Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 04.08.2023 08:38:42
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac7f9d3be3160b34c218b72d19757c

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Кафедра акушерства и гинекологии, трансфузиологии**

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике Т.В. Бородулина
14 июня 2023г.

**Рабочая программа дисциплины**

**АКУШЕРСТВО**

Специальность: 31.05.03 Стоматология

Уровень высшего образования: специалитет

Квалификация: врач стоматолог

г. Екатеринбург

2023 год

Рабочая программа дисциплины «Акушерство» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки (специалитет) 31.05.03 «Стоматология», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.02.2016 N 96. и с учетом требований профессионального стандарта «Врач-стоматолог» утвержденным Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10.05.2016 г. № 227-н

Составители: зав кафедрой, д.м.н. проф. Ковалев В.В, к.м.н., доцент Лаврентьева И.В.

Программа рецензирована: Потапов Н.Н., к.м.н., главный внештатный гинеколог Министерства здравоохранения Свердловской области

Программа дисциплины обсуждена и одобрена:
на заседании кафедры акушерства и гинекологии, трансфузиологии «20» февраля 2023 г., протокол № 7;

Программа обсуждена и одобрена методической комиссией специальности 31.05.03 стоматология 12.06.2023 г. (протокол № 10).

## 1. Цель и задачи дисциплины

**Цель – –** сформировать у студента общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, обеспечивающие выполнение следующих видов профессиональной деятельности: профилактическая, диагностическая, лечебная, психолого-педагогическая, гигиеническое воспитание, организационно-управленческая, научно-исследовательская.

**2. Задачи –** студент по окончании изучения дисциплины акушерства должен решать следующие задачи:

- проводить профилактику стоматологических заболеваний у женщин при беременности;
- диагностировать неотложные состояния в акушерстве;
- диагностировать осложнения беременности;
- организовать первую доврачебную помощь при неотложных состояниях в акушерстве;
- формировать у женского взрослого населения позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья;

## 3. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Акушерство» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ООП по специальности 31.05.03 стоматология (уровень специалитета).

**4. Требования к результатам освоения дисциплины.**

ОК -1 способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;

ОПК-6 готовностью к ведению медицинской документации;

ОПК-9 способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач;

ПК-5 готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания;

ПК-6 способностью к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра;

ПК-13 готовностью к просветительской деятельности по устранению факторов риска и формированию навыков здорового образа жизни;

ПК-17 готовностью к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины;

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у студентов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности трудовые функции/действия (в соответствии с профессиональным стандартом “Врач-стоматолог”, утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 мая 2016 г. №227н)

**В результате изучения дисциплины студент должен:**

**Знать**:

– основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения (ОК-1, ОПК-6, ПК-13);

– методы проведения неотложных мероприятий и показания для госпитализации больных (ОК-1, ОПК-6,9, ПК-5,9,13);

– организацию акушерской помощи населению, особенности течения беременности и родов; диагностику и ведение беременности (ОК-1, ОПК-9);

**Уметь**:

– собрать полный медицинский анамнез пациентки; провести опрос больного, его родственников (собрать биологическую, медицинскую, психологическую и социальную информацию) (ПК-5,9,13);

– провести акушерское обследование (ПК-5,9,13);

– интерпретировать результаты обследования, поставить пациенту предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; сформулировать клинический диагноз (ПК-5,9,13);

– определить состояние, требующее неотложной медицинской помощи (ПК-5,9,13);

– оказать неотложную помощь при родах (ОПК-9, ПК-5,9,13);

– проводить работу по пропаганде стоматологического здоровья среди женщин (ПК-13);;

**Владеть**:

– методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях (ОПК-6);

– методами общего клинического обследования (ПК-5,6);

– интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики (ПК-5,6);

– алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи пострадавшим при неотложных и угрожающих жизни состояниях (ОПК-9).

**5.Объем и вид учебной работы**

| Виды учебной работы | **Трудоемкость** | | |
|---|---|---|---|
| | **Часы** | | **Семестры 7** |
| **Всего** | **108** | | |
| **Аудиторные занятия (всего)** | **72** | | **72** |
| В том числе: | | | |
| Лекции | 24 | | 24 |
| Практические занятия | 48 | | 48 |
| **Самостоятельная работа (всего)** | **36** | | **36** |
| В том числе: | | | |
| Реферат,УИРС | 36 | | 36 |
| Формы аттестации по дисциплине | | | Зачет |
| **Общая трудоемкость дисциплины** | **Часы** | **ЗЕТ** | |
| | **108** | **3** | |

**6.Содержание дисциплины**

**6.1. Содержание модулей**

| Содержание дисциплины (дидактическая единица) и код компетенции, для формирования которой данная ДЕ необходима | Основное содержание раздела, дидактической единицы (тема, основные закономерности, понятия, термины и т.п.) |
|---|---|
| Модуль Акушерство | |
| ДЕ 1. История Акушерства. Структура и организация работы родильного дома. Санитарно - эпидемиологический режим родильного дома. Структура и организация работы женской консультации. (ОК-1, ПК-17) | История акушерства доисторического общества, древнего Египта, Рима и др. История Европейского и Российского акушерства XVI-XVII вв. Развитие акушерской науки в XVIII-XIX вв. Акушерское сообщество на Урале, история кафедры акушерства и гинекологии УГМУ Приказ № 572н. Структура, цели и задачи роддома и женской консультации. Маршрутизация беременных. Показатели работы роддома и ЖК. Организация акушерско- |

