

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 30.05.2023 14:42:00  
Уникальный программный ключ:  
691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

УТВЕРЖДЕНО  
решением цикловой методической комиссии по  
координации подготовки кадров высшей квалификации  
протокол № 7 от 17.06.2022 г.  
Декан ФПКВК Е.А. Лещева  
17 июня 2022 г.

Уровень высшего образования  
подготовка кадров высшей квалификации

**Рабочая программа дисциплины  
«Акушерство и гинекология»  
для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам  
высшего образования (программам ординатуры) по специальности 31.08.01  
«Акушерство и гинекология»**

факультет подготовки кадров высшей квалификации  
курс - 1

кафедра – акушерства и гинекологии №2  
всего **1044 часов (29 зачётных единиц)**

контактная работа: **537 часа**

✓ лекции **62 часа**

✓ практические занятия **475 часов**

внеаудиторная самостоятельная работа **471 час**

контроль: экзамен **36 часов в 1-ом семестре**

Воронеж 2022 г.

## **1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»**

**Цель** - сформировать универсальные и профессиональные компетенции для последующей самостоятельной работы в должности врача акушера-гинеколога для оказания специализированной помощи женскому населению в амбулаторно-поликлинических и стационарных условиях.

### **Задачи:**

сформировать у ординатора универсальные и профессиональные компетенции, соотносящиеся с трудовыми действиями врача акушера-гинеколога, необходимыми умениями и знаниями для осуществления трудовых функций по:

- ✓ проведению обследования акушерских и гинекологических пациентов с целью установления диагноза в амбулаторных и стационарных условиях;
- ✓ освоение принципов ведения беременности, родов, послеродового периода в норме и при патологии, диагностическом комплексе и методах консервативного и оперативного лечения в акушерстве и гинекологии.
- ✓ освоение навыков клинического анализа симптомов патологического течения беременности, родов, послеродового периода, гинекологической патологии, постановки, обоснования диагноза и лечения в условиях женской консультации и стационара.
- ✓ оказание медицинской помощи при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии;
- ✓ ведению санитарно-гигиенического просвещения среди женского населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;
- ✓ организационно-управленческой деятельности.

## **2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»**

### **1.1 *проведение обследования акушерских и гинекологических пациентов с целью установления диагноза в амбулаторных и стационарных условиях:***

#### ***Знать:***

- ✓ организация акушерско-гинекологической службы в системе первичной медико-санитарной помощи населению;
- ✓ алгоритмы оказания акушерско-гинекологической помощи в РФ на госпитальном и догоспитальном этапах;
- ✓ закономерности функционирования организма женщины и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; а также особенности регуляции функциональных систем и при патологических процессах;
- ✓ сущность методик исследования различных функций человека для оценки состояния его здоровья, которые широко используются в практической медицине;
- ✓ основные закономерности общей этиологии заболеваний (роль причин, условий и реактивности организма в возникновении заболеваний), закономерности патогенеза и морфогенеза, а также основные аспекты учения о болезни;
- ✓ причины, механизмы развития и проявления типовых патологических процессов, лежащих в основе различных заболеваний;
- ✓ этиология, патогенез, патоморфология, клиническая картина, особенности течения, осложнения, исходы наиболее важных деструктивных, воспалительных, иммунопатологических, опухолевых и других болезней;

- ✓ особенности сбора анамнеза у пациентов с различной патологией;
- ✓ методика физикального исследования;
- ✓ особенности первичного осмотра пациентов;
- ✓ особенности повторного осмотра пациентов;
- ✓ организацию службы акушерства и гинекологии в системе первичной медико-санитарной помощи населению;
- ✓ медико-биологические и социально-психологические факторы, влияющие на планирование семьи;
- ✓ физиология беременности;
- ✓ особенности ведения беременных с экстрагенитальной патологией (анемия, заболевания щитовидной железы, патология почек, сахарный диабет);
- ✓ этиология, патогенез, клиническая картина ранних и поздних гестозов беременности;
- ✓ биомеханизм родов;
- ✓ часто встречающиеся гинекологические заболевания женщин разного возраста и репродуктивного статуса (ведущие клинические синдромы и нозологические формы);
- ✓ общие принципы внестационарной диагностики гинекологических заболеваний;
- ✓ состояния, требующие экстренной и неотложной медицинской помощи;
- ✓ стандарты оказания медицинской помощи по заболеваниям;
- ✓ требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.
- ✓ методика выполнения реанимационных мероприятий.

**Уметь:**

- ✓ анализировать полученную информацию от пациентов (их родственников/законных представителей);
- ✓ проводить и интерпретировать результаты физикальных исследований;
- ✓ интерпретировать результаты первичного осмотра акуше пациентов;
- ✓ интерпретировать результаты повторного осмотра пациентов;
- ✓ обосновывать необходимость и объём лабораторных исследований;
- ✓ обосновывать необходимость и объём инструментальных исследований;
- ✓ обосновывать необходимость направления пациентов на консультацию к врачам-специалистам;
- ✓ анализировать полученные результаты обследования, при необходимости обосновать и планировать объём дополнительных исследований;
- ✓ интерпретировать результаты сбора информации от пациентов/законных представителей);
- ✓ интерпретировать данные лабораторных исследований;
- ✓ интерпретировать данные инструментальных исследований;
- ✓ интерпретировать данные консультаций пациентов врачами-специалистами;
- ✓ интерпретировать данные дополнительных обследований пациентов;
- ✓ пользоваться необходимой медицинской аппаратурой;
- ✓ проводить с диагностической целью акушерско-гинекологические манипуляции: диагностика беременности;
- ✓ проводить с диагностической целью акушерско-гинекологические манипуляции: наружное акушерское обследование, оценка сердцебиения плода;
- ✓ проводить с диагностической целью акушерско-гинекологические манипуляции: оценку состояния последа;
- ✓ проводить с диагностической целью акушерско-гинекологические манипуляции: оценку состояния новорожденного;

- ✓ выполнять реанимационные мероприятия.

**Владеть:**

- ✓ получение информации от пациентов (их родственников/законных представителей);
- ✓ первичный осмотр пациентов в соответствии с действующей методикой;
- ✓ повторный осмотр пациентов в соответствии с действующей методикой;
- ✓ разработка алгоритма постановки предварительного диагноза;
- ✓ интерпретация результатов сбора информации от пациентов (их родственников/законных представителей);
- ✓ интерпретация данных первичного осмотра пациентов;
- ✓ интерпретация данных повторного осмотра пациентов;
- ✓ установление предварительного диагноза;
- ✓ направление пациентов на лабораторные исследования;
- ✓ направление пациентов на инструментальные исследования;

**1.2 Освоение принципов ведения беременности, родов, послеродового периода в норме и при патологии, диагностическом комплексе и методах консервативного и оперативного лечения в акушерстве и гинекологии:**

**Знать:**

- ✓ - организацию работы родильного дома;
- ✓ - правила техники безопасности и работы в акушерско-гинекологическом стационаре;
- ✓ - акушерскую терминологию;
- ✓ - признаки беременности малого срока, диагностику беременности с помощью лабораторных и дополнительных методов исследования, определять большие сроки беременности, дородового отпуска;
- ✓ - оценить изменения, происходящие в организме женщины во время беременности и состояние плода;
- ✓ - этапы развития эмбриона и критические сроки внутриутробного развития, особенности развития в норме и при патологии у плода, новорожденного, а также влияние экстрагенитальной патологии матери на ребенка;
- ✓ - размеры головки плода, таза женщины;
- ✓ - основные принципы работы женской консультации;
- ✓ - показания, условия к операции кесарева сечения
- ✓ - основные направления и мероприятия, касающиеся профилактики гинекологической и акушерской патологии
- ✓ - методы диагностики и лечения объемных образований придатков, нарушений менструального цикла, внематочной беременности, предраковых и раковых состояний в гинекологии, а также других патологий, которые могут угрожать жизни пациента и требовать оказания ему неотложной помощи.

**Уметь:**

- ✓ пользоваться акушерским и гинекологическим оборудованием;
- ✓ - работать с акушерскими и гинекологическими фантомами;
- ✓ - проводить статистическую обработку экспериментальных данных;
- ✓ - применить полученные знания при наблюдении за беременными;
- ✓ - правильно проводить обследование, профилактику, диагностику и лечение беременной женщины;
- ✓ - собрать анамнез;
- ✓ - измерить размеры таза, определить расположение плода - провести наружное акушерское исследование беременных с поздним сроком беременности, оценить состояние плода;
- ✓ - определить членорасположение плода, высоту стояния дна матки;
- ✓ - определить окружность живота;

- ✓ - определить срок родов и уточнить срок беременности;
- ✓ - провести аускультацию сердцебиения плода;
- ✓ - высчитать предполагаемый вес плода;
- ✓ - проводить простую и расширенную кольпоскопию;
- ✓ - определить группу диспансерного учета для акушерского и гинекологического пациента;
- ✓ - провести осмотр шейки матки в зеркалах;
- ✓ - определить степень тяжести опущения и выпадения половых органов;
- ✓ - распознать 30-недельную беременность;
- ✓ - взять мазки на онкоцитологию;
- ✓ - взять мазки для бактериоскопического и бактериологического исследования;
- ✓ - оказать первую помощь при неотложных состояниях матери, плода;
- ✓ - оценить состояние новорожденного по шкале Апгар;
- ✓ - оценить данные УЗИ, КТГ при степени тяжести гестоза;
- ✓ - грамотно и четко вести документацию беременной;
- ✓ - назначить лабораторное обследование на: гонорею, трихомониаз, сифилис, гарднереллез, кандидоз, хламидиоз, СПИД, токсоплазмоз, резус-конфликт.

#### ***Владеть:***

- ✓ прием нормальных родов;
- ✓ - первичный туалет новорожденного на фантоме;
- ✓ - методику наружного акушерского обследования;
- ✓ - измерение диагональной конъюгаты;
- ✓ - методикой осмотра шейки матки в зеркалах;
- ✓ - методикой определения срока беременности;
- ✓ - методикой влагалищного исследования на фантоме;
- ✓ - биомеханизм родов при затылочных вставлениях на фантоме;
- ✓ - биомеханизм родов при тазовых предлежаниях на фантоме;
- ✓ - методику родоразрешения с использованием акушерских щипцов;
- ✓ - технику плодоразрушающих операции на фантоме;
- ✓ - техникой наружного поворота плода на фантоме.
- ✓ - базовыми технологиями преобразования информации: текстовые, табличные редакторы, поиск в сети Интернет;
- ✓ - информацией о принципах стерилизации, дезинфекции и антисептической обработки инструментов и оборудования во избежание инфицирования врача и пациента;
- ✓ - навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов лабораторного и инструментального обследования беременных, родильниц, рожениц, гинекологических больных, выбора адекватной тактики ведения и лечения в акушерско- гинекологической практике.

### **1.3 Освоение навыков ведения патологического течения беременности, родов, послеродового периода, гинекологической патологии, постановки, обоснования диагноза и лечения в условиях женской консультации и стационара:**

- ✓ алгоритмы оказания помощи при основных видах акушерско-гинекологической патологии;
- ✓ причины, механизмы развития и проявления типовых патологических процессов, лежащих в основе различных заболеваний женщины;
- ✓ физиология беременности;
- ✓ особенности ведения беременных с экстрагенитальной патологией (анемия, заболевания щитовидной железы, патология почек, сахарный диабет);
- ✓ этиология, патогенез, клиническая картина ранних и поздних гестозов беременности;

- ✓ биомеханизмы патологических родов;
- ✓ часто встречающиеся гинекологические заболевания женщин разного возраста и репродуктивного статуса (ведущие клинические синдромы и нозологические формы);
- ✓ общие принципы внестационарной диагностики гинекологических заболеваний;
- ✓ состояния, требующие экстренной и неотложной медицинской помощи;
- ✓ стандарты оказания медицинской помощи по заболеваниям;
- ✓ требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.
- ✓ методика выполнения реанимационных мероприятий.

**Уметь:**

- ✓ интерпретировать данные дополнительных обследований пациентов;
- ✓ пользоваться необходимой медицинской аппаратурой;
- ✓ проводить с диагностической целью акушерско-гинекологические манипуляции: диагностика беременности;
- ✓ проводить с диагностической целью акушерско-гинекологические манипуляции: наружное акушерское обследование, оценка сердцебиения плода;
- ✓ проводить с диагностической целью акушерско-гинекологические манипуляции: оценку состояния последа;
- ✓ проводить с диагностической целью акушерско-гинекологические манипуляции: оценку состояния новорожденного;
- ✓ выполнять реанимационные мероприятия
- ✓ ассистировать при оперативном родоразрешении;
- ✓ ассистировать на гинекологических операциях.

**Владеть:**

- ✓ получение информации от пациентов (их родственников/законных представителей);
- ✓ первичный осмотр пациентов в соответствии с действующей методикой;
- ✓ повторный осмотр пациентов в соответствии с действующей методикой;
- ✓ разработка алгоритма постановки предварительного диагноза;
- ✓ интерпретация результатов сбора информации от пациентов (их родственников/законных представителей);
- ✓ интерпретация данных первичного осмотра пациентов;
- ✓ интерпретация данных повторного осмотра пациентов;
- ✓ установление предварительного диагноза;
- ✓ направление пациентов на лабораторные исследования;

**1.4 Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии;:**

**Знать:**

- ✓ принципы диспансерного наблюдения в различных категориях пациентов и среди населения;
- ✓ особенности специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний;
- ✓ показания и противопоказания к применению вакцин, осложнения вакцинации;
- ✓ национальный календарь профилактических прививок по эпидемиологическим показаниям;
- ✓ возможности профилактики онкопатологии в различных возрастных группах;
- ✓ социально-гигиенические факторы, используемые в профилактике преждевременного старения;

- ✓ требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.

**Уметь:**

- ✓ проводить мероприятия по снижению заболеваемости, в том числе инфекционными заболеваниями, инвалидизации, смертности, летальности;
- ✓ проводить профилактические осмотры различных категорий граждан;
- ✓ определять показания и противопоказания к выполнению вакцинопрофилактики в различных группах населения;
- ✓ участвовать в проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных);
- ✓ проводить диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями, инвалидами;
- ✓ осуществлять мероприятия по раннему выявлению гепатита В и С, ВИЧ-инфекции, туберкулеза;
- ✓ проводить профилактику онкологических заболеваний у населения;
- ✓ проводить диспансерное наблюдение реконвалесцентов после инфекционных заболеваний и бактерионосителей;
- ✓ проводить профилактику распространения контагиозных заболеваний кожи и её придатков;
- ✓ проводить мероприятия по снижению распространения заболеваний, передающихся половым путем.

**Владеть:**

- ✓ проведение профилактических осмотров населения;
- ✓ проведение мероприятий по оздоровлению населения (рекомендации по питанию, двигательной активности, режиму дня);
- ✓ проведение диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими и социально-значимыми заболеваниями;
- ✓ проведение мероприятий по снижению заболеваемости, в том числе инфекционными заболеваниями, инвалидизации, смертности, летальности;
- ✓ проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции;
- ✓ проведение мероприятий по охране репродуктивного здоровья населения;
- ✓ организация и проведение иммунопрофилактики инфекционных болезней;
- ✓ профилактика часто встречающихся хирургических заболеваний и травм.

