>
2	Гинекология: национальное руководство	ред. В. И. Кулаков	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007	17		
3	Гинекология: национальное руководство.	ред. Г. М. Савельева	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012	1		
4	Неоперативная гинекология: руководство для врачей	Сметник В.П., Тумилович Л.Г.	М.: МИА, 2003,2005.	4		-
5	Руководство по амбулаторно-	ред. В.И. Кулаков	М.: ГЭОТАР-	10		
6	Руководство по амбулаторно-поликлинической	ред. В.Е. Радзинский	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014			Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN97859704">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN97859704</a>
7	Акушерство и гинекология.	ред. В.И. Кулаков	М.: ГЭОТАР-	10		-
8	Акушерство и гинекология.	ред. В. Н. Серов.	М. : ГЭОТАР-	1		-
9	Лекарственные средства,	ред. В.И. Кулаков	М.: ГЭОТАР Медиа, 2006	1		-

### Дополнительная литература (гинекология)

№	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров		Наименование ЭБС/ссылка в ЭБС
				в библиотек	на кафедре	

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>		<b>6</b>
1	Клинические лекции по гинекологической	Манухин И.Б., Тумилович	М.: МИА, 2001, 2003	3		-
2	Гинекология : учебник	ред. В. Е. Радзинский	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.	5		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427583.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427583.html</a>
3	Гинекология. Клинические лекции : учеб. пособие	ред. О. В. Макаров	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010.	-		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412527.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412527.html</a>
4	Гинекология. Курс лекций: учеб. пособие	ред. А.Н. Стрижакова, А.И. Лавылова	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009	-		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408568.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408568.html</a>
5	Гинекология по Эмилю Новаку	Берек Дж., Адаши И., Хилларп	М.: Практика, 2002	1		-
6	Руководство к практическим занятиям по гинекологии	ред. Ю.В. Цвелеев	СПб.: Фолиант, 2003	20		-
7	Оперативная урогинекология	Херт Г.	М.: ГЭОТАР-Мед. 2003	5		-
8	Предрак и начальный рак	Новикова Е.Г.,	М. : МИА, 2005	1		-
9	Диагностика рака молочной железы	ред. В. А. Хайленко	М. : МИА, 2005	1		-
10	Руководство по геронтологии и гериатрии: в 4 т.	ред. А.С. Ярыгин	М.: ГЭОТАР-Медиа 2005	T.2 – 3 T.3 – 3 T.4 – 3		
11	Гинекология от пубертата до постменопаузы	ред. Э.К. Айламазян	М.: МЕДпресс-информ, 2006	1		-
12	Клиническая маммология.	ред. Е. Б. Кампова-	М. : ГЭОТАР-Медиа 2006	5		-
13	ВИЧ-инфекция и СПИД. Клинические рекомендации.	ред. В.В. Покровский	М.: ГЭОТАР-Медиа. 2006	17		-
14	Руководство к практическим занятиям по гинекологии : учеб. пособие	ред. В.Е. Радзинский	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007	206		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970404423.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970404423.html</a>

1 5	Гинекология. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие	ред. В.Е. Радзинский	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2013	-		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424070.html">http://www.studmedlib. ru/book/ISBN97859704 24070.html</a>
1 6	Оперативная гинекология. Атлас	Хирш Х. А., Кезер О., Икле Ф.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007	2		-
1 7	Цветной атлас по кольпоскопии	Бауэр Г.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007	2		-
1 8	Медико-консультативная помощь при искусственном аборте:	В.И. Кулаков и др.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007	5		-
1 9	Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии: compendium	ред. В. И. Кулаков.	М. : Литтерра, 2007	10		-
2 0	Кровотечение и трансфузиология	Дунаевская С. С., Винник Ю. С.	Ростов н/Д: Феникс, 2007.	1		-
2 1	Руководство по скорой медицинской помощи	ред. Багненко С.Ф.	М.: ГЭОТАР- Медиа 2007	5		-
2 2	Медицинская этика: учебное пособие.	Кэмбелл А.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2007	7		-
2 3	Гинекология	Дуда В. И., Дуда В. И.,	М. : ACT, 2008.	1		-
2 4	Генетические аспекты гинекологических заболеваний : руководство для врачей	Адамян Л. В., Спицын В. А., Андреева Е. Н.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2008	1		-
2 5	Маммология : национальное руководство	ред. В. П. Харченко	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2009	1		-
2 6	Внутриматочная контрацепция	Прилепская В. Н., Тагиева А. В., Межевитинова Е. А.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2010.	1		-