| | |
|---|---|
| | гинекологической помощи. |
| ДЕ 2. Репродуктивная система женщины. Периоды развития и регуляция. Оплодотворение и развитие беременности. Фето-плацентарный комплекс. Система мать-плацента-плод. (ОК-1, ОПК-9) | Этапы формирования репродуктивной системы женщины. Анатомия. Физиологические особенности в разные возрастные периоды жизни женщины. Уровни регуляции репродуктивной системы. Фазы полового цикла. Овуляция. Эмбриональный и фетальный период развития плода. Плацентация. Плацента – строение и функции (питательная, дыхательная, гормональная, защитная). Функциональная система мать-плацента-плод. |
| ДЕ 3. Методы обследования в акушерстве. Диагностика ранних сроков беременности. Методы оценки состояния внутриутробного плода. (ОПК-9,ПК-5,6) | Приемы акушерского обследования. Диагностика ранних сроков беременности. Определение срока беременности и даты родов. КТГ, аускультация плода. |
| ДЕ 4. Изменение в организме женщины при беременности. Плод как объект родов. Женский таз с акушерской точки зрения. (ОПК-9,ПК-5,6) | Изменения в ЦНС, формирование доминанты беременности. Изменения в эндокринной, иммунной системе, обмене веществ (в том числе обмен кальция). Изменения в ССС, в органах пищеварения, опорно-двигательном аппарате, коже. Гигиена беременных. Таз с акушерской точки зрения. Строение и размеры малого таза. Диафрагма таза, кровоснабжение и иннервация мышц таза. Строение и размеры головки плода Размеры плода с акушерской точки зрения. |
| ДЕ 5. Течение и ведение беременности в женской консультации. (ОПК-6,9,ПК-5,6) | Понятие группы высокого акушерского и перинатального риска. Понятие акушерского скрининга. Оформление обменной и индивидуальной карты беременной. Стандарт обследования при ведении физиологической беременности |
| ДЕ 6.Признаки готовности организма к родам. Течение и ведение физиологических родов. Биомеханизм родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания. (ОПК-6,9,ПК-5,6) | Причины развития родовой деятельности. Понятие готовности организма к родам. Степень зрелости шейки матки. Предвестники родов. Факторы, обуславливающие биомеханизм родов. Моменты биомеханизма родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания. Клинические периоды родов (раскрытия шейки, изгнания плода, последовый). Ведение, обследование и наблюдение во время I, II и III периода родов. Первичный туалет новорожденного. Шкала Апгар. Признаки отделения последа. Способы выделения последа. Осмотр последа. Современные протоколы ведения нормальных родов. |
| ДЕ 7. Течение и ведение послеродового периода. Лактация. Послеродовые инфекционно-воспалительные заболевания. (ОПК-6,9,ПК-5,6) | Изменения в организме родильницы (репродуктивная система и экстрагенитальные органы). Ведение нормального послеродового периода. Лактация. Значение грудного вскармливания в правильном формировании зубочелюстной системы у ребенка.<br>Инфекционно-воспалительные осложнения послеродового периода. |
| ДЕ 8. Ранний токсикоз беременных. Невынашивание и перенашивание беременности. (ОПК-6,9,ПК-5,6,13,17) | Ранний токсикоз, преэклампсия: этиопатогенез, клиника, диагностика, основные методы лечения, показания к госпитализации. Признаки недоношенности и перенашивания. Преждевременные роды: особенности ведения родов, осложнения. Запоздалые роды: особенности ведения родов, осложнения. Современные протоколы ведения преждевременных родов и переношенной беременности. |
| ДЕ 9. Роды при узком тазе, многоплодной беременности, крупном плоде, неправильных положениях | Биомеханизм родов, особенности течения беременности и родов при тазовом предлежании. Ручное пособие при тазовом предлежании. Оперативное родоразрешение: пока- |

| | |
|---|---|
| плода. Акушерский травматизм. (ОПК-6,9,ПК-5,6,13,17) | зания, методы, профилактика осложнений. |
| ДЕ 10. Аномалии родовых сил. Родоразрешающие операции. Кесарево сечение. (ОПК-6,9,ПК-5,6,13,17) | Слабость родовой деятельности. Бурная и дискоординированная родовая деятельность. Акушерские щипцы, вакуум-экстракция плода. Кесарево сечение, показания, противопоказания, осложнения. |
| ДЕ 11. Предлежание плаценты. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Аномалии прикрепления плаценты. (ОПК-6,9,ПК-5,6,13,17) | Предлежание плаценты (классификация, диагностика, клиника кровотечения, тактика). Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты(классификация, диагностика, клиника кровотечения, тактика). Аномалии прикрепления плаценты(классификация, диагностика, проблемы третьего периода родов, тактика) |
| ДЕ 12. Гипотонические и атонические кровотечения в раннем и позднем послеродовом периоде. (ОПК-6,9,ПК-5,6,13,17) | Причины, клиника, этапы оказания помощи. Лекарственное обеспечение медицинской помощи. |
| ДЕ 13. Планирование беременности. Контрацепция. (ОПК-6,9,ПК-5,6,13,17) | Предгравидарная подготовка. Контрацепция, критерии приемлемости методов контрацепции. |