**1.5 Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни:**

**Знать:**

- ✓ определение понятия «здоровье», его структуру и содержание, закономерности формирования здорового образа семьи, а также факторы риска возникновения распространенных заболеваний;
- ✓ дифференциация контингентных групп женского населения по уровню здоровья и виды профилактик;
- ✓ основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования;
- ✓ социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий, основные принципы их профилактики;
- ✓ формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала;
- ✓ основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения заболеваний ППП;

- ✓ система физического воспитания и физиологическое нормирование двигательной активности подростков, взрослых;
- ✓ теоретические основы рационального питания;
- ✓ нормы физиологических потребностей в пищевых веществах и энергии для различных групп населения;
- ✓ принципы лечебно-профилактического питания;
- ✓ роль позитивного медицинского поведения в сохранении и повышении уровня здоровья населения;
- ✓ система физиологического нормирования двигательной активности и питания пациентов в пожилом, старческом возрасте;
- ✓ требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.

**Уметь:**

- ✓ проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;
- ✓ оценивать физическое развитие и функциональное состояние организма;
- ✓ проводить обучение членов семьи принципам здорового образа жизни и отказа от вредных привычек;
- ✓ владеть методами физического воспитания, дифференцированного применения разнообразных средств и форм физической культуры;
- ✓ формировать у населения позитивное медицинское поведение, направленное на сохранение и повышение уровня здоровья.

**Владеть:**

- ✓ ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;
- ✓ формирование у граждан мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек;
- ✓ формирование у граждан позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья.

**1.6 Организационно-управленческая деятельность:**

**Знать:**

- ✓ принципы проведения экспертизы временной нетрудоспособности;
- ✓ правила оформления документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность;
- ✓ правила выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность;
- ✓ должностные обязанности медицинского персонала в медицинских организациях терапевтического профиля;
- ✓ выдача декретного отпуска;
- ✓ особенности ведения медицинской документации в женской консультации и стационаре;
- ✓ международная классификация болезней;
- ✓ общие вопросы организации медицинской помощи населению;
- ✓ основы законодательства о здравоохранении и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских организаций;
- ✓ требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.

**Уметь:**

- ✓ оформлять документацию, необходимую для проведения медико-социальной экспертизы;
- ✓ анализировать качество оказания медицинской помощи;



- ✓ работать в информационно-аналитических системах (Единая государственная информационная система здравоохранения);
- ✓ составлять план своей работы и среднего медицинского персонала;
- ✓ заполнять учетные медицинские документы в медицинских организациях терапевтического профиля;
- ✓ анализировать качество и эффективность ведения медицинской документации;
- ✓ анализировать показатели заболеваемости, инвалидности и смертности населения обслуживаемой территории;
- ✓ анализировать эффективность диспансеризации;

**Владеть:**

- ✓ оформление документации, необходимой для проведения медико-социальной экспертизы;
- ✓ проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов, нетрудоспособности по уходу за больным ребенком, а также определение медицинских показаний к трудоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортное лечение;
- ✓ контроль качества оказания медицинской помощи;
- ✓ руководство средним и младшим медицинским персоналом структурного подразделения амбулаторно-поликлинической медицинской организации;
- ✓ составление плана своей работы и среднего медицинского персонала;
- ✓ контроль выполнения средним и младшим медицинским персоналом врачебных назначений;
- ✓ ведение учетно-отчетной медицинской документации;
- ✓ предоставление данных в отчет структурного подразделения медицинских организаций о своей деятельности;
- ✓ составление отчета о работе общеврачебного участка за год и проведение анализа этой работы;
- ✓ анализ основных медико-статистических показателей (заболеваемость, инвалидность, смертность, летальность) населения обслуживаемой территории;
- ✓ организация диагностической и лечебной работы на дому;
- ✓ организация госпитализации в стационар.

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»**

Код компетенции и её содержание		Этап формирования компетенции
<b>Универсальные компетенции (УК)</b>		
<b>УК-1</b>	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	- текущий - промежуточный
<b>УК-2</b>	Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.	- текущий - промежуточный
<b>УК-3</b>	Готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического	- текущий - промежуточный

	образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.	
<b>Профессиональные компетенции</b>		
<i>Профилактическая деятельность</i>		
<b>ПК-1</b>	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-2</b>	Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-3</b>	Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-4</b>	Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья акушерских и гинекологических пациенток.	- текущий - промежуточный
<i>Диагностическая деятельность</i>		
<b>ПК-5</b>	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.	- текущий - промежуточный
<i>Лечебная деятельность</i>		

<b>ПК-6</b>	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в рамках акушерско-гинекологической врачебной практики.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-7</b>	Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации.	- текущий - промежуточный
<i><b>Реабилитационная деятельность</b></i>		
<b>ПК-8</b>	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.	- текущий - промежуточный
<i><b>Психолого-педагогическая деятельность</b></i>		
<b>ПК-9</b>	Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	- текущий - промежуточный
<i><b>Организационно-управленческая деятельность</b></i>		
<b>ПК-10</b>	Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-11</b>	Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-12</b>	Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.	- текущий - промежуточный

**4. СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ,  
ФОРМИРУЕМЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ  
ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ» ФУНКЦИЯМ  
ВРАЧА АКУШЕРА-ГИНЕКОЛОГА.**

Код компетенции и ее содержание	Проведение обследования акушерских и гинекологических пациенток с целью установления диагноза	Назначение, контроль безопасности и эффективности медикаментозной терапии в акушерской и гинекологической клиниках	Разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ в акушерской и гинекологической клиниках	Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических мероприятий по охране здоровья беременных и гинекологических больных родильниц.	Ведение санпросвещения среди беременных, родильниц, гинекологических больных, формирование здорового образа жизни больных	Организационно-управленческая деятельность
УК 1	+	+	+	+	+	+
УК 2				+	+	+
УК 3				+	+	+
ПК 1	+	+	+	+	+	
ПК 2	+					
ПК 3				+		
ПК 4					+	+
ПК 5	+			+		+
ПК 6	+	+	+			
ПК 7		+		+		
ПК 8			+			
ПК 9					+	
ПК 10					+	+
ПК 11						+
ПК 12				+	+	+

**5. РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ» И МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ СВЯЗИ С ДИСЦИПЛИНАМИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ) ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**31.08.01 «АКУШЕРСТВО и ГИНЕКОЛОГИЯ»**

Дисциплина	Темы разделов дисциплины				
	Физиологическое акушерство	Патологическое акушерство	Оперативная гинекология	Консервативная гинекология	Зачет
Акушерство и гинекология	+	+	+	+	+
Медицина чрезвычайных ситуаций	+	+	+	+	+
Общественное здоровье и здравоохранение	+	+	+	+	+
Педагогика	+	+	+	+	+
Патологическая анатомия	+	+	+	+	+
Патологическая физиология	+	+	+	+	+
Реанимация и интенсивная терапия	+	+	+	+	+
КТГ в акушерской практике	+	+	+	+	+
УЗИ диагностика в акушерстве и гинекологии	+	+	+	+	+
Основы эндокринологии в акушерстве и гинекологии	+	+	+	+	+
Основы онкологии в практике акушера-гинеколога	+	+	+	+	+
Основы медицинской генетики и пренатальной диагностики.	+	+	+	+	+
Симуляционный цикл 1	+	+	+	+	+
Симуляционный цикл 2	+	+	+	+	+
Практика	+	+	+	+	+

**6. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО и ГИНЕКОЛОГИЯ» В  
ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ  
ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С  
ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ  
ОБУЧАЮЩИХСЯ**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Всего часов</b>	<b>Всего зачетных единиц</b>	<b>Семестр</b>
<b><i>АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ (ВСЕГО)</i></b>	<b>537</b>	<b>29</b>	<b>1</b>
ЛЕКЦИИ	<b>62</b>		
ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	<b>475</b>		
<b><i>САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА</i></b>	<b>471</b>		
<b><i>ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ</i></b>	<b>36</b>		
<b>ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>	<b>1044</b>		

**7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО и ГИНЕКОЛОГИЯ», СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ ЗАНЯТИЙ**

**7.1 Учебно-тематическое планирование дисциплины**

№	наименование раздела	контактная работа (часов) 537		самостоятельная работа (часов) 471	контроль (часов) 36	всего (часов) 1044	виды контроля
		занятия лекционного типа 62	клинические практические занятия 475				
1.	Физиологическое акушерство.	10	100	75	текущий контроль: итоговое занятие	185	✓ вопросы для устного собеседования ✓ тесты ✓ задачи ✓ алгоритмы практических навыков
2.	Патологическое акушерство.	24	175	165		364	✓ вопросы для устного собеседования ✓ тесты ✓ задачи ✓ алгоритмы практ. навыков
3.	Оперативная гинекология.	6	60	60		126	✓ вопросы для устного собеседования ✓ тесты ✓ задачи ✓ алгоритмы практ. навыков
4.	Консервативная гинекология.	22	140	171		333	✓ вопросы для устного собеседования ✓ тесты ✓ задачи ✓ алгоритмы практических навыков
<b>Общая трудоемкость</b>						<b>1044</b>	

## 7.2 Тематический план лекций

Сокращения: В – вопросы; Т- тесты; З – задачи; А- алгоритмы выполнения практических навыков

№	Тема	Компетенции	Содержание	Часы 62	Средства оценивания	Этапы оценивания
					В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
<b>Раздел 1. Физиологическое акушерство.</b>				<b>16</b>	<b>В Т З А</b>	<b>✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый</b>
1	<p>Определение специальности «акушерство-гинекология».</p> <p>Определения «врач акушер-гинеколог» в законодательных актах и ведомственных нормативных документах РФ.</p> <p>Приказ №1130 от 2022 года</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12</p>	<p>Фундаментальные особенности акушерства и гинекологии. Сферы профессиональной деятельности врача акушера-гинеколога.</p> <p>Квалификационные требования к понятию «врач акушер-гинеколог», виды его профессиональной деятельности: профилактика, диагностика, лечение наиболее распространенных заболеваний и реабилитация пациентов, оказание экстренной и неотложной медицинской помощи, выполнение медицинских манипуляций, организационная работа. Основные функциональные обязанности врача акушера-гинеколога».</p>	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
2	Анализ основных показателей акушерского и гинекологического стационаров, женской консультации. Пути	<p>УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3</p>	<p>Принципы организации акушерско-гинекологической помощи на современном этапе. Современный акушерский стационар – его структура, основные функции.</p> <p>Основные показатели работы</p>	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный



	снижения материнской и перинатальной смертности	ПК-4 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	акушерского стационара. Современная женская консультация – ее структура, основные функции. Понятия «материнская смертность», «перинатальная смертность». Пути снижения этих показателей в условиях перехода на новую систему определения срока родов, недоношенности и незрелости.			
3	Фето-плацентарная система.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-4 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Строение фето-плацентарной системы. Первичные, вторичные, третичные ворсинки. 1,2,3 волны инвазии трофобласта. Строение сосудистой системы плаценты. Особенности маточно-плацентарного кровотока, третий круг кровообращения. Функции плаценты. Методы оценки фето-плацентарной системы. Роль УЗИ, доплерометрии, кардиотахографии в оценке фето-плацентарной системы.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
4	Физиологически протекающая беременность.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Понятие об основных этапах созревания половых клеток. Мейоз. Гаметогенез. Оплодотворение. Имплантация. Эмбриогенез. Фетогенез. Гистерогенез. Периоды формирования основных систем организма плода. Понятие о критических периодах формирования плода. Понятие о тератогенности, эмбрио- и фетотоксичности. Фетоплацентарная система. Строение, функции плаценты. Особенности кровоснабжения. Влияние повреждающих факторов на плод. Изменения в системах и органах беременной во время беременности.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
5	Физиологические роды и послеродовый период.	УК-1 УК-2 ПК-1	Понятие «роды», Причины наступления родов. Теории сократительной активности матки в	2	В Т З	✓ текущий ✓ промежуточный

		<b>ПК-2</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	родах. Периоды родов, их границы. Тактика ведения нормальных родов. Обезболивание родов. Применение эпидуральной анестезии для коррекции родовой деятельности. Понятие «послеродовый период». Изменения в организме роженицы по дням послеродового периода. Ведение послеродового периода. Критерии выписки из стационара.		<b>А</b>	
<b>Раздел 2. Патологическое акушерство.</b>				<b>16</b>	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>текущий</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>промежуточный</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>итоговый</b>
6	Отеки беременных. Преэклампсия. Эклампсия.	<b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-3</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-9</b> <b>ПК-12</b>	Понятие о раннем и позднем гестозе беременности. Чистые и сочетанные гестозы. Патогенетические изменения в организме на фоне раннего и позднего гестоза. Тактика ведения больных с ранним и поздним гестозами. Основы медикаментозной коррекции гестозов. Показания к прерыванию беременности. Способы родоразрешения. Тяжелые формы гестоза.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	<input checked="" type="checkbox"/> текущий <input checked="" type="checkbox"/> промежуточный
7	Фетоплацентарная недостаточность: этиопатогенез, диагностика, терапия. Профилактика.	<b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-3</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-9</b> <b>ПК-12</b>	Фетоплацентарная система. Строение, функции плаценты. Особенности кровоснабжения. Понятие о трех фетоплацентарной инвазии. Первичная и вторичная фетоплацентарная недостаточность: этиопатогенез, клинические проявления, диагностические критерии. Тактика ведения. Принципы медикаментозной и немедикаментозной коррекции. Профилактика. Внутриутробная гипоксия плода. Синдром задержки внутриутробного развития плода.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	<input checked="" type="checkbox"/> текущий <input checked="" type="checkbox"/> промежуточный

8	Акушерские кровотечения.	<b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-3</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-9</b> <b>ПК-12</b>	Понятие об акушерском кровотечении. Массивное акушерское кровотечение. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Предлежание плаценты. Кровотечения в 3 периоде родов. Гипотонические и атонические послеродовые кровотечения. ДВС-синдром и геморрагический шок в современном акушерстве. Принципы инфузионной терапии и восполнения кровопотери. Тромбоэмболические осложнения в акушерстве. Профилактика ТЭЛА.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
9	Экстрагенитальные заболевания и беременность. Акушерская тактика.	<b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-3</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-9</b> <b>ПК-12</b>	Общие принципы ведения беременности у соматических больных. Приказ МЗ РФ от 2007 года № 327. Акушерская тактика при выявлении соматической патологии на фоне беременности. Показания к прерыванию беременности по тяжести соматической патологии. Беременность и заболевания ССС. Пороки сердца и беременность. Беременность и болезни мочевыделительной системы. Анемии беременных.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
10	Современное учение об узком тазе. Клинически узкий таз. Профилактика акушерского травматизма матери и плода.	<b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-3</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-9</b> <b>ПК-12</b>	Определение анатомически узкого таза. Классификация узких тазов. Особенности родов при различных формах сужения таза. Особенности ведения беременности. Акушерская тактика при узких тазах. Понятие о клинически узком тазе. Причины развития несоответствия между размерами таза и плода в родах. Симптомы формирования клинического несоответствия между размерами таза и плода. Акушерская	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный

			тактика. Показания к оперативному родоразрешению.			
11	Кесарево сечение в современном акушерстве: показания, противопоказания, методики, профилактика осложнений.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-12	Абсолютные и относительные показания к оперативному родоразрешению. Показания со стороны матери и со стороны плода. Этапы операции. Особенности операции на современном этапе. Современный шовный материал. Особенности анестезиологического пособия при кесаревом сечении. Активное ведение послеоперационного периода. Ранние и поздние осложнения после операции, их профилактика.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
12	Патологический послеродовый период. Послеродовые гнойно-септические осложнения.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-12	Классификация Сазонова-Баргельса. Диагностика. Консервативное и оперативное ведение патологического послеродового периода. Послеродовый эндометрит.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
13	Изосерологическая несовместимость и беременность.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-12	Иммуно-сенсibilизация по группам крови и резус-фактору – сходства и различия. Этиопатогенез. Диагностика. Клинические проявления. Особенности тактики ведения на современном этапе.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
14	Тазовые предлежания плода	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Классификация тазовых предлежаний. Особенности течения и ведения беременности при тазовых предлежаниях. Планирование родов при тазовых предлежаниях. Влагалищные роды и оперативное родоразрешения. Ручные пособия при тазовых предлежаниях.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный

		<b>ПК-12</b>				
15	Преждевременные роды	<b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-3</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-9</b> <b>ПК-12</b>	Современная классификация преждевременных родов. Этиопатогенез преждевременных родов. Акушерская тактика при преждевременных родах. Маршрутизация беременных при преждевременных родах. Истмико-цервикальная недостаточность: этиология, клиника, диагностика, тактика ведения.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный
16	Аномалии родовой деятельности.	<b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-3</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-9</b> <b>ПК-12</b>	Классификация аномалий родовой деятельности. Слабость родовой деятельности первичная и вторичная: этиопатогенез, клиника, диагностика, акушерская тактика. Дискоординированная родовая деятельность: этиопатогенез, клиника, диагностика, акушерская тактика. Бурная родовая деятельность.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный
17	Беременность на фоне вирусных заболеваний у матери. НКВИ и беременность.	<b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-3</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-9</b> <b>ПК-12</b>	Влияние вирусной инфекции на течение беременности. Пути заражения плода и новорожденного при вирусной инфекции у матери. Особенности ведения беременности у ВИЧ-инфицированных. Беременность на фоне гриппа. Влияние НКВИ Sars-cov-2 на беременность.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный
<b>Раздел 3. Оперативная гинекология.</b>				<b>8</b>	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
18	Миома матки.	<b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	Этиология миомы матки, патогенез. Классификация. Зависимость клинических проявлений от локализации узлов. Современные диагностические критерии миомы матки. Показания к оперативному	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный

			лечению. Виды операций. Тактика консервативного ведения миомы.			
19	Эндометриоз.	<b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	Этиология эндометриоза, патогенез. Классификация. Зависимость клинических проявлений от локализации патологического процесса. Современные диагностические критерии эндометриоза. Показания к оперативному лечению. Виды операций. Тактика консервативного ведения. Эндометриоз и бесплодие.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный
20	Доброкачественные заболевания яичников.	<b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	Классификация опухолей яичника. Кисты – опухолевидные образования яичника, тактика ведения. Показания к оперативному лечению при кистах яичника. Доброкачественные опухоли яичника. Пограничные опухоли яичника. Показания к оперативному лечению. Виды оперативного лечения. Реабилитация больных после операций на придатках матки.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный
<b>Раздел 4. Консервативная гинекология.</b>				<b>22</b>	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
21	Морфофункциональная нейроэндокринная система гипоталамус-гипофиз-яичники-матка. Диагностика нарушений уровня регуляции менструального цикла.	<b>УК-1</b> <b>УК-2</b> <b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-4</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-9</b> <b>ПК-10</b> <b>ПК-11</b>	Понятие о многоуровневой системе регуляции менструального цикла. Яичниковый и маточный циклы. Менструальная «волна». Роль коры надпочечников, щитовидной железы в регуляции цикла. Стероидогенез. Внегонадный синтез эстрогенов. Роль печени, жировой ткани в регуляции цикла. Этиопатогенез нарушений цикла. Основные виды нарушений менструальной функции.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный

22	Воспалительные заболевания женских половых органов специфической и неспецифической этиологии.	<b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	Воспалительные заболевания женских половых органов специфической и неспецифической этиологии: этиология, патогенез, клиническая классификация, диагностические критерии. Современная тактика ведения пациенток с ХВЗОМТ. Показания к оперативному лечению. Воспалительные заболевания нижних отделов репродуктивной системы – принципы диагностики и лечения. Современные лекарственные препараты, рекомендованные для нормализации биоциноза влагалища.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
23	Фоновые и предраковые заболевания шейки матки.	<b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	Анатомическое и гистологическое строение шейки матки. Классификация заболеваний шейки матки. Кольпоскопия. Основные кольпоскопические картины. Цитологический скрининг патологии шейки матки. Жидкостная цитология. Тактика врача при выявлении заболеваний шейки матки.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
24	Гиперпластические процессы эндометрия: клиника, диагностика, лечение.	<b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	Классификация заболеваний эндометрия. Гиперплазия эндометрия: типичная, атипичная, простая, сложная. Полипы эндометрия. Клинические проявления. Врачебная тактика при подозрении на гиперплазию эндометрия. Роль гистологического заключения при определении тактики ведения пациентов. Гормональная терапия. Показания к оперативному лечению.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный
25	Патология молочных желез	<b>УК-1</b> <b>УК-2</b> <b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-5</b>	Влияние половых гормонов на молочную железу. Роль половых стероидов в регуляции лактации. Доброкачественные заболевания молочных желез.	2	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный

		<b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	Роль гинеколога в лечении доброкачественных заболеваний молочных желез.			
26	Невынашивание беременности,	<b>УК-1</b> <b>УК-2</b> <b>УК-3</b> <b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-3</b> <b>ПК-4</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-9</b> <b>ПК-10</b> <b>ПК-11</b> <b>ПК-12</b>	Основные этиопатогенетически причины невынашивания беременности. Современные подходы к ведению женщин с угрозой прерывания беременности. Медикаментозное завершение замершей беременности. Реабилитация после выкидыша. План обследования во время и вне беременности. Классификация преждевременных родов. Принципы сохраняющая терапии на современном этапе. Лекарственные препараты, рекомендованные к применению для сохранения беременности. Акушерская тактика при возникновении угрозы преждевременных родов. Маршрутизация беременных.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный
27	Актуальные вопросы эндокринологической гинекологии. Принципы гормонотерапии в современной гинекологии.	<b>УК-1</b> <b>УК-2</b> <b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	Современные представления о многоуровневой системе регуляции менструального цикла. 5 уровней регуляции цикла. Внегонадные уровни регуляции цикла. Роль печени, жировой ткани в регуляции цикла. Яичниковый и маточный менструальные циклы – общие принципы и различия. Влияние половых гормонов на эндометрий. Понятие о «менструальной волне». Заместительная, стимулирующая и блокирующая гормонотерапия - основные виды гормональной терапии в гинекологии. Основные лекарственные препараты, применяемы в гинекологической	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный



			эндокринологической практике на современном этапе.			
28	Менопауза и менопаузальный переход.	<b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	Менопауза и менопаузальный переход. Классификация STRAW+10/. Диагностика. Клинические проявления климактерического синдрома. Тактика ведения.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный
29	Рак шейки матки:	<b>УК-1</b> <b>УК-2</b> <b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b>	Рак шейки матки: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный
30	Рак эндометрия	<b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-4</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-10</b> <b>ПК-11</b>	Рак эндометрия: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный
31	Рак яичников:	<b>ПК-1</b> <b>ПК-2</b> <b>ПК-4</b> <b>ПК-5</b> <b>ПК-6</b> <b>ПК-7</b> <b>ПК-8</b> <b>ПК-10</b> <b>ПК-11</b>	Рак яичников: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный

### 7.3 Тематический план клинических практических занятий

Сокращения: В – вопросы; Т- тесты; З – задачи; А- алгоритмы выполнения практических навыков

№	Тема	Компетенции	Содержание	Часы	Средства оценивания	Этапы оценивания
					В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
<i>Раздел 1. Физиологическое акушерство.</i>				<b>100</b>	<b>В Т</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
1	Анализ основных показателей акушерского стационара. Пути снижения материнской и перинатальной смертности.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-4 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Особенности организации акушерско-гинекологической службы на современном этапе. Структура акушерского стационара, особенности организации акушерского стационара на современном этапе. Анализ основных показателей работы акушерского стационара. Материнская смертность – основной показатель акушерской ситуации в регионе. Антенатальная, интранатальная, перинатальная смертность, пути их снижения.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
2	Методы снижения различных факторов риска в акушерстве. Использование профилактических и скрининговых программ в акушерстве.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-6	Управление группами риска по развитию акушерской патологии. Координация работы с другими специалистами. Обучение беременных диетике беременных, контролю за уровнем АД, концентрацией глюкозы крови, двигательной активностью плода. Обучение основным принципам онконастороженности в акушерско-гинекологической практике: самообследованиемолочных желез, скрининги на половые инфекции и ВПЧ, патологию шейки матки.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
3	Лабораторная диагностика, ее значение в обеспечении лечебно-диагностической работы врача акушера-гинеколога	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Общие принципы лабораторной диагностики. Методы лабораторной диагностики, наиболее часто используемы в акушерско-гинекологической практике. Лабораторная диагностическая аппаратура, принципы работы, контроль и правила ухода. Взятие	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

		ПК-8	и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования.			
4	Клиническое исследование периферической крови, мочи. Биохимическое исследование крови. Исследование крови на генетические дефекты плода.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Клиническое исследование периферической крови, клиническое исследование мочи с интерпретацией данных при характерных для акушерско-гинекологической практики клинических состояниях. Чтение заключений после проведения исследования крови на генетические дефекты плода.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
5	Электрофизиологические и функциональные методы исследования в работе врача акушера-гинеколога.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Электрофизиологические методы исследования, их применение в работе врача акушера-гинеколога. Особенности электрокардиограмм у беременных. Функциональные методы исследования в акушерстве. Расшифровка кардиотоаграмм плода.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
6	Лучевые методы диагностики в работе врача акушера-гинеколога.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Ультразвуковая диагностика, ее практическое применение в работе врача акушера-гинеколога. Аппаратура для ультразвуковой диагностики. Рентгенологические методы исследования, значение для диагностики, медицинские показания для назначения исследований, правила подготовки к проведению исследования, клиническая оценка результатов исследований. Компьютерная томография, магнитный ядерный резонанс, как новейшие методы диагностики, допустимость их использования в современном акушерстве.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
7	Основы эмбриологии человека. (1 занятие).	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-4 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Понятие об основных этапах созревания соматических и половых клеток. Митоз. Мейоз. Гаметогенез. Оплодотворение. Имплантация. Эмбриогенез. Изменения в эндометрии в период овуляции и во время имплантации. Понятие об «окне имплантации». Медикаментозная коррекция патологически сформировавшегося «окна имплантации».	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
8	Основы эмбриологии человека. (2 занятие).	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-4 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Фетогенез. Гистерогенез. Периоды формирования основных систем организма плода. Критические периоды в формировании плода. Влияние повреждающих факторов на плод. Лекарственные препараты и беременность. Полипрагмазия и беременность.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

9	Беременность. Изменения в организме беременной (1 занятие).	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Диагностика беременности. Признаки беременности: сомнительные, вероятные, достоверные. Принципы диагностики беременности ранних сроков на современном этапе. Динамика размеров матки в первой половине беременности. Изменения по системам и органам в первой половине беременности. 1 и 2 ультразвуковые скрининги – основа УЗИ-диагностики в первой половине беременности.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
10	Беременность. Изменения в организме беременной (2 занятие).	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Изменения по системам и органам во второй половине беременности. Принципы наружного и внутреннего обследования беременных во второй половине беременности. Приемы Леопольда. 3 УЗИ-скрининг.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
11	Диспансеризация беременных.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-6	Принципы диспансерного наблюдения за беременными. Особенности работы врача женской консультации на современном этапе. Принципы выдачи декретного отпуска: медицинская, юридическая, экономическая составляющие. Продление декретного отпуска.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
12	Фето-плацентарная система (1 занятие).	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-4 ПК-10 ПК-11	Изменения в эндометрии в период овуляции и во время имплантации. Понятие об «окне имплантации». Медикаментозная коррекция патологически сформировавшегося «окна имплантации». Строение фето-плацентарной системы. Первичные, вторичные, третичные ворсинки. 1,2,3 волны инвазии трофобласта.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
13	Фето-плацентарная система (1 занятие).	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-4 ПК-10 ПК-11	Строение плаценты. Особенности маточно-плацентарного кровотока, третий круг кровообращения. Функции плаценты. Методы оценки фето-плацентарной системы. Роль УЗИ, доплерометрии, кардиотахографии в оценке фето-плацентарной системы.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
14	Течение нормальных родов. Принципы ведения родов на современном этапе (1 занятие).	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Теории возникновения родов. Предвестники родов. Нормальный и патологический прелиминарные периоды: дифференциальная диагностика. Длительность родов у перво- и повторнородящих.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

			Биомеханизм родов при переднем и заднем видах головного предлежания. Периоды родов. Скорость раскрытия шейки матки. Отхождение вод. Принципы ведения 1 периода. нормальных родов в современном акушерстве.			
15	Течение нормальных родов. Принципы ведения родов на современном этапе (2 занятие).	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	2 период родов. Изгнание плода. Защита промежности. 3 период родов. Признаки отделения и выделения плаценты. Принципы ведения 3 периода родов. Понятие о предельно допустимой кровопотере в родах. Профилактика гипотонического кровотечения.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
16	Обезболивание родов. Применение эпидуральной анестезии для коррекции родовой деятельности.	ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-12	Показания и противопоказания к эпидуральной анальгезии. Осложнения эпидуральной анестезии. Медикаментозные методы обезболивания родов. Активное поведение роженицы в родах.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
17	Течение и ведение родов в заднем виде и разгибательных предлежаниях.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Другие варианты течения и ведения родов в головном предлежании: в заднем виде и разгибательных предлежаниях. Особенности биомеханизмов. Показания к консервативному и к оперативному ведению родов в вышеназванных ситуациях.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
18	Тазовые предлежания плода.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация тазовых предлежаний. Особенности течения и ведения родов при тазовых предлежаниях плода. Биомеханизм родов при чистом виде тазового предлежания плода. Показания к оперативному родоразрешению при тазовых предлежаниях.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
19	Течение и ведение нормального послеродового периода.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Ранний и поздний послеродовые периоды. Динамика лохий. Инволюция матки. Лактационный криз. Формирование уверенности пациентки в вопросах естественного грудного вскармливания.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
20	Фантомное занятие. Отработка биомеханизма родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания.	ПК-5 ПК-6 ПК-7	Отработка биомеханизма родов при переднем виде затылочного предлежания.	5	В Т	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
<i>Раздел 2. Патологическое акушерство.</i>				<b>175</b>	<b>В Т</b>	✓ <b>текущий</b> ✓ <b>промежуточный</b>