2 7	Воспалительные заболевания органов малого таза	В. Н. Прилепская, В. В. Яглов.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2010.	2		-
2 8	Хронический эндометрит	Сухих Г. Т., Шуршалина А.В.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2010, 2013	2		-
2 9	Вульвовагинальный кандидоз. Клиника, диагностика, принципы терапии	Прилепская В. Н., Байрамова Г. Р.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2010.	1		-
3 0	Папилломавирусная инфекция у женщин и патология шейки матки	Роговская С. И.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2008, 2010	2		-
3 1	Симптом, синдром, диагноз. Дифференциальная диагностика в гинекологии.	Подзолкова Н.М., Глазкова О.Л.	М.: ГЭОТАР – МЕД, 2010	1		-
3 2	Репродуктивная эндокринология (Эндокринология по Вильямсу).	Г.М. Кроненберг и др.	М. : Рид Элсивер, 2011.	2		-
3 3	Практическая кольпоскопия	Роговская С. И.	М. : ГЭОТАР- Медиа,	1		-
3 4	Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: краткое руководство	ред. В. Н. Серов.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007, 2011	4		-
3 5	Шовный материал, используемый в гинекологической практике : учеб. пособие.	Т.С. Дзайнуков и др.	Владикавказ , 2011.			ЭБ СОГМА
3 6	Эндокринология : руководство в 2 т. Т.2. Заболевания поджелудочной железы, паращитовидных и половых желез	ред. С. Б. Шустов.	СПб. : СпецЛит, 2011.	3		-

3 7	Медицина катастроф. Курс лекций.	Левчук И.П., Третьякова Н.В.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012.	29		-
3 8	ВИЧ-инфекция и СПИД : национальное руководство	ред. В. В. Покровский	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013	1		-
3 9	Гистероскопия : атлас и руководство	Савельева Г. М., Бреусенко В. Г., Каппушева Л. М.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014	1		Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427842.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427842.html</a>
4 0	Акушерско-гинекологический массаж: руководство	Шнейдерман М. Г.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.	2		-
4 1	Ультразвуковая диагностика заболеваний молочных желез: учеб. пособие	Труфанов Г. Е., Рязанов В. В., Иванова Л. И.	СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2014	2		-
4 2	Клинические аспекты лечения бесплодия в браке. Диагностика и терапевтические	Краснопольская К.В., Назаренко Т.А.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.	1		-
4 3	Эндокринные синдромы. Диагностика и лечение	Древаль А. В.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.	1		-
4 4	Инфекции, передающиеся половым путем. Клинические лекции	ред. В. Н. Прилепская	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.	1		-
4 5	Схемы лечения. Акушерство и	ред. В. Н. Серов.	М.: Литтерра,	3		-
4 6	Доброкачественные заболевания	А. Н. Стрижаков	М. : ГЭОТАР-	1		-
4 7	Инфузионно-трансфузионная	Рагимов А.А.,	М.: ГЭОТАР-	1		-
4 8	Рак молочной железы: руководство для врачей	ред. Ш. Х. Ганцев.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.	1		-

49	Климактерический синдром	Л. В. Цаллагова и др.	Владикавказ , Саратов, 2015.	4		-
50	Непальпируемые опухоли молочных желез.	Куликов Е.П., Загадаев А.П.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2015.	1		-
51	Качество жизни и климактерий	Манухин И. Б., Тактаров В. Г., Шмелева С. В.	М. : Литтерра, 2015	1		-
52	Избранные лекции по ВИЧ-инфекции	ред. В. В. Покровский	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2015	1		-
53	ЭКО при гинекологических и эндокринных заболеваниях	ред. Т. А. Назаренко.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2016.	1		-
54	Гиперплазия эндометрия	Доброхотова Ю. Э., Сапрыкина Л. В.	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2016	1		-
55	Заболевания шейки матки и генитальные инфекции	ред. В. Н. Прилепская	М. : ГЭОТАР- Медиа, 2016	1		-
56	Учебник по акушерству и гинекологии	ред. А. М. Торчинов	М. : Либри Плюс, 2016	1		-