**6.2. Контролируемые учебные элементы**

| Дидактическая Единица (ДЕ) | | Контролируемые ЗУН, направленные на формирование универсальных и профессиональных компетенций | | | Этап освоения компетенции |
|---|---|---|---|---|---|
| | | **Знать** (формулировка знания и указание ПК, ОПК, УК) | **Уметь** (формулировка умения и указание ПК, ОПК, УК) | **Владеть** (формулировка навыка и указание ПК, ОПК, УК) | |
| 1 | ДЕ1. История развития акушерства в России и на Урале. Структура и организация работы родильного дома. Санитарно-эпидемиологический режим родильного дома. Структура и организация работы женской консультации. | Историю акушерства доисторического общества, древнего Египта, Рима и др.. Знать основы законодательства РФ основные нормативно-технические документы по охране здоровья женскогонаселения ОК-1, ПК-17 | Грамотно и самостоятельно анализировать и оценивать социальную ситуацию в России и за ее пределами, применять знания истории развития акушерства для улучшения демографической ситуации на Урале, анализировать и оценивать качество медицинской помощи при гинекологических заболеваниях у женщин; ОК-1, ПК-17 | Навыками изложения самостоятельной точки зрения в области охраны репродуктивного здоровья, анализа и логического мышления, морально- этической аргументации, ведение дискуссий и круглых столов, принципами врачебной этики и деонтологии при оказании помощи женщинам; ОК-1, ПК-17 | основной |
| 2 | ДЕ 2. Репродуктивная система женщины. Периоды развития и регуляция. Оплодотворение и развитие беременности. Фетоплацентарный комплекс. Система мать-плацента-плод. | Этапы формирования репродуктивной системы женщины, пороки развития наружных и внутренних половых органов, уровни регуляции половой системы. Строение яйцеклетки и сперматозоида. Оплодотворение. Имплантация. Плацентация. Плацента – строение и функции (питательная, дыхательная, гормональная, защитная). Критические | Анализировать и оценивать развитие наружных и внутренних половых органов женщин, нарушения регуляции половой системы женщин; Анализировать и оценивать состояние фетоплацентарного комплекса. ОК-1, ОПК-9 | Методами общего клинического обследования женщин в области охраны репродуктивного здоровья; Методами диагностики состояния фетоплацентарного комплекса; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики фетоплацентарного комплекса; ОК-1, ОПК-9 | основной |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | периоды развития беременности.<br>ОК-1,<br>ОПК-9 | | | |
| 3 | ДЕ 3<br>Методы обследования в акушерстве. Диагностика ранних сроков беременности. Методы оценки состояния внутриутробного плода. | Особенности сбора анамнеза, осмотра беременной. Диагностика ранних сроков беременности (предположительные, вероятные и достоверные признаки, лабораторные признаки). Определение срока беременности и даты родов Понятие группы высокого акушерского и перинатального риска. Понятие акушерского скрининга. Оформление обменной и индивидуальной карты беременной. Стандарт обследования при ведении физиологической беременности<br>ОПК-9,<br>ПК-5,6 | Собрать анамнез у беременной, провести опрос, провести физикальное обследование пациентки: (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение свойств артериального пульса, измерение и пальпация живота; оценить состояние беременной для принятия решения о необходимости оказания ей медицинской помощи; провести первичное обследование систем и органов, заполнять историю болезни, выписать рецепт<br>ОПК-9,<br>ПК-5,6 | Методами общего клинического обследования беременных; Приемы Леопольда-Левицкого. Измерение таза. Индекс Соловьева. Аускультация сердечных тонов плода. Влагалищное исследование беременной. Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики сроков беременности и родов;<br>ОПК-9,<br>ПК-5,6 | основной |
| 4 | ДЕ 4.<br>Изменение в организме женщины при беременности. Плод как объект родов. Женский таз с акушерской точки зрения. | Изменения в ЦНС, железах внутренней секреции, иммунной системе, обмене веществ. Изменения во внутренних и наружных половых органах, органах кроветворения и свер- | Анализировать и оценить состояние органов и систем при беременности разработать план терапевтических действий, с учетом протекания выявленных заболеваний и ее лечения;<br>ОПК-9,<br>ПК-5,6 | Методами общего клинического обследования беременных;<br>Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у беременных;<br>ОПК-9, | основной |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | тывающей системе крови при беременности Особенности дыхательной и выделительной систем беременных. Изменения в органах пищеварения, опорно-двигательном аппарате, коже, молочных железах у беременных. ОПК-9, ПК-5,6 | | ПК-5,6 | |
| 5 | ДЕ 5. Течение и ведение беременности в женской консультации | Особенности сбора анамнеза, осмотра беременной. Диагностика ранних сроков беременности (предположительные, вероятные и достоверные признаки, лабораторные признаки). Определение срока беременности и даты родов Понятие группы высокого акушерского и перинатального риска. Понятие акушерского скрининга. Оформление обменной и индивидуальной карты беременной. Стандарт обследования при ведении физиологической беременности ОПК-6,9, ПК-5,6 | Собрать анамнез у беременной, провести опрос, провести физикальное обследование пациентки: (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение свойств артериального пульса, измерение и пальпация живота; оценить состояние беременной для принятия решения о необходимости оказания ей медицинской помощи; провести первичное обследование систем и органов, заполнять историю болезни, выписать рецепт ОПК-6,9, ПК-5,6 | Методами общего клинического обследования беременных; Приемы Леопольда-Левицкого. Измерение таза. Индекс Соловьева. Аускультация сердечных тонов плода. Влагалищное исследование беременной. Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики сроков беременности и родов; ОПК-6,9,ПК-5,6 | основной |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | ДЕ 6.<br>Признаки готовности организма к родам. Течение и ведение физиологических родов. Биомеханизм родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания. | Причины наступление родов. Признаки готовности организма к родам. Клинические периоды родов (раскрытия шейки, изгнания плода, последовый). Обследование и наблюдение во время I, II и III периода родов. Моменты биомеханизма родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания<br>Признаки отделения последа. Способы выделения последа<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6 | Анализировать и оценивать готовность организма к родам: степень зрелости шейки матки, окситоциновый тест, нестрессовый, маммарный и кольпоцитологический тесты; течение I, II и III периодов родов; выделить отделившийся послед;<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6 | Методами акушерское пособие в родах. Осуществлять туалет новорожденного. Оценка новорожденного по Шкале Апгар. Осмотр и оценка последа.<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6 | основной |
| 7 | ДЕ 7. Течение и ведение послеродового периода. Лактация. Послеродовые инфекционно-воспалительные заболевания. | Ранний послеродовый период, его течение и ведение. Изменения в организме родильницы, понятие лохий, субинволюции матки, лохиометры. Развитие молочных желез и становление лактации. Наблюдение в послеродовый период. Послеродовая контрацепция.<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6 | Анализировать и оценивать состояние родильницы: молочных желез, матки; родовых путей, лохий. Разработать план ведения родильницы.<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6 | Методами обследования родильницы, оценки состояния молочных желез (пальпация), лохий (осмотр и оценка), матки (пальпация), родовых путей (осмотр)<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6 | основной |
| 8 | ДЕ 8. Ранний токсикоз беременных. | Классификацию, этиологию, патогенез, кли- | Анализировать и оценивать пациенток с ранними токсикозами метод родораз- | Методами диагностики раннего токсикоза, методами | основной |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Невынашивание и перенашивание беременности. | нику диагностику, лечение раннего токсикоза беременных. Причины невынашивания и перенашивания беременности. Протокол ведения преждевременных родов.<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6,13,17 | решения, провести реабилитацию. Выявлять причины невынашивания, назначать обследование.<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6,13,17 | неотложной терапии при раннем токсикозе и невынашивании<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6,13,17 | |
| 9 | ДЕ 9. Роды при узком тазе, многоплодной беременности, крупном плоде, неправильных положениях плода. Акушерский травматизм. | Классификация и диагностика тазовых предлежаний. Биомеханизм родов при тазовом предлежании плода. Течение и ведение беременности и родов при тазовом предлежании. Пособия по Цовьянову, классическое ручное пособие. Косое и поперечное положение плода. Причины разгибательных вставлений головки. Понятие узкого таза. Классификация узких тазов. Диагностика. Особенности биомеханизма родов при различных формах сужения таза. Планирование метода родоразрешения при узком тазе. Особенности ведения родов при узком тазе. Клини- | Диагностировать тазовое предлежание и неправильное положение плода. Анализировать и оценивать родовую деятельность, аномалии родовых сил, назначить коррекцию при неправильных положениях плода, узком тазе.<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6,13,17 | Методами диагностики тазового предлежания, неправильного положения плода. Методами диагностики клинически узкого таза, интерпретацией данных лабораторных и инструментальных методов обследования.<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6,13,17 | основной |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | чески узкий таз. Профилактика аномалий костного таза<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6,13,17 | | | |
| 10 | ДЕ 10. Аномалии родовых сил. Родоразрешающие операции. Кесарево сечение. | Классификация, этиология и патогенез, коррекция, методы родоразрешения, профилактика аномалий родовой деятельности.<br>Акушерские щипцы, вакуум-экстракция плода, плодоразрушающие операции. Показания к кесареву сечению: абсолютные, относительные. Противопоказания. Подготовка к операции. Классификация видов КС. Техника операции. Ведение послеоперационного периода. Осложнения и отдаленные последствия для матери и плода.<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6,13,17 | Анализировать и оценивать акушерскую ситуацию при аномалиях родовых сил,<br>Участвовать в организации и оказании лечебно-профилактической помощи при слабости родовой деятельности.<br>Участвовать в организации и наложении акушерских щипцов, вакуум-экстракции плода, проведении операции кесарево сечение.<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6,13,17 | Методами диагностики аномалий родовых сил.<br>Алгоритмом выполнения диагностических и лечебных мероприятий по оказанию врачебной помощи при аномалии родовых сил<br>Методами диагностики состояния плода и состояния женщины перед проведением родоразрешающих операций, оценка состояния новорожденного и состояния родильницы после проведения родоразрешающих операций<br>ОПК-6,9,<br>ПК-5,6,13,17 | основной |
| 11 | ДЕ 11. Предлежание плаценты. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Аномалии прикрепления плаценты. | Предлежание плаценты. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Нарушение прикрепления плаценты.<br>ОПК-6,9, | Анализировать и оценивать ситуацию акушерского кровотечения, планировать метод родоразрешения и ведение послеродового периода при акушерском кровотечении, оценивать степень геморрагического шока. Участвовать в организации и оказании лечебной по- | Методами диагностики акушерского кровотечения, интерпретацией данных лабораторных и инструментальных методов обследования при акушерском кровотечении и геморрагическом шоке | основной |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ПК-5,6,13,17 | мощи при акушерских кровотечениях. ОПК-6,9, ПК-5,6,13,17 | ОПК-6,9, ПК-5,6,13,17 | |
| 12 | ДЕ 12. Гипотонические и атонические кровотечения в раннем и позднем послеродовом периоде. | Понятие атонии и гипотонии матки. Клиника и лечебная тактика. Ручное отделение и выделение последа. Ручное обследование полости матки.. Клеммирование параметриев. Баллонная тампонада. Хирургические методы остановки (компрессионные швы, экстирпация матки). Геморрагический шок. Профилактика послеродовых кровотечений ОПК-6,9, ПК-5,6,13,17 | Анализировать и оценивать ситуацию акушерского кровотечения, планировать метод родоразрешения и ведение послеродового периода при акушерском кровотечении, оценивать степень геморрагического шока. Участвовать в организации и оказании лечебной помощи при акушерских кровотечениях. ОПК-6,9, ПК-5,6,13,17 | Методами диагностики акушерского кровотечения, интерпретацией данных лабораторных и инструментальных методов обследования при акушерском кровотечении и геморрагическом шоке ОПК-6,9, ПК-5,6,13,17 | основной |
| 13 | ДЕ 13. Планирование беременности. Контрацепция. | Организацию гинекологической помощи женскому населению по планированию беременности, Методы контрацепции. Критерии приемлемости методов контрацепции. ОПК-6,9, ПК-5,6,13,17 | Участвовать в организации и оказании лечебно-профилактической женщинам при назначении контрацепции. ОПК-6,9, ПК-5,6,13,17 | Методами клинического обследования женщин перед назначением контрацепции ОПК-6,9, ПК-5,6,13,17 | основной |