					<b>З А</b>	✓ <b>ИТОГОВЫЙ</b>
21	Общие принципы ведения беременности у соматических больных.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Общие принципы ведения беременности у больных с заболеваниями внутренних органов на современном этапе. Приказ МЗ РФ от 2007 года № 327. Показания к прерыванию беременности, к оперативному родоразрешению по тяжести соматических заболеваний.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
22	Беременность и сахарный диабет. Понятие о гестационном СД.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Изменения в углеводном обмене беременных. Гиперинсулинемия. Гестационный СД. Тактика ведения беременности с СД1.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
23	Беременность и заболевания ЩЖ. Субклинический гипотиреоз.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Роль ЩЖ для развития ЦНС плода. Изменения ЩЖ беременных. Йододефицит. Скрининг на субклинический гипотиреоз.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
24	Беременность и заболевания ССС. Беременность и болезни МПС.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Изменения в гемодинамике во время беременности. Показания к прерыванию беременности по тяжести заболеваний ССС. Показания к оперативному родоразрешению. Изменения в МВС беременных. Профилактика гестационного пиелонефрита. Показания к прерыванию беременности по тяжести заболеваний МВС.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
25	Анемии беременных.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Изменения в системе кроветворения во время беременности. Понятие о физиологической гемодилуции беременных. Дифференциальный диагноз между гемодилуцией и железо-дефицитной анемией беременных. Тактика ведения беременных с ЖДА.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

26	Фетоплацентарная недостаточность: этиопатогенез, диагностика, терапия, профилактика. (1 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Формирование плаценты, три волны инвазии ворсинок хориона. Строение, функции плаценты. Первичная и вторичная фето-плацентарная недостаточность – различия в этиологии и патогенезе. Современные принципы диагностики ФПН. Роль кардиотахометрии плода в оценке состояния фето-плацентарной системы.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
27	Фетоплацентарная недостаточность: этиопатогенез. диагностика, терапия, профилактика. (2 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Клиника ФПН. Основные синдромы, сопровождающие развитие ФПН. Синдром хронической внутриутробной гипоксии плода. Синдром задержки внутриутробного развития плода. Акушерская тактика. Медикаментозная терапия ФПН. Немедикаментозные способы лечения ФПН. Роль своевременного родоразрешения в ведении пациенток с ФПН.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
28	Внутриутробное инфицирование плода. Диагностика, профилактика. Тактика ведения.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Этиопатогенез. Клиника. Диагностические критерии внутриутробного инфицирования плода. Медикаментозная и немедикаментозная терапия. Тактика ведения беременных с подозрением на внутриутробное инфицирование плода на современном этапе. Особенности родоразрешения таких беременных.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
29	Токсикоз 1 половины беременности.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Современная классификация. Этиопатогенез. Современная тактика. Диета. Немедикаментозная терапия. Показания к срочному родоразрешению.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
30	Гестоз 2 половины беременности (1 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Патогенетические изменения в организме при гестозах 2. Синдром гиперкоагуляции и гиповолемии – основные патогенетические синдромы при гестозе 2. Современная классификация гестоза 2. Чистые и сочетанные гестозы 2.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

31	Гестоз 2 половины беременности (2 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Клиника гестоза 2. Акушерская тактика при гестозе 2. Роль медикаментозной терапии при коррекции гестоза 2. Немедикаментозные методы лечения и профилактики гестоза 2. Своевременноеродоразрешение – основа современной акушерской тактики при гестозах 2.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
32	Тяжелые формы гестозов беременности.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-12	Классификация. Современная интенсивная терапия : ее объем и длительность. Показания к экстреннородоразрешению. Способы родоразрешения при тяжелых формах гестоза 2.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
33	Иммуно-сенсibilизация беременных. Современные подходы к ведению резус-конфликтных беременностей.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Иммуно-сенсibilизация по группам крови и резус-фактору – сходства и различия. Этиопатогенез. Диагностика. Клинические проявления. Особенности тактики ведения на современном этапе.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
34	Понятие об акушерском кровотечении. Массивное акушерское кровотечение.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-12	Понятие о ПДК, акушерском и массивном акушерском кровотечении. Механизмы послеродового гемостаза. Ближние и дальние осложнения после акушерского кровотечения.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
35	Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Этиопатогенез ПОНРП. Прогрессирующая и непрогрессирующая ПОНРП. Клиника. Диагностика. Тактика.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый



		ПК-8 ПК-12				
36	Предлежание плаценты.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-12	Этиопатогенез кровотечения при предлежании плаценты. Классификация. Клиника. Диагностика. Тактика.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
37	Кровотечения в 3 периоде родов.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-12	Этиопатогенез кровотечений 3 периода родов. Классификация.. Клиника. Диагностика. Тактика. Особенности ведения приращения плаценты на современном этапе.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
38	Гипотонические послеродовые кровотечения.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-12	Этиопатогенез гипотонического кровотечения. Классификация.. Клиника. Диагностика. Тактика. Профилактика гипотонического кровотечения по группам риска.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
39	ДВС-синдром и геморрагический шок в современном акушерстве. Принципы инфузионной терапии и восполнения кровопотери.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-12	Этиопатогенез ДВС-синдрома. Классификация.. Клиника. Диагностика. Тактика. Принципы инфузионной терапии. Объемы возмещаемой жидкости. Показания к переливанию крови и ее препаратов.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

40	Тромбоэмболические осложнения в акушерстве. Профилактика ТЭЛА.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-12	Клинические проявления ТЭЛА. Диагностика. Протокол профилактики ТЭЛА. Низкомолекулярные гепарины – препараты выбора для профилактики ТЭЛА в акушерстве.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
41	Патологический послеродовой период: течение и ведение.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Классификация послеродовых гнойно-септических осложнений. Особенности послеродовой инфекции на современном этапе. Клиника и диагностика. Современные принципы ведения родильниц с осложненным послеродовым периодом. Хирургические методы лечения. Медикаментозная и немедикаментозная терапия.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
42	Слабость родовой деятельности.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Причины слабости родовой деятельности. Клинические проявления. Диагностика. Тактика врача.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
43	Дискоординация родовой деятельности.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Причины дискоординированной родовой деятельности. Клинические проявления. Диагностика. Тактика врача.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
44	Бурная родовая деятельность. Понятие о стремительных родах.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Бурная родовая деятельность. Осложнения стремительных и быстрых родов. Акушерская тактика.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

45	Анатомически узкий таз.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Классификация анатомического сужения таза. Акушерская тактика. Показания к оперативному родоразрешению.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
46	Клинически узкий таз.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Причины несоответствия размеров таза и плода в родах. Клинические проявления. Современная акушерская тактика.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
47	Показания к кесареву сечению в современном акушерстве.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Показания к кесареву сечению в современном акушерстве. Показания со стороны матери и со стороны плода.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
48	Техника проведения кесарева сечения на современном этапе. Осложнения.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные этапы КС. Современный шовный материал. Особенности техники КС на современном этапе. Профилактика ранних и отдаленных осложнений.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
49	Другие родоразрешающие операции в современном акушерстве.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Показания к наложению акушерских щипцов. Вакуумэкстракция на современном этапе (вакуумэкстрактор Киви).	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

50	Невынашивание беременности. Выкидыш. Ранние и очень ранние преждевременные роды.	УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Основные этиопатогенетические причины невынашивания беременности. Современные подходы к ведению женщин с угрозой прерывания беременности. Медикаментозное завершение замершей беременности. Реабилитация после выкидыша. План обследования во время и вне беременности. Классификация преждевременных родов. Принципы сохраняющая терапии на современном этапе. Лекарственные препараты, рекомендованные к применению для сохранения беременности. Акушерская тактика при возникновении угрозы преждевременных родов. Маршрутизация беременных.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
51	Беременность на фоне вирусной инфекции у матери.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Влияние вирусной инфекции на течение беременности. Пути заражения плода и новорожденного при вирусной инфекции у матери. Особенности ведения беременности у ВИЧ-инфицированных. Беременность на фоне гриппа. Влияние НКВИ Sars-cov-2 на беременность.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
52	Фантомное занятие. Отработка оперативной техники при кесаревом сечении.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Отработка оперативной техники при кесаревом сечении.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
53	Фантомное занятие. Отработка техники эпизио(перинео) томии и эпизио(перинео)раффии.швов при кесаревом сечении.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7	. Отработка техники эпизио(перинео) томии и эпизио(перинео)раффии.швов при кесаревом сечении.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
54	Фантомное занятие. Акушерские щипцы. Вакуум-экстракция плода.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6	Отработка навыков наложения полостных и выходных акушерских щипцов. Отработка навыков наложения вакуум-экстрактора Киви.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

		ПК-7				
55	Фантомное занятие. Акушерские кровотечения.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Отработка навыков наложения компрессионных гемостатических швов на матку при акушерском кровотечении. Отработка навыков баллонной тампонады матки при акушерских кровотечениях.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
<i>Раздел 3. Оперативная гинекология.</i>				60	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ <b>текущий</b> ✓ <b>промежуточный</b> ✓ <b>итоговый</b>
56	Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение гинекологических больных.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6	Современные подходы к предоперационной подготовке и обследованию в гинекологии. Активная тактика и реабилитация после гинекологических операций.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
57	Современный шовный материал. Методики проведения гинекологических операций.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6	Виды хирургических доступов в гинекологии. Классификация операций. Принципы выбора рационального оперативного лечения в зависимости от конкретной клинической ситуации. Ближние и отдаленные осложнения.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
58	Эндометриоз: принципы хирургического лечения.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Показания к оперативному и консервативному лечению эндометриозной болезни. Особенности хирургического лечения внешнего и внутреннего эндометриоза. Послеоперационная реабилитация.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
59	Миома матки: хирургическое лечение.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Показания к оперативному и консервативному лечению миомы матки. Консервативная миомэктомия. Гистерэктомия.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
60	Воспалительные заболевания органов малого таза,	ПК-5 ПК-6 ПК-7	Показания к оперативному лечению тубовариальных образований. Особенности доступа, оперативного лечения и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b>	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

	требующие оперативного лечения.	ПК-8			А	
61	Гинекологический перитонит.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Клиника и дифференциальная диагностика параметрита и пельвиоперитонита. Особенности оперативного лечения при гинекологическом перитоните.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
62	Хирургическое лечение шейки матки. Репродуктивная функция после деструктивных операций на шейке матки.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Показания к оперативному лечению на шейке матки. Основные виды операций при патологии шейки матки. Особенности подготовительного периода. Реабилитация. Возможности вынашивания беременности и самостоятельных родов после деструктивных операций на шейке матки.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
63	Опухоли яичников: принципы хирургического лечения.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Принцип онконастороженности при объемных придатковых образованиях. Виды операций при опухолях яичников.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
64	Лапароскопический доступ в современной гинекологической практике.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Показания и противопоказания к лапароскопическому лечению в гинекологии. Техника лапароскопического доступа. Осложнения после лапароскопии в гинекологии.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
65	Внематочная беременность.	ПК-5 ПК-6 ПК-7	Внематочная беременность.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
66	Отработка оперативной техники при гистерэктомии.	ПК-5 ПК-6 ПК-7	Отработка оперативной техники при гистерэктомии.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
67	Отработка оперативной техники при операциях на придатках	ПК-5 ПК-6 ПК-7	Отработка оперативной техники при операциях на придатках	5	В Т З	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

					А	
<i>Раздел 4. Консервативная гинекология.</i>				<b>140</b>	<b>В Т З А</b>	✓ <b>текущий</b> ✓ <b>промежуточный</b> ✓ <b>итоговый</b>
68	Принципы диспансерного наблюдения за гинекологическими больными.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Принципы диспансерного наблюдения за гинекологическими больными. Медицинская документация, программное обеспечение. Обучение основным принципам онконастороженности в гинекологической практике: самообследование молочных желез, скрининги на половые инфекции и ВПЧ, скрининги патологии шейки матки. Пропаганда прививок от рака шейки матки среди девочек пубертатного возраста.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
69	Особенности лабораторной диагностики в работе врача акушера-гинеколога	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Общие принципы лабораторной диагностики. Методы лабораторной диагностики в современной гинекологической практике. Лабораторная диагностическая аппаратура, принципы работы, контроль и правила ухода. Взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
70	Особенности гормонального скрининга в гинекологической практике.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основы определения гормонального гомеостаза организма на современном этапе. Основные методы, применяемые для гормонального скрининга. Особенности определения пептидных, стероидных гормонов. Лабораторная диагностика гиперандрогении, гипострогенемии, гиперпролактинемии, инсулинорезистентности. Диагностика патологии щитовидной железы. Выявление гиперинсулинемии, диагностика сахарного диабета. Интерпретация полученных данных.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
71	Особенности инфекционного скрининга в гинекологической практике.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные принципы проведения инфекционного скрининга на современном этапе. Бактериологическое, бактериоскопическое, серологическое исследование, методы амплификации нуклеиновых кислот, ПЦР-диагностика. Интерпретация полученных данных. Роль	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

			инфекционного скрининга в диагностике заболеваний женской репродуктивной сферы.			
72	Основные виды нарушений функции репродуктивной системы женщины.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация заболеваний женской половой сферы. Возрастная шкала репродуктивной функции женщины. Основные группы заболеваний в зависимости от возраста женщины.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
73	Миома матки: этиопатогенез, клиника, диагностика.	ПК-5 ПК-6 ПК-7	Классификация миомы матки. Зависимость клинической картины от локализации узлов.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
74	Принципы консервативной терапии миомы матки.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Перечислите основные группы лекарственных препаратов, применяемых для консервативной терапии эстрогензависимых заболеваний.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
75	Современные принципы лечения миомы матки: эмболизация, абляция, ультразвуковое выпаривание.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Показания и противопоказания для эмболизации маточных артерий, близкофокусного ультразвукового выпаривания. Побочные эффекты близкофокусного УЗ-выпаривания, эмболизации маточных артерий..	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
76	Внешний эндометриоз.	ПК-5 ПК-6 ПК-7	Классификация внешнего эндометриоза. Зависимость клинической картины от локализации процесса.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
77	Внутренний эндометриоз.	ПК-5 ПК-6 ПК-7	Этиопатогенез эндометриоза. Диагностические критерии внутреннего эндометриоза.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
78	Эндометриоз брюшины, как причина бесплодия.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Патогенез бесплодия при малых формах эндометриоза. Тактика врача при выявлении идиопатического бесплодия.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
79	Принципы консервативного лечения эндометриоза.	ПК-5 ПК-6 ПК-8	Показания к оперативному и консервативному лечению эндометриоза. Реабилитация после хирургического лечения.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый



80	Кисты яичников.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация объемных придатковых образований. Виды кист яичников. Условия для консервативной тактики ведения больных с кистами яичника. Онконастороженность при объемных придатковых образованиях.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
81	Бесплодный брак.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Понятие «бесплодный брак». Классификация бесплодия. Принципы обследования бесплодной пары. Возможности терапии. Показания к направлению на вспомогательные репродуктивные технологии.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
82	Фоновые заболевания шейки матки. Кольпоскопия.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация заболеваний шейки матки. Основные этапы скрининга патологии шейки матки. Методика кольпоскопии. Основные кольпоскопические картины.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
83	Вирусные заболевания шейки матки. Интраэпителиальные поражения шейки матки. Клиника. Диагностика.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	ВПЧ – причина неоплазий шейки матки. Диагностика и тактика ведения пациенток с ВПЧ. Медикаментозная и хирургическая тактика.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
84	Крауаз и лейкоплакия вульвы. Рак вульвы.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Современная классификация гиперпластических процессов промежности и вульвы. Разница между атрофическим лишаем и склеродермией вульвы.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
85	Аномальные и дисфункциональные маточные кровотечения.	ПК-5 ПК-6 ПК-8	Этиопатогенез ДМК. Тактика ведения при кровянистых выделениях в менопаузе.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
86	Гиперпластические заболевания эндометрия.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация гиперплазий эндометрия. Онконастороженность у больных с кровянистыми выделениями из половых путей в менопаузе. Показания к оперативному лечению.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
87	Маточные кровотечения пубертатного возраста.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Этиологические факторы МКПП. Виды гемостаза у девочек. Показания к гормональному и хирургическому гемостазу.	5	В Т З	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

					А	
88	Воспалительные заболевания специфической этиологии.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные возбудители ХВЗОТМ специфической этиологии. Особенности лечения гонорейного и хламидийного сальпингоофоритов. Профилактика трубного бесплодия.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
89	Воспалительные заболевания неспецифической этиологии.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные возбудители ХВЗОТМ неспецифической этиологии. 2 клинико-морфологических варианта течения хр. сальпингоофорита и особенности врачебной тактики при них.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
90	Актуальные вопросы детской гинекологии (1 занятие).	УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Основные нозологические формы в детской гинекологии. Особенности становления менструальной функции девочки. Методы оценки полового развития по морфограммам и баллам полового развития. Основные этиопатологические факторы в практике детского гинеколога.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
91	Актуальные вопросы детской гинекологии (2 занятие).	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Запоздалое и преждевременное половое развитие. Аномалии развития половых органов.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
92	Вульвовагиниты у девочек.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Особенности анатомо-гистологического строения половых органов девочки. Классификация вульвовагинитов. Особенности диагностики вульвовагинитов у девочек в зависимости от возрастной группы. Клиника. Лечение.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
93	Менопауза и перименопаузальный период. Основные виды патологии. Диагностика, лечение, профилактика онкологии.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Современная классификация перименопаузы. Ранняя и поздняя менопауза. Проявления эстрогенного дефицита. Факторы риска заболеваний ССС, генито-уринарного синдрома, остеопороза в постменопаузе.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
94	Дисгормональные заболевания молочных желез.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация дисгормональных заболеваний МЖ. Тактика ведения больной при выявлении диффузной мастопатии.	5	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый

95	Возможности физиотерапевтических и бальнеологических методов в реабилитации в гинекологии.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные физиотерапевтические методы, применяемые в гинекологии. Показания и противопоказания для физиотерапии. Основные лекарственные факторы бальнеотерапии. Основные курорты с гинекологическим профилем.	5	В Т З А	<input checked="" type="checkbox"/> текущий <input checked="" type="checkbox"/> промежуточный <input checked="" type="checkbox"/> итоговый
----	--	--	--	---	------------------	--

## 7.4 Аудиторная самостоятельная работа

Аудиторная самостоятельная работа ординатора осуществляется под контролем и непосредственном участии преподавателя и определяется в соответствии с темой практического занятия и представлена в форме учебного пособия «Дневник ординатора по аудиторной самостоятельной работе» (*печатается по решению Центрального методического совета Воронежского государственного медицинского университета имени Н.Н. Бурденко, протокол № от 2017 года*), учебные задания, которого разработаны в виде тематических проблем (кейсов), а знания, приобретаются в результате активной и творческой работы: самостоятельного осуществления целеполагания, сбора необходимой информации, ее анализа с разных точек зрения, выдвижения гипотезы, выводов, заключения, самоконтроля процесса получения знаний и его результатов.

### Пример заданий для аудиторной самостоятельной работы ординатора

**ЗАНЯТИЕ 1:** анализ основных показателей акушерского и гинекологического стационаров, женской консультации. Пути снижения материнской и перинатальной смертности.

*Компетенции: ПК-4, ПК-6, ПК-10, ПК-11*

Задание 1.

#### СИТУАЦИОННАЯ ЗАДАЧА №1

Первородящая Р., 22 лет, поступила в клинику с хорошей родовой деятельностью, начавшейся 8 ч назад. Роды в срок.

*Данные анамнеза.* В детстве болела корью и коклюшем, взрослой—гриппом. Менструация с 14 лет, установилась сразу, продолжительностью 3 дня через каждые 4 недели. Половая жизнь с 20 лет. Настоящая беременность первая. Наблюдалась в женской консультации регулярно, патологических отклонений не было.

*Объективно.* Женщина правильного телосложения, рост — 145 см, масса тела—52 кг. Общее состояние удовлетворительное, отеков нет. АД — 115/70—115/80 мм рт. ст, пульс удовлетворительных качеств, частота 80 в 1 мин. Со стороны внутренних органов патологических изменений не обнаружено. Окружность живота — 98 см, высота стояния дна матки—28 см. Размеры таза: 22—25—27—17 см. Окружность лучезапястного сустава (индекс Соловьева) — 14,5 см. Ромб Михаэлиса вытянут сверху вниз (боковые углы тупые, верхний и нижний—острые). Положение плода продольное, предлежит головка, прижата ко входу в малый таз. Признак Генкеля—Вастена отрицательный. Сердцебиение плода ясное, ритмичное, частота — 140 уд./мин. Схватки хорошей силы, продолжительностью 30 с через 6—7 мин. Ориентировочная расчетная масса плода —2750 г, по данным ультразвукового исследования (УЗИ) — 2800 г.

*Данные влагалищного исследования.* Наружные половые органы развиты нормально. Влагалище нерожавшей женщины, шейка матки сглажена, открытие на 5 см. Плодный пузырь цел, напрягается при схватках. Предлежащая головка плода прижата ко входу в малый таз. Стреловидный шов—в правом косом размере, малый родничок—слева ближе к лобку. Мыс крестца достижим, диагональная конъюгата—10 см.

*Вопросы:*

1. Диагноз.
2. Клинические признаки, на основании которых установлен диагноз. Чему равна истинная конъюгата?
3. Прогноз и план ведения родов у роженицы Р.
4. Особенности биомеханизма родов при диагностированной у Р. форме таза.

## Отработка алгоритма опроса беременной женщины

### 2. ОСОБЕННОСТИ СБОРА АКУШЕРСКОГО АНАМНЕЗА, ТЕЧЕНИЯ ДАННОЙ БЕРЕМЕННОСТИ.

Выясняется, как протекала беременность в первой половине, был ли токсикоз; какие соматические заболевания перенесла до 20 недель беременности, были ли обострения хронических заболеваний, какое лечение получала.

Затем выясняется, как протекала беременность во второй половине, какие соматические заболевания перенесла после 20-ти недель беременности, были ли обострения хронических заболеваний, какое лечение получала; были ли проявления гестоза, угрозы прерывания беременности и других осложнений беременности; определяется общая прибавка массы тела за беременность; подсчитывается срок родов.

### 3. ОБЩИЙ ОСМОТР БЕРЕМЕННОЙ (РОДИЛЬНИЦЫ).

Описывается соматический статус по органам и системам. Измеряется артериальное давление, пульс, температура тела; рост и вес женщины.

### 4. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СРОКА РОДОВ.

Определение срока беременности и родов производится по следующим данным:

- по менструации – первый день последней менструации + 7 дней и отнять 3 месяца; по овуляции – день овуляции (середина цикла) – отнять 3 месяца;
- по первой явке в женскую консультацию – при ранней первой явке в женскую консультацию более точно, на основании симптомов беременности и увеличения матки, ставится срок беременности.
- по УЗИ - при ультразвуковом исследовании по параметрам биометрии ставится срок беременности;
- по первому шевелению плода – первое шевеление плода первобеременные женщины ощущают в 20 недель беременности, повторобеременные – в сроке 18 недель беременности.

Задание 2.

### СИТУАЦИОННАЯ ЗАДАЧА №2

Роженица Ф., 28 лет, повторнородящая, поступила в клинику с начавшейся родовой деятельностью. Роды в срок. Схватки начались 6 ч назад.

*Данные анамнеза.* Наследственность не отягощена. Детство прошло в тяжелых материально-бытовых условиях. Менструация началась с 15 лет, установилась сразу, продолжительностью 3 дня через каждые 30 дней. Имела две беременности: первая беременность закончилась рождением живого ребенка массой 2700 г, вторая — мертворожденного ребенка массой 2900 г. Первые роды длились около 2 сут, вторые тоже длительные. Во время настоящей беременности чувствовала себя хорошо, регулярно посещала женскую консультацию.

*Объективно.* При поступлении общее состояние удовлетворительное, температура тела — 36,5°C. Рост — 149 см, масса тела — 56 кг. Телосложение правильное. Скелет не деформирован. АД — 120/80—125/80 мм рт. ст, пульс ритмичный, частота 74 в 1 мин. Внутренние органы без патологии. Живот овоидной формы, остроконечный. Окружность живота — 98 см, высота стояния дна матки над лобком — 35 см. Размеры таза: 25—28—30—17 см, индекс Соловьева — 14,5 см; ромб Михаэлиса измененной формы — верхний треугольник очень низкий.

Положение плода продольное. предлежащая головка плода прижата ко входу в таз. Признак Генкеля — Вастена — вровень. Сердцебиение плода ясное, ритмичное, частота 140 уд./мин. Схватки средней силы, продолжительностью 25—30 с через 8—10 мин. отошли в умеренном

количестве светлые воды. Ориентировочный вес плода по формулам — 3430 г, по УЗИ – 3500 г.

*Данные влагалищного исследования.* Наружные половые органы развиты правильно, влагалище емкое, лобковый угол прямой. Шейка матки сглажена, открытие 4 см, плодного пузыря нет. Головка плода — малым сегментом во входе в таз, стреловидный шов—в поперечном размере входа в малый таз. Родовой опухоли на голове нет. Мыс крестца достигается. Диагональная конъюгата — 9,5 см.

Показатели крови и мочи без патологии.

*Вопросы:*

1. Диагноз,
2. Клинические признаки у роженицы Ф., устанавливающие диагноз.
3. Прогноз и план ведения этих родов.
4. Особенности биомеханизма родов при диагностированной у Ф. форме таза.

Задание 3.

*Решите тестовые задания(один правильный ответ)*

Выберите один правильный ответ:

1. совместное пребывание матери и новорожденного организуется

- 1) в специализированном родильном доме
- 2) в неспециализированном родильном доме
- 3) в наблюдательном отделении родильного дома
- 4) в послеоперационных палатах родильного дома

2. госпитализация беременных с вирусным гепатитом

- 1) в специализированном акушерском стационаре (родильном доме )
- 2) в специализированных боксах
- 3) в неспециализированном родильном доме
- 4) в наблюдательном акушерском отделении родильного дома

3. в структуре причин материнской смертности, как правило, первое место занимает

- 1) поздний гестоз беременных
- 2) экстрагенитальная патология
- 3) кровотечения
- 4) инфекция
- 5) разрыв матки

4. к материнской смертности относится смертность женщины

- 1) от медицинского аборта
- 2) от внематочной беременности
- 3) от деструктирующего пузырного заноса
- 4) от всего перечисленного
- 5) ничего из перечисленного

5. основными качественными показателями деятельности родильного отделения являются все перечисленное, кроме

- 1) материнской смертности
- 2) перинатальной смертности
- 3) заболеваемости новорожденных
- 4) средне – годовой занятости койки

*Компетенции: УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-10, ПК-11, ПК-12*

Ключи:

<b>№ вопроса</b>	<b>правильный ответ</b>
<b>1</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>1</b>





## 7.5 Тематический план внеаудиторной самостоятельной работы

Сокращения: В – вопросы; Т- тесты; З – задачи; А- алгоритмы выполнения практических навыков; Р- рефераты

№	Тема	Комп - тенци и	Содержание	Часы	Средства оценивания	Этапы оценивания
					В Т З А Р	
				471	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
<i>Раздел 1. Физиологическое акушерство</i>				75	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
1.	Анализ основных показателей акушерского и гинекологического стационаров, женской консультации.	УК-1 УК-2 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Особенности организации акушерско-гинекологической службы на современном этапе. 3-уровневая система оказания акушерско-гинекологической помощи населению	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
2	Пути снижения материнской и перинатальной смертности.	УК-1 УК-2 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Материнская смертность. Антенатальная, интранатальная, перинатальная смертность, пути их снижения.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
3.	Клиническое исследование периферической крови, мочи.	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Клинические исследования и их интерпретация в акушерско-гинекологической практике.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
4	Биохимическое исследование крови. Исследование крови на генетические дефекты плода.	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Биохимические исследования и их интерпретация в акушерско-гинекологической практике.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
5.	Электрофизиологические и функциональные методы исследования в работе врача акушера-гинеколога.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6	Особенности ЭКГ во время беременности. Основные критерии оценки КТГ плода.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
6.	Лучевые методы диагностики в работе врача акушера-гинеколога.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6	Принципы УЗИ-диагностики в современном акушерстве.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
7	Основы эмбриологии человека (1 занятие).	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-4 ПК-10 ПК-11	Основные этапы эмбрио-, фето-, гистерогенеза. Критические периоды формирования плода. Влияние повреждающих факторов на плод.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
8	Основы эмбриологии человека. (2 занятие).	УК-1 УК-2 УК-3	Критические периоды в формировании плода. Влияние	3	В Т	✓ текущий

		ПК-4 ПК-10 ПК-11	повреждающих факторов на плод.		З Р	✓ ✓	промежуточный
9	Беременность. Изменения в организме беременной (по системам и органам). ( 1 занятие).	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5	Изменения в ЦНС, эндокринной системе, ССС, в системе гемостаза	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
10	Беременность. Изменения в организме беременной (по системам и органам). ( 2 занятие).	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5	Изменения в дыхательной, пищеварительной, мочевыделительной системе	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
11	Диагностика беременности ранних и поздних сроков	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5	Признаки беременности. Иммунологические и лучевые методы диагностики беременности.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
12	Диспансеризация беременных.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6	Диспансеризация беременных. Выдача декретного отпуска: медицинская, юридическая, экономическая составляющие. Продление декретного отпуска.	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
13	Эмбриогенез.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5	Мейоз, оплодотворение, дробление зиготы, имплантация, образование и развитие трофобласта.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
14	Фето-плацентарная система: строение, функции, методы оценки.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5	1, 2, 3 ворсинки плаценты. Три волны инвазии трофобласта. Функции плаценты. Методы обследования ФПС.	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
15	Течение нормальных родов. Принципы ведения родов на современном этапе (1 занятие).	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	1 период родов. Длительность родов. Скорость раскрытия шейки матки. Отхождение вод. Схватки.	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
16	Течение нормальных родов. Принципы ведения родов на современном этапе (2 занятие).	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	2 и 3 периоды родов. Изгнание плода. Защита промежности. Профилактика гипотонического кровотечения.	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
17	Обезболивание родов. Применение эпидуральной анестезии для коррекции родовой деятельности.	ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Показания и противопоказания к эпидуральной анальгезии. Медикаментозные методы обезболивания родов. Активное поведение роженицы в родах.	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
18	Нормальный послеродовый период.	ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Физиология нормального послеродового периода: инволюция матки, динамика лохий, эпителизация плацентарной площадки, формирование шейки матки. Критерии выписки из стационара.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный

19	Лактация.	ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Молозиво и грудное молоко. Понятие о лактационном кризе. Уход за молочными железами в послеродовом периоде. Формирование положительного настроя на грудное вскармливание у женщины.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
20	Тазовые предлежания плода течение и ведение беременности и родов.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	6 моментов биомеханизма родов при тазовом предлежании. Особенности родов. Показания к оперативному родоразрешению.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
21	Тазовые предлежания плода современные подходы к родоразрешению	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-	Пособия, применяемые при вагинальных родах	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
22	Многоплодная беременность.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Многоплодная беременность, наступившая в результате естественного зачатия. Роль ВРТ при формировании многоплодной беременности. Особенности ведения беременности и родов при многоплодии.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
23	Фантомное занятие: отработка биомеханизма родов при переднем виде затылочного предлежания	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие: отработка биомеханизма родов при переднем виде затылочного предлежания	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
24	Фантомное занятие: отработка биомеханизма родов при заднем виде затылочного предлежания	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие: отработка биомеханизма родов при заднем виде затылочного предлежания	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
25	Фантомное занятие: отработка биомеханизма родов при тазовых предлежаниях плода	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие: отработка биомеханизма родов при тазовых предлежаниях плода	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
<i>Раздел 2. Патологическое акушерство.</i>				165	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
26.	Общие принципы ведения беременности у соматических больных. Приказ МЗ РФ от 2007 года № 327.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Общие принципы ведения беременности у соматических больных. Показания к прерыванию беременности, к оперативному родоразрешению по тяжести соматических заболеваний.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
27.	Беременность и сахарный диабет.	ПК-1 ПК-2 ПК-5	Изменения в углеводном обмене беременных. Гиперинсулинемия.	3	В Т З	✓ текущий ✓ промежуточный ✓

	Понятие о гестационном СД.	ПК-6 ПК-7	Гестационный СД. Тактика ведения беременности с СД1.		Р	✓
28.	Беременность и заболевания щитовидной железы. Субклинический гипотиреоз.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Роль ЩЖ для развития ЦНС плода. Изменения ЩЖ беременных. Йододефицит. Скрининг на субклинический гипотиреоз.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
29	Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы (1занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Изменения в ССС на фоне беременности и родов. Беременность при пороках сердца. Беременность и гипертоническая болезнь. Сердечная недостаточность у беременных.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
30	Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы (2 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Показания к прерыванию беременности по тяжести заболеваний ССС. Показания к выключению потужного периода. Показания к оперативному родоразрешению.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
31	Беременность и заболевания мочевыделительной системы.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Изменения в МВС беременных. Профилактика гестационного пиелонефрита.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
32	Анемии беременных.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Физиологическая гемодилюция беременных – диф. диагностика с ЖДА анемией.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
33	Фето-плацентарная недостаточность. Этиология, патогенез, диагностика, терапия. Профилактика. Первичная и вторичная ФПН (1 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Этиопатогенез ФПН. Современная диагностика ФПН. Клинические проявления ФПН,	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
34	Фето-плацентарная недостаточность. Этиология, патогенез, диагностика, терапия. Профилактика. Первичная и вторичная ФПН (2 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Первичная и вторичная ФПН: клиника, диагностика, тактика. ВУПН. СЗВУРП	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
35	Внутриутробное инфицирование плода. Диагностика, лечение, профилактика. Особенности родоразрешения.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Медикаментозная и немедикаментозная терапия. Особенности родоразрешения.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
36	Внутриутробное инфицирование плода, вызванное вирусами. Беременность и грипп.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Особенности ВУИ, вызванного вирусными агентами. Диагностика . Ведение беременности, родов и послеродового периода на фоне пневмонии, вызванной	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓

			ортомиксовирусами. Влияние на плод и новорожденного			
37	Беременность у ВИЧ-инфицированных женщин. Гепатит С и беременность.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Влияние ретровируса на плод и новорожденного. Особенности ВИЧ-диагностики у беременных. Антиретровирусная профилактика. Влияние гепатита С на течение и ведение беременности.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
38	Беременность и НКВИ.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Влияние НКВИ на течение и ведение беременности. Методические рекомендации МЗ по ведению беременности у больных НКВИ в условиях пандемии.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
39	TORCH-инфекция и беременность.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Современные подходы к выявлению TORCH инфекции на этапе преконцепционной подготовки. Тактика ведения беременных с положительной TORCH-инфекцией.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
40	Токсикоз 1 половины беременности.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Современная классификация. Этиопатогенез. Современная тактика. Диета. Немедикаментозная терапия. Показания к срочному родоразрешению.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
41	Гестоз 2 половины беременности (1 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Современная классификация. Этиопатогенез. Клинические проявления.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
42	Гестоз 2 половины беременности (1 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Современная тактика. Медикаментозная и немедикаментозная терапия. Показания к досрочному родоразрешению.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
43	Тяжелые формы гестозов беременности.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Классификация. Современная интенсивная терапия – длительность ее и показания к срочному родоразрешению.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
44	Иммуно-сенсibilизация беременных. Современные подходы к ведению резус-конфликтных беременностей.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Иммуно-сенсibilизация по группам крови и резус-фактору – сходства и различия. Этиопатогенез. Диагностика. Клинические проявления. Особенности тактики ведения на современном этапе.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
45	Понятие об акушерском кровотечении. Массивное акушерское кровотечение.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-12	Понятие о ПДК, акушерском и массивном акушерском кровотечении. Механизмы послеродового гемостаза. Ближние и дальние осложнения после акушерского кровотечения.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓

46	Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-12	Этиопатогенез ПОНРП. Прогрессирующая и непрогрессирующая ПОНРП. Клиника. Диагностика. Тактика.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
47	Предлежание плаценты.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-12	Этиопатогенез кровотечения при предлежании плаценты. Классификация. Клиника. Диагностика. Тактика.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
48	Кровотечения в 3 периоде родов.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-12	Этиопатогенез кровотечений 3 периода родов. Классификация. Клиника. Диагностика. Тактика. Особенности ведения приращения плаценты на современном этапе.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
49	Гипотонические послеродовые кровотечения.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-12	Этиопатогенез гипотонического кровотечения. Классификация. Клиника. Диагностика. Тактика. Профилактика гипотонического кровотечения по группам риска.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
50	ДВС-синдром и геморрагический шок в современном акушерстве. Принципы инфузионной терапии и восполнения кровопотери.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-12	Этиопатогенез ДВС-синдрома. Классификация. Клиника. Диагностика. Тактика. Принципы инфузионной терапии. Объемы возмещаемой жидкости. Показания к переливанию крови и ее препаратов.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
51	Тромбозмболические осложнения в акушерстве. Профилактика ТЭЛА.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-5 ПК-6	Клинические проявления ТЭЛА. Диагностика. Протокол профилактики ТЭЛА.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
52	Патологический послеродовый период Послеродовый эндометрит.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Классификация Сазонова-Бартельса. Диагностика. Консервативное и оперативное ведение патологического послеродового периода. Эндометрит – классификация, диагностика	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
53	Тяжелые формы послеродовых гнойно-септических инфекций. Перитонит. Акушерский сепсис.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Послеродовый перитонит – этиопатогенез. Диагностика, клиническая картина, консервативное и оперативное ведение. Акушерский сепсис - этиопатогенез. Диагностика, клиническая картина, консервативное и оперативное ведение.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
54	Мастит	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Мастит – этиопатогенез. Диагностика, клиническая картина, консервативное и оперативное ведение.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓



55	Слабость родовой деятельности.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Причины слабости родовой деятельности. Клинические проявления. Диагностика. Тактика врача.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
56	Дискоординация родовой деятельности.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-8 ПК-9	Причины дискоординированной родовой деятельности. Клинические проявления. Диагностика. Тактика врача.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
57	Бурная родовая деятельность. Понятие о стремительных родах.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Бурная родовая деятельность. Осложнения стремительных и быстрых родов. Акушерская тактика.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓ итоговый
58	Анатомически узкий таз.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Классификация анатомического сужения таза. Акушерская тактика. Показания к оперативному родоразрешению.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
59	Клинически узкий таз.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9	Причины несоответствия размеров таза и плода в родах. Клинические проявления. Современная акушерская тактика.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
60	Показания к кесареву сечению в современном акушерстве.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-9	Показания к кесареву сечению в современном акушерстве. Показания со стороны матери и со стороны плода.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
61	Техника проведения кесарева сечения на современном этапе. Осложнения.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-9	Основные этапы КС. Современный шовный материал. Особенности техники КС на современном этапе. Профилактика ранних и отдаленных осложнений.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
62	Осложнения при многоплодной беременности.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Понятие о моно- и бихориальных двойнях. Осложнения при монохориальной беременности: фето-фетальный синдром, синдром «донор-реципиент». Тактика ведения и хирургическая коррекция.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
63	Акушерские щипцы.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-9	Акушерские щипцы как инструмент и как операция. Условия и показания к наложению акушерских щипцов. Этапы операции. Осложнения.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
64	Другие родоразрешающие операции в	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-9	Роль и место вакуум-экстракции плода в современном акушерстве. Условия и показания к наложению вакуум-	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓

	современном акушерстве.		экстрактора. Этапы операции. Осложнения.			
65	Родоразрешающие операции при тазовых предлежаниях плода.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-9	Особенности родоразрешения при чистом и смешанном ягодичном предлежании. Роды при ножном предлежании. Классическое ручное пособие при тазовых предлежаниях плода.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
66	Родоразрешающие операции при неправильном положении плода.	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-9	Особенности родоразрешения при поперчном и косом положении плода. Поворот плода на ножку.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
67	Роды при разгибательных вставлениях плода	ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-9	Особенности родов при минимальном (передне-головное вставление), умеренном (лобное вставление) и максимальном (лицевое вставление) разгибаниях головки плода.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
68	Невынашивание беременности. Понятие о выкидыше	УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные причины невынашивания беременности. План обследования во время и вне беременности. Современные протоколы ведения беременности с угрозой прерывания. Привычное невынашивание беременности. Тромбофилия как причина акушерских осложнений.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
69	Ранние и очень ранние преждевременные роды.	УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Современная классификация родов по степени недоношенности. Ранние и очень ранние преждевременные роды. Протоколы ведения беременных с преждевременными родами. Маршрутизация беременных.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
70	Маршрутизация беременных.	УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Отработка навыков маршрутизации беременных с учетом особенностей акушерско-гинекологического и соматического анамнезов и срока беременности.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
71	Фантомное занятие. Отработка биомеханизма родов при разгибательных вставлениях головки плода.	ПК-4 ПК-5 ПК-6	Фантомное занятие. Отработка биомеханизма родов при разгибательных вставлениях головки плода.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
72	Фантомное занятие. Отработка акушерских пособий при тазовых предлежаниях плода.	ПК-4 ПК-5 ПК-6	Пособие по Цовьянову 1, Цовьянову 2, классическое ручное пособие при тазовых предлежаниях плода, поворот плода на головку.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
73	Фантомное занятие. Отработка наружно-внутреннего поворота	ПК-4 ПК-5 ПК-6	Фантомное занятие. Отработка наружно-внутреннего поворота плода	3	В Т З	✓ текущий ✓ промежуточный ✓



	плода на ножку при поперечном положении плода.		на ножку. при поперечном положении плода.		Р	✓
74	Фантомное занятие. Отработка навыков наложения выходных и полостных акушерских щипцов.	ПК-4 ПК-5 ПК-6	Фантомное занятие. Отработка навыков наложения выходных и полостных акушерских щипцов.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточные ✓
75	Фантомное занятие. Отработка навыков наложения вакуум-экстрактора Киви.	ПК-4 ПК-5 ПК-6	Фантомное занятие. Отработка навыков наложения вакуум-экстрактора Киви.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточные ✓
76	Фантомное занятие. Отработка навыков наложения гемостатических и компрессионных швов на матку при акушерском кровотечении.	ПК-4 ПК-5 ПК-6	Фантомное занятие. Отработка навыков наложения гемостатических и компрессионных швов на матку при акушерском кровотечении.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточные ✓
77	Фантомное занятие. Отработка влагалищных методов остановки гипотонического акушерского кровотечения.	ПК-4 ПК-5 ПК-6	Фантомное занятие. Отработка влагалищных методов остановки гипотонического акушерского кровотечения.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточные ✓
78	Фантомное занятие. Отработка навыков реконструктивных операций на родовых путях в раннем послеродовом периоде.	ПК-4 ПК-5 ПК-6	Фантомное занятие. Отработка навыков реконструктивных операций на родовых путях в раннем послеродовом периоде.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточные ✓
79	Фантомное занятие. Отработка навыков проведения кесарева сечения.(1 занятие)	ПК-4 ПК-5 ПК-6	Фантомное занятие. Отработка навыков проведения кесарева сечения.(1 занятие)	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточные ✓
80	Фантомное занятие. Отработка навыков проведения кесарева сечения.(2 занятие)	ПК-4 ПК-5 ПК-6	Фантомное занятие. Отработка навыков проведения кесарева сечения.(2 занятие)	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточные ✓
<i>Раздел 3. Оперативная гинекология.</i>				60		
81	Предоперационная подготовка гинекологических больных.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-8 ПК-9	Современные подходы к предоперационной подготовке и предоперационному обследованию в гинекологии.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточные ✓
82	Послеоперационное ведение гинекологических больных.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-9	Активная тактика ведения и реабилитации больных после гинекологических операций.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточные ✓
83	Современный шовный материал. Методики проведения	ПК-5 ПК-6 ПК-7	Виды хирургических доступов в гинекологии. Классификация операций.	3	В Т З	✓ текущий ✓ промежуточные ✓