**6.3.Разделы дисциплин (ДЕ) и виды занятий**

| Раздел дисциплины, ДЕ | Часы по видам занятий | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Аудиторные | | | | Сам. работа студента | Всего |
| | Лекции | Пр. занятия | Лаб. раб | Семинары | | |
| ДЕ1. История развития акушерства в России и на Урале. Структура и организация работы родильного дома. Санитарно-эпидемиологический режим родильного дома. Структура и организация работы женской консультации | 2 | 4 | | | 4 | 10 |
| ДЕ 2. Репродуктивная система женщины. Периоды развития и регуляция. Оплодотворение и развитие беременности. Фето-плацентарный комплекс. Система мать-плацента-плод. | 2 | 4 | | | 4 | 10 |
| ДЕ 3 Методы обследования в акушерстве. Диагностика ранних сроков беременности. Методы оценки состояния внутриутробного плода. | 2 | 4 | | | 2 | 8 |
| ДЕ 4. Изменение в организме женщины при беременности. Плод как объект родов. Женский таз с акушерской точки зрения. | | 4 | | | 2 | 6 |
| ДЕ 5. Течение и ведение беременности в женской консультации | 2 | 4 | | | 2 | 8 |
| ДЕ 6. Признаки готовности организма к родам. Течение и ведение физиологических родов. Биомеханизм родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания. | 2 | 4 | | | 2 | 8 |
| ДЕ 7. Течение и ведение послеродового периода. Лактация. Послеродовые инфекционно-воспалительные заболевания. | 2 | 4 | | | 2 | 8 |
| ДЕ 8. Ранний токсикоз беременных. Невынашивание и перенашивание беременности. | 2 | 4 | | | 3 | 9 |
| ДЕ 9. Роды при узком тазе, многоплодной беременности, крупном плоде, неправильных положениях плода. Акушерский травматизм. | 2 | 4 | | | 3 | 9 |
| ДЕ 10. Аномалии родовых сил. Родоразрешающие операции. Кесарево сечение. | 2 | 4 | | | 3 | 9 |
| ДЕ 11. Предлежание плаценты. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Аномалии прикрепления плаценты. | 2 | 4 | | | 3 | 9 |
| ДЕ 12. Гипотонические и атонические кровотечения в раннем и позднем послеродовом периоде. | 2 | 4 | | | 3 | 9 |
| ДЕ 13. Планирование беременности. Контрацепция. | 2 | | | | 3 | 5 |
| **ИТОГО** | 24 | 48 | | | 36 | 108 |

## 7.Примерная тематика:

**7.1. Курсовые работы.** Не предусмотрены учебным планом.

***7.2.*Исследовательских работ**

- Особенности состояния зубо-челюстной системы на протяжении беременности
- Анализ гнойно-септической заболеваемости родильниц
- Анализ гнойно-септической заболеваемости новорожденных
- Особенности формирования готовности организма беременной к родам при эндокринопатиях (сахарный диабет, гипотиреоз),
- Перинатальные аспекты при анатомически и клинически узком тазе в роддоме
- Особенности течения и исходы родов, начавшихся с патологического подготовительного периода, перианатальные аспекты.

- Исходы родов при патологии плацентации.
- Клинические исходы родов с массивной кровопотерей.
- Атипичные формы преэклампсии по материалам роддома

**7.3. Рефератов или докладов**

- Анестезия при стоматологической помощи во время беременности
- Влияние гормонального фона на обмен кальция у женщины
- Влияние гормонального фона на возникновение кариеса у женщины
- Влияние гормонального фона на заболевания пародонта у женщины
- Формирование зубо-челюстной системы плода. Критические периоды внутриутробного развития.
- Развитие зубо-челюстной системы плода при эндокринных заболеваниях матери.
- Изменения зубо-челюстной системы у женщины во время беременности.
- Роль грудного вскармливания в правильном формировании зубо-челюстной системы у ребенка.
- Польза грудного вскармливания, формирование правильного прикуса во время грудного вскармливания
- Изменение зубной эмали во время беременности
- Профилактика пародонтоза во время беременности
- Гигиена полости рта беременной женщины
- Как правильно ухаживать за ротовой полостью ребенка

**8. Ресурсное обеспечение**

Кафедра располагает кадровыми ресурсами, гарантирующими качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования специальности 31.05.03 «Стоматология» и профессионального стандарта «Врач-стоматолог». При условии добросовестного обучения студент овладеет знаниями, умениями и навыками, необходимыми для квалификационного уровня, предъявляемого к выпускнику по специальности «Стоматология».

Образовательный процесс реализуют научно-педагогические сотрудники кафедры, имеющие высшее образование и стаж трудовой деятельности по профилю специальности «Акушерство и гинекология», а также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук и ученое звание доцента или профессора.

**8.1.Образовательные технологии**. В образовательном процессе используются лекции, практические занятия, ситуационные задачи и тестовые контролирующие задания для практических занятий, выполнение студентами учебно-исследовательских и научно-исследовательских работ, отработка мануальных навыков по акушерству отделениях патологии беременности, клинические разборы.

Электронная информационно-образовательная среда: учебная, учебно-методическая информация представлена на образовательном портале http://edu.usma.ru, все обучающиеся имеют доступ к электронным образовательным ресурсам (электронный каталог и электронная библиотека университета, ЭБС «Консультант студента»).Для оценивания учебных достижений разработана БРС, проводятся текущие и итоговый тестовые контроли, курсовой экзамен. Интерактивно проводится более 50% занятий

**Основные образовательные технологии:**

| Основание классификации | Технологии |
|---|---|
| По внешним признакам деятельности | Лекция, беседа, рассказ, инструктаж, демонстрационный эксперимент, упражнения, решения задач, работа с книгой и др. |
| Логический подход | Индуктивный, дедуктивный, аналитический, синтетический |

| | |
|---|---|
| По источникам получения знаний | Словесный, наглядный – демонстрация больных, видеофильмов, практических навыков на муляжах (фантомах) и пациентах, практический – отработка практических навыков на муляжах (фантомах) и пациентах |
| По степени активности познавательной деятельности | Объяснительно-иллюстративный, проблемный, частично-поисковый (подготовка презентаций, докладов, ), исследовательский (УИРС) |
| В зависимости от реализации дидактических задач | Информационно-сообщающий; формирования умений и навыков; закрепления знаний, умений и навыков; обучения применению знаний; проверки и оценки знаний, умений и навыков |
| По сочетанию методов преподавания и методов учения | Информационно-обобщающий и исполнительский; объяснительно-побуждающий и частично-поисковый; побуждающий и поисковый |

**Формы проведения занятий:**

**Формы проведения занятий:**

- При разборе ведения родов – разбор клинических ситуаций по ведению родов
- На каждом занятии, посвященном разбору патологии – разбор клинических ситуаций
- На каждом занятии, посвященном разбору практического навыка – отработка на специальных муляжах, фантомах
- Работа «малыми группами»
- Блиц-опрос по пройденным темам.

**8.2.Материально-техническое обеспечение дисциплины**

1. Специализированные классы – отработка практических навыков с использованием тренажеров (акушерство - имитатор родов (2 шт), набор необходимых инструментов.
2. Учебные классы – муляжи таза женщины с акушерской промежностью (3), таз костный (3), муляж плода (4).
3. Лекционный зал – мультимедийный проектор и компьютер.

| | Дисциплина Акушерство |
|---|---|
| **Специализированный класс** по отработке практических навыков в Центре «Практика» | 1 (тренажер -Simonae, Noelle) |
| **Учебные классы** (практические занятия): ГАУЗ СО ГКБ№ 14 роддом, (гинекологическое отделение, женская консультация); ГАУЗ СО Областная клиническая больница № 1.(гинекологическое отделение) | 5 в каждом классе - муляж женского таза, муляж плода, наглядные таблицы, рисунки и плакаты, муляж родового процесса, |
| Лекционный зал | ГУК ул. Репина 3, М ,8 ул.А. Барбюса 2 |

**8.3 Перечень лицензионного программного обеспечения**

8.3.1 Системное программное обеспечение

8.3.1.1 Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;

- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;

- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: 31.08.2023 г., корпорация Microsoft;

- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);

- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);

- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;

- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО».

8.3.1.2 Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25 03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);

- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);

- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);

- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

8.3.2 Прикладное программное обеспечение

8.3.2.1. Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeStandard 2013 (OpenLicense№ 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013,№ 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);

- Office 365 (№0405 от 04.04.2023, срок действия лицензии: по 12.04.2024)

8.3.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (включая образовательный портал educa.usma.ru) (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС».

**9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

**9.1. Основная литература:**

**9.1.1. Электронные учебные издания (учебники, учебные пособия)**

**Электронно Библиотечная Система (ЭБС) «Консультант студента» Сайт ЭБС *www.studmedlib.ru*:**

1. Савельева Г.М., Акушерство: учебник / Савельева Г.М., Шалина Р.И., Сичинава Л.Г., Панина О.Б., Курцер М.А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 656 с. - ISBN 978-5-9704-3295-2 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента":[сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432952.html

2. Савельева Г.М., Акушерство: учебник / Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 576 с.: ил. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-4392-7 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443927.html

3. Акушерство: учебник / Г. М. Савельева [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 656 с.: ил.

4. Айламазян Э.К., Акушерство: учебник / Айламазян Э. К. и др. - 9-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 704 с. - ISBN 978-5-9704-3316-4 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433164.html