	гинекологических операций.	ПК-8 ПК-9			Р	✓
84	Эндометриоз: принципы хирургического лечения.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Особенности хирургического лечения внешнего и внутреннего эндометриоза. Послеоперационная реабилитация.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
85	Миома матки: хирургическое лечение.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Показания к оперативному и консервативному лечению миомы матки. Консервативная миомэктомия.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
86	Гинекологический перитонит.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Клиника и дифференциальная диагностика параметрита и пельвиоперитонита. Особенности оперативного лечения при гинекологическом перитоните.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
87	Воспалительные заболевания органов малого таза, требующие оперативного лечения.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Показания к оперативному лечению тубовариальных образований. Особенности доступа, оперативного лечения и реабилитации.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
88	Хирургическое лечение шейки матки. Репродуктивная функция после деструктивных операций на шейке матки.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные виды операций при патологии шейки матки.. Беременность и самостоятельные роды после деструктивных операций на шейке матки.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
89	Опухоли яичников: принципы хирургического лечения.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Принцип онконастороженности при объемных придатковых образованиях. Виды операций при опухолях яичников.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
90	Лапароскопический доступ в современной гинекологической практике.	УК-1 УК-2 ПК-1	Показания и противопоказания к лапароскопическому лечению в гинекологии.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
91	Внематочная беременность.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация, клиника, диагностика, тактика ведения при внематочной беременности. Показания и противопоказания к сохранению маточной трубы. Реабилитация детородной функции.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
92	Пластические операции на промежности и тазовом дне.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Понятие о генитальном пролапсе и пролапсе гениталий. Классификация опущения и выпадения гениталий: по стадиям, POP-Q. Оперативные и неоперативные методы коррекции пролапса гениталий.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
93	Фантомное занятие. Отработка методики лапаротомии нижним срединным разрезом	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие. Отработка методики лапаротомии нижним срединным разрезом	3	В Т З А	✓ текущий ✓ промежуточный ✓

					Р	
94	Фантомное занятие. Отработка методики лапароскопического доступа.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие. Отработка методики лапароскопического доступа	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
95	Фантомное занятие. Отработка методики лапаротомии надлобковым разрезом	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие. Отработка методики лапаротомии надлобковым разрезом	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
96	Фантомное занятие. Отработка методики влагалищного доступа	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие. Отработка методики влагалищного доступа	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
97	Фантомное занятие. Отработка методики миомэктомии	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие. Отработка методики миомэктомии	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
98	Фантомное занятие. Отработка методики гистероскопии	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие. Отработка методики гистероскопии	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
99	Фантомное занятие. Отработка методики сальпингоэктомии и сальпинготомии и резекции угла матки	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие. Отработка методики сальпингоэктомии и сальпинготомии и резекции угла матки	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
100	Фантомное занятие. Отработка методики экстирпации матки	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Фантомное занятие. Отработка методики экстирпации матки	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
<i>Раздел 4. Консервативная гинекология.</i>				171		
101	Принципы диспансерного наблюдения за гинекологическими больными.	ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Самообследование молочных желез, скрининги на половые инфекции и ВПЧ, скрининги патологии шейки матки. Прививки от ВПЧ инфекции.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
102	Особенности лабораторной диагностики в работе врача акушера-гинеколога	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Лабораторная диагностическая аппаратура. Взятие мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
103	Особенности гормонального скрининга в гинекологической практике.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Диагностика гиперандрогении, гипоестрогенемии, гиперпролактинемии, инсулинорезистентности. Интерпретация полученных данных.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓

104	Особенности инфекционного скрининга в гинекологической практике.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Бактериологическое, бактериоскопическое, серологическое исследование, ПЦР-диагностика. Интерпретация полученных данных.	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
105	Основные виды нарушений функции репродуктивной системы женщины.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация заболеваний женской половой сферы. Возрастная шкала репродуктивной функции женщины.	3	В Т З Р	✓ ✓	текущий промежуточный
106	Миома матки: этиопатогенез, клиника, диагностика.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация миомы матки. Зависимость клинической картины от локализации узлов.	3	В Т З Р	✓ ✓	текущий промежуточный;
107	Принципы консервативной терапии миомы матки.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Перечислите основные группы лекарственных препаратов, применяемых для консервативной терапии эстрогензависимых заболеваний.	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
108	Современные принципы лечения миомы матки: эмболизация, абляция, ультразвуковое выпаривание.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Показания и противопоказания для эмболизации маточных артерий. Побочные эффекты близкофокусного УЗ-выпаривания.	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
109	Внешний эндометриоз.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация внешнего эндометриоза. Зависимость клинической картины от локализации процесса.	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
110	Внутренний эндометриоз.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Этиопатогенез эндометриоза. Диагностические критерии внутреннего эндометриоза.	3	В Т З Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
111	Эндометриоз брюшины, как причина бесплодия.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Патогенез бесплодия при малых формах эндометриоза. Тактика при выявлении идиопатического бесплодия.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
112	Принципы консервативного лечения эндометриоза.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Показания к оперативному и консервативному лечению эндометриоза. Реабилитация после хирургического лечения.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
113	Кисты яичников.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация объемных придатковых образований. Виды кист яичников. Онконастороженность при объемных придатковых образованиях.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
114	Бесплодный брак: женский фактор.	ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Этиопатогенез женского бесплодия. Современный протокол обследования при женском бесплодии. Показания к хирургическому лечению. Принципы стимуляции овуляции.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный

11 5	Бесплодный брак: мужской фактор. Бесплодный брак: смешанный фактор.	ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Причины мужского бесплодия. Спермограмма. Основные нарушения спермограммы. Тактика ведения. Иммунологическое бесплодие: диагностика и тактика ведения.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
11 6	Вспомогательные репродуктивные технологии	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные виды ВРТ: экстракорпоральное оплодотворение, интраэпителиальная инъекция сперматозоидов, искусственная инсеминация. Показания для направления на ВРТ. Обследование пары перед направлением на ВРТ. Подготовка женщины перед направлением на ВРТ.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
11 7	Фоновые заболевания шейки матки.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация заболеваний шейки матки. Основные этапы скрининга патологии шейки матки.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
11 8	Кольпоскопия.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификации Рио-де-Жанейро и Бетесда. Основные кольпоскопические картины. Современный протокол кольпоскопии.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
11 9	Вирусные заболевания шейки матки. Интраэпителиальные поражения шейки матки. Клиника. Диагностика.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	ВПЧ – причина неоплазий шейки матки. Диагностика и тактика ведения пациенток с ВПЧ. Медикаментозная и хирургическая тактика.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
12 0	Крауаз и лейкоплакия вульвы. Рак вульвы.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Современная классификация гиперпластических процессов промежности и вульвы. Разница между атрофическим лишаем и склеродермией вульвы.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
12 1	Дисфункциональные маточные кровотечения (1 занятие).	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Этиопатогенез ДМК. Классификация ДМК. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Осложнения ДМК.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
12 2	Дисфункциональные маточные кровотечения (2 занятие).	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Гемостаз при ДМК: гормональный, негормональный, хирургический. Нормализующая терапия после гемостаза при ДМК.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
12 3	Гиперпластические заболевания эндометрия.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация гиперплазий эндометрия. Онконастороженность у больных с кровянистыми выделениями из половых путей в менопаузе. Показания к оперативному лечению.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓

12 4	Маточные кровотечения пубертатного периода.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Этиологические факторы МКПП. Виды гемостаза у девочек. Показания к гормональному и хирургическому гемостазу.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
12 5	Воспалительные заболевания специфической этиологии.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные возбудители ХВЗОТМ специфической этиологии. Особенности лечения гонорейного и хламидийногосальпингоофоритов. Профилактика трубного бесплодия.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
12 6	Воспалительные заболевания неспецифической этиологии.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные возбудители ХВЗОТМ неспецифической этиологии. 2 клиничко-морфологических варианта течения хр. сальпингоофорита и особенности врачебной тактики при них.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
12 7	Воспалительные заболевания нижних отделов полового тракта.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Биоценоз влагалища. Классификация. Диагностика. Принципы терапии в современных условиях.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
12 8	Актуальные вопросы детской гинекологии (1 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Особенности становления менструальной функции в пубертатном периоде. Оценка полового развития	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
12 9	Актуальные вопросы детской гинекологии (2 занятие).	ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Задержка полового развития. Преждевременное половое развитие. Аномалии развития половых органов.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
13 0	Актуальные вопросы детской гинекологии (3 занятие).	УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Вопросы полового воспитания несовершеннолетних. Особенности беременности у юных первородящих. Контрацепция у подростков.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
13 1	Вульвовагиниты у девочек.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Особенности анатомо-гистологического строения половых органов девочки. Классификация вульвовагинитов. Клиника. Лечение.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
13 2	Менопауза и перименопаузальный период. Основные виды патологии. Диагностика, лечение, онкопрофилактика.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Современная классификация перименопаузы. Ранняя и поздняя менопауза. Проявления эстрогенного дефицита.	3	В Т З А Р	✓ ✓ ✓	текущий промежуточный
13 3	Дисгормональные заболевания молочных желез.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация дисгормональных заболеваний МЖ. Тактика ведения больной	3	В Т З	✓ ✓	текущий промежуточный



			при выявлении диффузной мастопатии.		А Р	✓
13 4	Возможности физиотерапевтических и бальнеологических методов в реабилитации репродуктивной функции женщин.	ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные физиотерапевтические методы, применяемые в гинекологии. Показания и противопоказания для физиотерапии.	3	В Т З А Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
13 5	Современные представления о регуляции менструального цикла. Понятие о яичниковом, маточном цикле.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6	5 уровней регуляции цикла. Внегонадные уровни регуляции цикла. Влияние соматических органов на менструальный цикл.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
13 6	Основные принципы гормонотерапии в гинекологии. Контрацепция.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6	Заместительная, стимулирующая и блокирующая гормонотерапии в гинекологии. Виды КОКов. Показания и противопоказания к назначению КОКов.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
13 7	Современные методы контрацепции.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Классификация контрацепции. КОКи – основа современной контрацепции. Виды КОКов, показания и противопоказания.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
13 8	Гиперандрогения у женщин.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Этиопатогенез, клинико-морфологическая классификация, гормональный скрининг. Антиандрогены.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
13 9	Нарушения менструального цикла.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Этиопатогенез НМЦ в зависимости от уровня поражения. Тактика ведения больных в зависимости от вида НМЦ.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
14 0	Первичная и вторичная аменорея.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Этиопатогенез первичной аменореи. Дисгенезии гонад. Диагностика, роль МГК в диагностике первичной аменореи. Тактика ведения.	3	В Т Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
14 1	Вторичная аменорея.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Различия в патогенезе 1 и 2 аменореи. Различия в тактике ведения больных с первичной и вторичной аменорей. Диагностика. Гормональный скрининг при диагностике аменореи. Тактика ведения.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
14 2	Дисфункциональные маточные кровотечения.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Этиопатогенез ДМК. Тактика ведения при кровянистых выделениях в менопаузе.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
14 3	Климактерический синдром.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Современная классификация перименопаузы. Ранняя и поздняя менопауза. Проявления эстрогенного дефицита.	3	В Т З	✓ текущий ✓ промежуточный ✓

					Р	✓
14 4	Менопаузальная гормональная терапия.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6	Принципы МГТ. Различия между МГТ и ЗГТ. Схемы и методы МГТ. Обследование перед назначением МГТ. Показания и противопоказания к назначению ЗГТ.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточны й ✓
14 5	Генито-уринарный синдром.	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6	Роль дефицита эстрогенов в развитии дисфункции слизистой мочевыделительного и полового тракта. Диагностика ГУС. Тактика ведения.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточны й ✓
14 6	Пролапс гениталий.	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Этиопатогенез пролапса гениталий. Факторы риска. Роль эстрогенного дефицита в формировании пролапса гениталий. Профилактика пролапса. Консервативное лечение пролапса.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточны й ✓
14 7	Менопаузальный остеопороз.	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-10 ПК-11	Роль эстрогенного дефицита в развитии менопаузального остеопороза. Диагностика остеопороза. Шкала ФРАКС. Денситометрия. Тактика ведения больных с остеопорозом.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточны й ✓
14 8	Тромбофилии.	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Понятие о полиморфизме генов. Олигорфизм генов тромбофилии умеренного и высокого риск-обогенного риска. Полиморфиз м генов риска кровотечения. Обследование на полиморфизм генов тромбофилии.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточны й ✓
14 9	Фоллатный цикл	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Понятие о фоллатном цикле. Место нарушений фоллатного цикла в развитии акушерских и гинекологических заболеваний. Принципы диагностики. Тактика ведения женщин с нарушением фоллатного цикла.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточны й ✓
15 0	Симуляционная игра. Подбор методов лечения нарушений менструального цикла.	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Симуляционная игра. Подбор методов лечения нарушений менструального цикла.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточны й ✓
15 1	Симуляционная игра. Подбор методов гормонального и негормонального гемостаза	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Симуляционная игра. Подбор методов гормонального и негормонального гемостаза	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточны й ✓



15 2	Симуляционная игра. Подбор тактики ведения у пиенток с гиперплазией эндометрия.	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Симуляционная игра. Подбор тактики ведения у пиенток с гиперплазией эндометрия.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
15 3	Симуляционная игра. Подбор методов контрацепции.	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Симуляционная игра. Подбор методов контрацепции.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
15 4	Симуляционная игра. Подбор методов менопаузальной гормональной терапии.	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Симуляционная игра. Подбор методов менопаузальной гормональной терапии.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
15 5	Симуляционная игра. Подбор методов стимуляции овуляции.	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Симуляционная игра. Подбор методов стимуляции овуляции.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
15 6	Симуляционная игра. Подбор методов лечения нарушений влагалищной микробиоты.	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Симуляционная игра. Подбор методов лечения нарушений влагалищной микробиоты.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓
15 7	Симуляционная игра. Подбор методов коррекции пролапса гениталий.	ПК-1 ПК-2 Пк-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Симуляционная игра. Подбор методов коррекции пролапса гениталий.	3	В Т З Р	✓ текущий ✓ промежуточный ✓

#### 8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕФЕРАТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АКУШЕРСТВО и ГИНЕКОЛОГИЯ»

1. Течение беременности и родов, состояние новорожденных у женщин с хронической артериальной гипертензии (обзор литературы).
2. Течение беременности и родов, состояние новорожденных у женщин с пролапсом митрального клапана (обзор литературы).
3. Течение беременности и родов, состояние новорожденных у женщин с врожденными пороками сердца – ДМПП, ДМЖП, ООС (обзор литературы)
4. Медикаментозная поддержка в 1 триместре беременности (дискуссионные вопросы).
5. Функциональная оценка центральной гемодинамики женщины во время беременности.