5. Радзинский В.Е., Акушерство. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. Е. Радзинского. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-3250-1 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432501.html
6. Радзинский В.Е., Акушерство / под ред. В.Е. Радзинского, А.М. Фукса - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1040 с. - ISBN 978-5-9704-3376-8 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433768.html
7. Гинекология: учебник / Министерство образования и науки РФ; под ред.: В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1000 с.: ил.
8. Радзинский В.Е., Гинекология / под ред. В.Е. Радзинского, А. М. Фукса - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-4249-4 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442494.html
9. Радзинский В.Е., Гинекология. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Под ред. В.Е. Радзинского. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 552 с. - ISBN 978-5-9704-2407-0 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424070.html
10. Гинекология. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. Е. Радзинского. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 552 с.: ил.
11. Гинекология: учебник / под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 432 с.: ил.
12. Углева Т.Н., Грудное вскармливание [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.Н. Углева, А.Н. Дурыгин - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-2406.html
13. Булатов С.А., Практические умения для выпускника медицинского вуза [Электронный ресурс] / Булатов С.А., Анисимов О.Г., Абдулганиева Д.И., Ахмадеев Н.Р., Биккинеев Ф.Г., Горбунов В.А., Орлов Ю.В., Петухов Д.М., Садыкова А.Р., Саяпова Д.Р. - Казань: Казанский ГМУ. - Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/skills-3.html
14. Дзигуа, М. В. Физиологическое акушерство [Текст]: учебник для медицинских училищ и колледжей / М. В. Дзигуа. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 432 с.: ил.
15. Дзигуа М.В., Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни: учебник / Дзигуа, М. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 360 с. - ISBN 978-5-9704-3096-5 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430965.html
16. Дзигуа, М. В. Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни [Текст]: учебное пособие для медицинских училищ и колледжей / М. В. Дзигуа. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 360 с.: ил
17. Орлов Р.С., Нормальная физиология: учебник / Орлов Р.С., Ноздрачев А.Д. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 832 с. - ISBN 978-5-9704-1662-4 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - UR: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416624.html
18. Обоскалова, Т. А. Организация самостоятельной работы студентов при освоении дисциплины «Акушерство и гинекология»: методические рекомендации. / Т. А. Обоскалова. – Екатеринбург: УГМУ , 2016. – 56 с. - Текст: электронный // Электронная библиотека УГМУ: [сайт].- URL: http://elib.usma.ru/handle/usma/1003
19. Обоскалова, Т. А. Эндометриоз. Клиника, диагностика и лечение : учебное пособие / Т. А. Обоскалова. – Екатеринбург : УГМУ , 2016. – 64 с - URI: http://elib.usma.ru/handle/usma/1005
20. Обоскалова, Т. А. Тесты по акушерству и гинекологии: учебное пособие / Т. А. Обоскалова. – Екатеринбург: УГМУ , 2016. – 264 с. - Текст: электронный// Электронная библиотека УГМУ: [сайт].- URL: http://elib.usma.ru/handle/usma/1004

21. Судаков К.В., Физиология человека: Атлас динамических схем: учебное пособие / К.В. Судаков, В.В. Андрианов, Ю.Е. Вагин, И.И. Киселев. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-3234-1 - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432341.html
22. Физиология человека. Атлас динамических схем [Текст] / К. В. Судаков [и др.]; под ред. К. В. Судакова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с.: цв. ил

**9.1.2. Электронные базы данных**

1. Акушерство и гинекология *https://www.aig-journal.ru/*
2. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии http://www.phdynasty.ru/katalog/zhurnaly/voprosy-ginekologii-akusherstva-i-perinatologii
3. Проблемы репродукции http://mediasphera.ru/journal/problemy-reproduktsii
4. Пренатальная диагностика http://www.prenataldiagn.com/aboutjournal
5. Российский вестник акушера-гинеколога http://mediasphera.ru/journal/rossijskij-vestnik-akushera-ginekologa

6.Электронная библиотечная система «Консультант студента», доступ к комплектам: «Медицина. Здравоохранение. ВО (базовый комплект)», «Медицина. Здравоохранение. ВО (премиум комплект)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Книги на английском языке».

Ссылка на ресурс: https://www.studentlibrary.ru/

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №8/14 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование «Электронной библиотечной системы «Консультант студента» от 23.06.2022. Срок действия до 31.08.2023 года.

7.База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: https://www.rosmedlib.ru/

ООО «ВШОУЗ-КМК»

Договор № 717КВ/06-2022 от 10.08.2022.

Срок действия до 09.08.2023 года.

8.Электронная библиотечная система«Book Up»

Доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: https://www.books-up.ru/

ООО «Букап»

Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022.

Срок действия до 18.04.2027 года.

9.Электронная библиотечная система«Book Up»

Доступ к коллекции учебных пособий по анатомии на английском языке

Ссылка на ресурс: https://www.books-up.ru/

ООО «Букап»

Сублицензионный контракт №73 от 06.03.2023.

Срок действия до 31.03.2024 года.

10.Электронно-библиотечная система «Лань», доступ к коллекции «Сетевая электронная библиотека»

Ссылка на ресурс: https://e.lanbook.com/

ООО «ЭБС ЛАНЬ»

Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022.

Срок действия до: 31.12.2026 года.

11.Образовательная платформа «Юрайт»

Ссылка на ресурс: https://urait.ru/

ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»

Лицензионный договор № 10/14 от 30.06.2022.

Срок действия до: 31.08.2023 года.

12. Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозитарий на платформе DSpace

Ссылка на ресурс: http://elib.usma.ru/

Положение об электронной библиотеке ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России Ковтун О.П. от 01.06.2022 г. No 212-р

Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018

Срок действия: бессрочный

13.Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к индивидуальной коллекции научных медицинских журналов.

Ссылка на ресурс: https://dlib.eastview.com/basic/details

ООО «ИВИС»

Лицензионный договор № 9/14 от 23.06.2022.

Срок действия до 30.06.2023 г.

**9.1.3. Централизованная подписка**

**Электронные ресурсы Springer Nature:**

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Springer Journals Archive**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 — 1996 гг.).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group — коллекции Nature journals, Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer Nature в 2021 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Medicine, Engineering, History, Law & Criminology, Business & Management, Physics & Astronomy.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №910 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Biomedical & Life Science, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно коллекцию Nature journals(выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №909 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Architecture and Design, Behavioral Science & Psychology, Education, Economics and Finance, Literature, Cultural & Media Studies, Mathematics & Statistic.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, коллекция Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2022 года).

Ссылки на ресурс: 1. https://www.nature.com; 2. https://link.springer.com

Письмо РФФИ от 08.08.2022 г. №1065 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2020** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 17.09.2021 г. №965 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2021 году.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2021** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 02.08.2022 г. №1045 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2022** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 11.08.2022 г. №1082 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2023** eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1947 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals, Academic journals, Scientific American (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Срок действия: бессрочный

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer Nature, а именно журналы Adis (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Materials**

Ссылка на ресурс: https://materials.springer.com

Срок действия до 29.12.2023

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Palgrave Macmillan (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Срок действия: бессрочный

- **база данных *Springer Nature Protocols and Methods***

Ссылка на ресурс: https://experiments.springernature.com

Срок действия до 29.12.2023

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1949 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематические коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1950 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

**База данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc.**

Ссылка на ресурс: https://www.cochranelibrary.com

Письмо РЦНИ от 14.04.2023 №613 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 31.07.2023

**База данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH**

Ссылка на ресурс: https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1870 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

**База данных патентного поиска Orbit Premium edition компании Questel SAS**

Ссылка на ресурс: https://www.orbit.com

Письмо РЦНИ от 30.12.2022 №1955 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных компании Questel SAS в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 30.06.2023

**База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley&Sons, Inc.**

Ссылка на ресурс: https://onlinelibrary.wiley.com

Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2019 — 2022 годы

Срок действия до 30.06.2023

- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2023 год

Срок действия: бессрочный.

**База данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc.**

Ссылка на ресурс: https://onlinelibrary.wiley.com

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

**База данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd**

Ссылка на ресурс: https://sk.sagepub.com/books/discipline

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

### 9.1.4. Учебники


1. Акушерство : учебник / Г. М. Савельева [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 656 с. : ил.
2. Акушерство : национальное руководство / под ред. Г. М. Савельевой [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1080 с. - (Национальные руководства). (Шифр 618.2/.7/А445-706516)
3. Акушерство : национальное руководство. Краткое издание / под ред. Э. К. Айламазяна [и др.]. - Москва : ГЭОТАР -Медиа, 2015. - 608 с. - (Национальные руководства). (Шифр 618.2/.7/А445-539892)
4. Акушерство : национальное руководство : краткое издание / под ред. Э. К. Айламазяна [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 608 с. - (Национальные руководства).
5. Акушерство : национальное руководство / гл. ред. Э. К. Айламазян [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1200 с. : ил. - (Национальные руководства).


## 9.2.Дополнительная литература:

### 9.2.1. Учебно-методические пособия


1. Аборт в I триместре беременности / под ред.: В. Н. Прилепской, А. А. Куземина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 224 с. : ил.
2. Айламазян Э.К. Изоиммунизация при беременности : монография / Э. К. Айламазян, Н. Г. Павлова. - Санкт-Петербург : Н-Л, 2012. - 164 с. : ил.

3. Айламазян Э. К. Неотложная помощь в акушерстве : руководство для врачей / Э. К. Айламазян. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 384 с. : ил.
4. Айламазян Э.К. Функциональная морфология плаценты человека в норме и при патологии (нейроиммуноэндокринологические аспекты) : монография / Э. К. Айламазян, В. О. Полякова, И. М. Кветной. - Санкт-Петербург : Н-Л, 2012. - 176 с. : ил.
5. Акуленко Л.В. Дородовая профилактика генетической патологии плода / Л. В. Акуленко, Т. В. Золотухина, И. Б. Манухин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 304 с. - (Практикующему врачу-гинекологу).
6. Акушерство и гинекология. Дифференциальная диагностика от А до Я : [руководство] : пер. с англ. / под ред. Т. Холлингуорта. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 400 с. : ил.
7. Акушерство и гинекология : клинические рекомендации / гл. ред.: В. Н. Серов, Г. Т. Сухих. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1024 с. (Шифр 618/А445-462738)
8. Апресян С.В. Беременность и роды при экстрагенитальных заболеваниях / С. В. Апресян ; под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд. перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2015. - 536 с. - (Библиотека врача- специалиста).
9. Артериальная гипертензия у беременных. Терапевтические аспекты проблемы / под ред.: Э. Г. Волковой, С. П. Синицына. - Челябинск : Изд-во ЧГМА, 2010. - 196 с.
10. Баева И.Ю. Крупный плод в современном акушерстве: состояние проблемы и дискуссионные вопросы : монография / Ирина Баева, И. И. Каган, О. Д. Константинова. - Оренбург : Изд-во ОГМА, 2010. - 147 с.
11. Бесплодный брак. Современные подходы к диагностике и лечению / под ред.: Г. Т. Сухих, Т. А. Назаренко. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 784 с. - (Библиотека врача-специалиста). - (Акушерство. Гинекология).
12. Гагаев Ч.Г. Патология пуповины : [руководство] / Челеби Гагаев ; под ред. В. Е. Радзинского. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 96 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста). - (Акушерство. Гинекология).
13. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного : руководство / Г. М. Савельева [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 144 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста : перинатология).
14. Гормональная контрацепция : [руководство] / В. Н. Прилепская [и др.] ; под ред. В. Н. Прилепской. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. : ил.
15. Громова О.А. Применение фолиевой кислоты в акушерско-гинекологической практике : методическое руководство для врачей / О. А. Громова. - Москва, 2009. - 60 с. - (Инновационные отечественные лекарства).
16. Григорян О.Р. Сахарный диабет и беременность : научно-практическое руководство / О. Р. Григорян, Е. В. Шереметьева, Е. Н. Андреева. - М. : ВИДАР, 2011. - 152 с. : ил. (Шифр 618/Г835-252514)
17. Дистлер В. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии : пер. с нем. / В. Дистлер, А. Рин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 416 с. : ил.
18. Доброкачественные заболевания матки / А. Н. Стрижаков [и др.]. - Москва : Гэотар-Медиа, 2011. - 288 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста : акушерство. Гинекология).
19. Женская консультация : руководство / под ред. В. Е. Радзинского. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 472 с. - (Библиотека врача-специалиста). - (Акушерство. Гинекология).
20. Князев С.А. Школа здоровья. Беременность : руководство для врачей / С. А. Князев, М. Б. Хамошина ; под ред. В. Е. Радзинского. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 128 с.
21. Коротовских Л.И. Внематочная беременность : методические рекомендации для врачей-интернов и клинических ординаторов акушеров-гинекологов / Лилия Коротовских, Валентин Прохоров ; Минздравсоцразвития РФ ГБОУ ВПО УГМА. - Екатерин-

бург, 2012. - 60 с. : ил.
22. Кравченко Е.Н. Родовая травма: акушерские и перинатальные аспекты : [руководство] / Елена Кравченко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 240 с. : ил. - (Библиотека-врача-специалиста).
23. Краснопольская К.В. Клинические аспекты лечения бесплодия в браке. Диагностика и терапевтические программы : руководство / К. В. Краснопольская , Т. А. Назаренко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 376 с. - (Библиотека врача-специалиста : андрология. Гинекология. Репродуктология).
24. Краснопольский В.И. Безопасный аборт : руководство / В. И. Краснопольский, Т. Н. Мельник, О. Ф. Серова. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2009. - 48 с. : ил.
25. Макаров И.О. Задержка роста плода. Врачебная тактика : учебное пособие / И. О. Макаров, Е. В. Юдина, Е. И. Боровкова. - Москва : МЕДпресс-информ, 2012. - 56 с. : ил.
26. Макаров О.В. Преэклампсия и хроническая артериальная гипертензия: клинические аспекты : [руководство] / Олег Макаров, О. Н. Ткачева, Е. В. Волкова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 136 с. - (Билиотека врача-специалиста). - (Акушерство и гинекология).
27. Манухин И.Б. Пропедевтика пренатальной медицины : руководство для врачей / И. Б. Манухин, Л. В. Акуленко, М. И. Кузнецов. - Москва : ГЭОТАР -Медиа, 2015. - 320 с.
28. Невынашивание беременности, инфекция, врожденный иммунитет : [монография] / О. В. Макаров [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 176 с. : ил. - (Библиотека непрерывного образования врача).
29. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : [руководство] / под ред. В. Н. Серова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - (Библиотека врача-специалиста).
30. Неотложные состояния в акушерстве : руководство для врачей / В. Н. Серов, Г. Т. Сухих [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 784 с. - (Библиотека врача- специалиста). - (Акушерство. Гинекология).
31. Папилломавирусная инфекция в акушерстве и гинекологии : руководство для врачей / Н. М. Подзолкова [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 64 с. - (Практикующему врачу-гинекологу).
32. Подзолкова Н.М. Невынашивание беременности : [руководство для врачей] / Н. М. Подзолкова, М. Ю. Скворцова, Т. В. Шевелёва. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. : ил.
33. Преэклампсия : руководство / под ред.: Г. Т. Сухих, Л. Е. Мурашко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 576 с. : ил. - (Библиотека врача- специалиста). - (Акушерство Гинекология).
34. Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии: Compendium : [руководство] / под ред.: В. И. Кулакова, В. Н. Серова. - Москва : Литтерра, 2013. - 720 с. - (Рациональная фармакотерапия).
35. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии / под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 944 с.
36. Патофизиология плода и плаценты / А. Н. Стрижаков [и др.]. - Москва : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 176 с. : ил.
37. Сидорова И.С. Внутриутробная инфекция : Ведение беременности, родов и послеродового периода : Учебное пособие для системы послевузов. проф. образования врачей / И. С. Сидорова, И. О. Макаров, Н. А. Матвиенко. - М. : МЕДпресс-информ, 2008. - 160 с.
38. Синдром задержки роста плода : патогенез, диагностика, лечение, акушерская тактика : [монография] / А. Н. Стрижаков [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 120 с. : ил.
39. Схемы лечения. Акушерство и гинекология : справочное издание / под ред.: В. Н. Серова, Г. Т. Сухих. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Литтерра, 2013. - 384 с.
40. УЗИ аномалий плода : [руководство] / Г. Е. Труфанов [и др.] ; Институт перинатологии

и педиатрии ФЦ центра сердца, крови и эндокринологии им. В.А. Алмазова, ВМА им. С.М. Кирова. - Санкт-Петербург : ЭЛБИ-СПБ, 2013. - 128 с. : ил.
41. Урманчеева А.Ф. Опухоли женских половых органов и беременность : пособие для врачей / Адилия Урманчеева, Елена Ульрих ; Общество акушеров-гинекологов Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона России, Ассоциация онкологов-гинекологов России. - СПб : Издатедьство Н-Л, 2011. - 40 с. : ил.
42. Шехтман М.М. Неотложная помощь при экстрагенитальной патологии у беременных / М. М. Шехтман. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Триада-Х, 2008. - 112 с.
43. Шехтман М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных : Руководство / М. М. Шехтман. - 4-е изд. - М. : Триада-Х, 2008. - 816 с.
44. Экстрагенитальная патология и беременность : [руководство] / под ред. Л. С. Логутовой. - Москва : Литтерра, 2012. - 544 с. : ил. - (Практические руководства).

**9.2.2. Литература для углубленного изучения дисциплины, подготовки рефератов**

1. Акушерские кровотечения : учебное пособие / М. А. Репина, Т. У. Кузьминых [и др.]. – СПб. : Изд-во Н-Л, 2009. - 60 с. : ил. - (EX Libris "Журнал акушерства и женских болезней")
2. Акушерство. Курс лекций : учебное пособие / под ред.: А. Н. Стрижакова, А. И. Давыдова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 456 с. : ил.
3. Акушерство : национальное руководство / под ред. Э. К. Айламазяна [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 1200с. : ил. - (Национальные руководства)
4. Акушерство и гинекология. Клинические рекомендации / под ред.: Г. М. Савельевой, В. Н. Серова, Г. Т. Сухих. - Изд. 3-е, испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 880 с. - (Клинические рекомендации)
5. Артериальная гипертензия у беременных. Терапевтические аспекты проблемы / под ред.: Э. Г. Волковой, С. П. Синицына. - Челябинск : Изд-во ЧГМА, 2010. - 196 с.
6. Баева И.Ю. Крупный плод в современном акушерстве: состояние проблемы и дискуссионные вопросы : монография / Ирина Баева, И. И. Каган, О. Д. Константинова. - Оренбург : Изд-во ОГМА, 2010. - 147 с.
7. Бесплодный брак. Современные подходы к диагностике и лечению / под ред.: Г. Т. Сухих, Т. А. Назаренко. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 784 с. - (Библиотека врача-специалиста). - (Акушерство. Гинекология)
8. Затикян Е.П. Кардиология плода : [монография] / Е. П. Затикян. - М. : Триада-Х, 2009. - 216 с. : ил.
9. Клинические лекции по акушерству и гинекологии / под ред. Ю. Э. Доброхотовой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 312 с. - (Библиотека врача-специалиста)
10. Макаров О.В. Преэклампсия и хроническая артериальная гипертензия: клинические аспекты : [руководство] / Олег Макаров, О. Н. Ткачева, Е. В. Волкова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 136 с. - (Билиотека врача-специалиста). - (Акушерство и гинекология)
11. Мравян С.Р. Пороки сердца у беременных : руководство / Сергей Мравян, В. А. Петрухин, В. П. Пронина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 160 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста)
12. Оксидативный стресс в генезе акушерских осложнений / Л. В. Ванько, В. Г. Сафронова [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 264 с. : ил. - (Библиотека врача- специалиста). - (Акушерство. Гинекология)
13. Преэклампсия : руководство / под ред.: Г. Т. Сухих, Л. Е. Мурашко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 576 с. : ил. - (Библиотека врача- специалиста). - (Акушерство Гинекология)
14. Профилактика и лечение невынашивания беременности : учебное пособие / Н. Г. Кошелева , О. Н. Аржанова [и др.] ; под ред. Э. К. Айламазяна. - СПб. : Издательство Н-Л, 2009. - 76 с. : ил.
15. Стрюк Р.И. Заболевания сердечно-сосудистой системы и беременность : руководство для врачей / Раиса Стрюк. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 280 с. : ил.

**10.Аттестация по дисциплине**

Аттестация обучающихся проводится в соответствии с разработанной методикой балльно-рейтинговой системы оценивания учебных достижений студентов по дисциплине «Акушерство». Итоговая аттестация по дисциплине проводится в форме зачета с оценкой. До зачета допускаются студенты, полностью освоившие программу дисциплины (при условии набора не менее 60 рейтинговых баллов) и аттестованные по практическим навыкам.

**11. Фонды оценочных средств по дисциплине.**

Приложение к данной РПД