6. Метаболические изменения в организме женщины во время беременности (состояние углеводного, белкового, жирового обмена).
7. Функциональная оценка состояния вегетативной нервной системы во время беременности (кардиоинтервалография, тестирование).
8. Состояние познавательных процессов в динамике физиологически протекающей беременности.
9. Морфология и функциональная активность тромбоцитов в динамике физиологически протекающей беременности.
10. Заместительная гормональная терапия в периоде перименопаузы с позиций доказательной медицины.
11. Методы статистической обработки результатов исследований в медицине.
12. Незрелая беременность – эпидемиологическое исследование по данным медицинской документации.
13. Прерывание беременности в I триместре – эпидемиологическое исследование по данным медицинской документации.
14. Влияют ли метеорологические условия на течение родового акта - эпидемиологическое исследование по данным медицинской документации.
15. Современное состояние проблемы доброкачественных опухолей матки (миома) у женщин молодого возраста - эпидемиологическое исследование по данным медицинской документации.
16. Профессиональный стандарт "врач-акушер-гинеколог". Трудовые функции врача акушера-гинеколога.
17. Ятрогенные заболевания. Синдром эмоционального выгорания.
18. Навыки общения врача с пациентами. Консультирование, информирование и обучение больного.
19. Порядок оказания паллиативной помощи женскому населению.
20. Рациональное питание беременных.
21. Профилактика онкогинекологических заболеваний .
22. Диспансерное наблюдение гинекологических пациентов.
23. Роль гормонального статуса в старении и долголетию. Современные возможности заместительной гормональной терапии.
24. Суставные проявления климактерического синдрома.
25. Неотложные состояния в эндокринологии, связанные с патологией надпочечников.
26. Таргетная терапия при раках молочной железы.
27. Деонтология и онкологическая настороженность в деятельности врача акушера-гинеколога.
28. Утилизация медицинских отходов: правила утилизации биологического материала.
29. «Острый живот» у беременных: тактика диагностики и лечения.
30. Нормальная микрофлора влагалища.
31. Хирургические методы контрацепции: показания, противопоказания, методики.
32. Ведение беременности у пациенток с врожденными пороками сердца.

## **9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АКУШЕРСТВО и ГИНЕКОЛОГИЯ»**

1. Первичный и повторный осмотр акушерских и гинекологических пациентов.

2. Методика сбора анамнеза. Получение и интерпретация информации от пациента и его родственников/ законных представителей.
3. Измерение артериального давления.
4. Определение группы крови и резус-фактора, индивидуальной и биологической совместимости крови.
5. Определение годности крови к переливанию. Методика гемотрансфузии.
6. Методика интерпретации общего и биохимического анализа крови.
7. Методика интерпретации общего анализа мочи, анализов мочи по Зимницкому и Нечипоренко.
8. Методика чтения рентгенограмм и рентгенпельвиометрии.
9. Методика чтения данных ультразвуковых методов исследования.
10. Методика чтения данных исследования компьютерной томографии.
11. Зондирование полостей и свищей.
12. Двуручное влагалищное и ректовагинальное исследование.
13. Диагностика беременности и ее срока.
14. Наружное акушерское обследование, оценка сердцебиения плода.
15. Оценка состояния новорожденного.
16. Оценка состояния последа.
17. Клиническое исследование больного с подозрением на злокачественное новообразование.
18. Клиническое исследование больного с заболеванием мочевыделительной системы.
19. Клиническое исследование больного с заболеванием органов кроветворения.
20. Клиническое исследование больного с заболеванием эндокринной системы.
21. Базовая сердечно-легочная реанимация.
22. Временная остановка наружного кровотечения (наложением жгута, пальцевым прижатием, сгибанием конечности в суставе, давящей повязкой и тампонадой раны).
23. Временная остановка наружного кровотечения наложением зажима в ране.
24. Остановка кровотечения гемостатическими веществами местного действия (гемостатическая губка и др.).
25. Катетеризация мочевого пузыря мягким эластическим катетером.
26. Ведение физиологических родов.
27. Первичный туалет новорожденного, перевязка и обработка пупочной ранки.
28. Диагностическое и лечебное выскабливание слизистой полости матки.
29. Введение внутриматочных контрацептивов.
30. Внутривлагалищное применение лекарственных средств.
31. Местная инфильтрационная анестезия.
32. Техника обработки рук.
33. Снятие швов
34. Утилизация медицинских отходов (биологического материала, шприцов, игл, перчаток, разового инструментария, лекарственных препаратов и т.д.).
35. Первичная хирургическая обработка поверхностных ран.
36. Стерилизация инструментария, перевязочного и шовного материала
37. Техника инъекций (подкожных, внутримышечных, внутривенных, постановки периферического катетера в вены конечностей).
38. Окончательная остановка наружного кровотечения перевязкой сосуда.
39. Организация и проведение школ здоровья для пациентов.
40. Оформление документации, необходимой для проведения медико-социальной экспертизы.
41. Проведение экспертизы временной нетрудоспособности.
42. Определение показаний к трудоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортному лечению.
43. Контроль качества оказания медицинской помощи.

44. Составление плана работы врача общей практики и медицинской сестры общей врачебной практики.
45. Заполнение учетно-отчетной медицинской документации (амбулаторной карты Ф-025; статистического талона Ф-025/у; листа нетрудоспособности; направления на госпитализацию Ф-28; санаторно-курортной карты Ф-072/у и других).
46. Выписка рецептов.
47. Составление отчета о работе общеврачебного участка за год, анализ этой работы.
48. Анализ основных медико-статистических показателей (заболеваемость, инвалидность, смертность, летальность) населения обслуживаемой территории.
49. Вагинальное исследование;
50. Кольпоскопия;
51. Гистероскопия
52. Определение уровня гормонов в крови
53. Забор материала для бактериоскопического и бактериологического исследования
54. Кардиотокография
55. Рентгенологическое исследование женского таза и костей плода
56. Инвазивные методы пренатальной диагностики (амниоцентез, биохимическое и цитологическое исследование околоплодных вод, биопсия ворсин хориона, кордоцентез)
57. УЗИ плода и органов малого таза,
58. Допплерометрия (интерпретация);
59. Постановка предварительного диагноза при ведении беременности, в родах, у гинекологических пациентов
60. Составление плана исследования акушерских и гинекологических больных.  
Составление плана лечения акушерских и гинекологических больных с учетом предварительного диагноза.

#### **10. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АКУШЕРСТВО и ГИНЕКОЛОГИЯ»**

Фонд оценочных средств (ФОС) помимо выполнения оценочных функций характеризует в том числе и образовательный уровень университета.

Качество фонда оценочных средств является показателем образовательного потенциала кафедр, реализующих образовательный процесс по соответствующим специальностям ординатуры.

ФОС текущего контроля используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью ординаторов (в том числе самостоятельной). В условиях рейтинговой системы контроля результаты текущего оценивания ординатора используются как показатель его текущего рейтинга.

ФОС промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине предназначен для оценки степени достижения запланированных результатов обучения по завершению изучения дисциплины в установленной учебным планом форме - экзамена.

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине «Акушерство и гинекология» утвержден на заседании кафедры акушерства и гинекологии №2 и соответствует Положению о фонде оценочных средств для текущей, промежуточной и государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры в Федеральном Государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский Государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства Здравоохранения Российской Федерации (приказ ректора от 23.12.2016 № 927).

## **11. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ОРДИНАТОРА (УРОВНЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ) НА ОСНОВЕ БАЛЛЬНО- РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ**

Расчет знаний рейтинга ординатора разработан на основании Положения о балльно-рейтинговой системе оценки знаний обучающихся по образовательным программам подготовки кадров высшей квалификации – ординатура в ФГБОУ ВО ВГМУ имени Н.Н. Бурденко Минздрава России (приказ ректора от 29.04.2022 № 294).

## **12. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО и ГИНЕКОЛОГИЯ»**

### **12.1. Характеристика особенностей технологий обучения в Университете**

Освоение образовательных программ проводится с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий. Для этого создана и функционирует электронная информационно образовательная среда (ЭИОС), включающая в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы. ЭИОС обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

### **12.2. Особенности работы обучающегося по освоению дисциплины «Акушерство и гинекология»**

Обучающиеся при изучении учебной дисциплины используют образовательный контент, а также методические указания по проведению определенных видов занятий, рекомендации и пособия по данной дисциплине по работе с ним, разработанные профессорско-преподавательским составом (ППС) кафедр.

Успешное усвоение учебной дисциплины «Акушерство и гинекология» предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной работы.

Обучающийся должен активно участвовать в выполнении видов практических работ, определенных для данной дисциплины. Проводимые на практических занятиях различных тестирований дают возможность непосредственно понять алгоритм применения теоретических знаний, излагаемых на лекциях и в учебниках. В этой связи при проработке лекционного материала обучающиеся должны иметь в виду, что в лекциях раскрываются наиболее значимые вопросы учебного материала. Остальные осваиваются обучающимися в ходе других видов занятий и самостоятельной работы над учебным материалом.

Следует иметь в виду, что все разделы и темы дисциплины «Акушерство и гинекология» представлены в дидактически проработанной последовательности, что предусматривает логическую стройность курса и продуманную систему усвоения обучающимися учебного материала, поэтому нельзя приступать к изучению последующих тем (разделов), не усвоив предыдущих.

### **12.3. Методические указания для обучающихся по организации самостоятельной работы в процессе освоения дисциплины «Акушерство и гинекология»**

<b>№</b>	<b>вид работы</b>	<b>контроль выполнения работы</b>
<b>1.</b>	✓ подготовка к аудиторным занятиям (проработка учебного материала по конспектам лекций и учебной литературе);	✓ собеседование ✓ проверка дневника по аудиторной самостоятельной работе

	✓ заполнение дневника по аудиторной самостоятельной работе	
2.	✓ работа с учебной и научной литературой	✓ собеседование
3.	✓ ознакомление с видеоматериалами электронных ресурсов; ✓ решение заданий, размещенных на электронной платформе Moodle	✓ собеседование ✓ проверка решений заданий, размещенных на электронной платформе Moodle
4.	✓ самостоятельная проработка отдельных тем учебной дисциплины в соответствии с тематическим планом внеаудиторной самостоятельной работы	✓ тестирование ✓ решение задач
5.	✓ подготовка и написание рефератов, докладов на заданные темы	✓ проверка рефератов, докладов
6.	✓ выполнение индивидуальных домашних заданий, решение клинических задач, перевод текстов, проведение расчетов, подготовка клинических разборов	✓ собеседование ✓ проверка заданий ✓ клинические разборы
7.	✓ участие в научно-исследовательской работе кафедры	✓ доклады ✓ публикации
8.	✓ участие в научно-практических конференциях, семинарах	✓ предоставлению сертификатов участников
9.	✓ работа с тестами и вопросами и задачами для самопроверки	✓ тестирование ✓ собеседование
10.	✓ подготовка ко всем видам контрольных испытаний	✓ тестирование ✓ собеседование

#### 12.4. Методические указания для обучающихся по подготовке к занятиям по дисциплине «Акушерство и гинекология»

Занятия практического типа предназначены для расширения и углубления знаний обучающихся по учебной дисциплине, формирования умений и компетенций, предусмотренных стандартом. В их ходе обучающимися реализуется верификационная функция степени усвоения учебного материала, они приобретают умения вести научную дискуссию. Кроме того, целью занятий является: проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе, степени и качества усвоения обучающимися программного материала; формирование и развитие умений, навыков применения теоретических знаний в реальной практике решения задач, анализа профессионально-прикладных ситуаций; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса и оказания помощи в его освоении.

Обучающийся должен изучить основную литературу по теме занятия, и, желательно, источники из списка дополнительной литературы, используемые для расширения объема знаний по теме (разделу), интернет-ресурсы.

### 13. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО и ГИНЕКОЛОГИЯ» ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

Айламазян, Э. К. Акушерство : учебник / Э. К. Айламазян. – 10-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 768 с. – ISBN 978-5-9704-5168-7. – URL:

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451687.html>. – Текст: электронный.

Акушерство : учебник / Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 576 с. – ISBN 978-5-9704-5324-7. – URL:

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453247.html>. – Текст: электронный.

Гинекология / под редакцией В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 1000 с. – ISBN 978-5-9704-4249-4. – URL:

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970442494.html>. – Текст: электронный.

Гинекология. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией В. Е. Радзинского. – 3-е изд., перераб. и доп. 2020. – 552 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-5459-6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970454596.html>. – Текст: электронный.

#### **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:**

Акушерство. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией В. Е. Радзинского. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 728 с. – ISBN 978-5-9704-3250-1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432501.html>. – Текст: электронный.

Акушерство и гинекология. Дифференциальная диагностика от А до Я / пер. с англ. под ред. Н.М.Подзолковой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 400 с. 1 экз.

Капительный, В. А. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом : учебное пособие / В. А. Капительный, М. В. Беришвили, А. В. Мурашко ; под редакцией А. И. Ищенко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 400 с. – ISBN 978-5-9704-4453-5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970444535.html>. – Текст: электронный.

Акушерство : национальное руководство / под редакцией Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, В. Е. Радзинского. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 1080 с. – ISBN 978-5-9704-4916-5. – URL:

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449165.html>. – Текст: электронный.

Гинекология / под редакцией Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 1008 с. – ISBN 978-5-9704-4152-7. – URL:

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441527.html>. – Текст: электронный.

Гинекология : национальное руководство : краткое издание / под редакцией Г. М.

Савельевой, Г. Т. Сухих, И. Б. Манухина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 704 с. – ISBN 978-5-9704-4965-3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449653.html>. – Текст: электронный.

Венедиктова, М. Г. Опухоли шейки матки / М. Г. Венедиктова, Ю. Э. Доброхотова, К. В. Морозова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 112 с. – ISBN 978-5-9704-4822-9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448229.html>. – Текст: электронный.

Вишневский, А. С. Гиперпластический синдром в гинекологии / А. С. Вишневский. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 192 с. – ISBN 978-5-9704-4373-6. – URL:

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443736.html>. – Текст: электронный.

Заболевания молочных желез в гинекологии / Н. Подзолкова, И. Фадеев, Т. Полетова, Л. Сумятина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 80 с. – ISBN 978-5-9704-4612-6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970446126.html>. – Текст: электронный.

Лучевая диагностика и терапия в акушерстве и гинекологии : национальное руководство / АСМОК ; гл. ред. Л.В. Адамян [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 656 с. 2 экз.

Манухин, И. Б. Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции / И. Б. Манухин, Л. Г. Тумилович, М. А. Геворкян. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 304 с. – ISBN 978-5-9704-4870-0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448700.html>. – Текст:

электронный.

Мирский, В. Е. Заболевания репродуктивной системы у детей и подростков : руководство для врачей / В. Е. Мирский, С. В. Ришук. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2012. – 479 с. – ISBN 9785299004878. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/zabolevaniya-reproduktivnoj-sistemy-u-detej-i-podrostkov-4430504/>. – Текст: электронный.

Назаренко, Т. А. ЭКО при различных заболеваниях / Т. А. Назаренко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 224 с. – ISBN 978-5-9704-4546-4. – URL:

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970445464.html>. – Текст: электронный.

Неотложная помощь в акушерстве : руководство для врачей / Э.К. Айламазян [и др.]. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 384 с. 2 экз.

Неотложная помощь в гинекологии / С. О. Дубровина, Е. И. Новиков, В. Н. Лапшин, Л. В. Василенко. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 144 с. – ISBN 978–5–9704–5305–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453056.html>. – Текст: электронный.

Онкогинекология : национальное руководство / под редакцией А. Д. Каприна, Л. А. Ашрафьяна, И. С. Стилиди. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 384 с. – ISBN 978–5–9704–5329–2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453292.html>. – Текст: электронный.

Серов В.Н. Гинекологическая эндокринология / В. Н. Серов, В. Н. Прилепская, Т. В. Овсянникова. - 5-е изд. - Москва : МЕДпресс-информ, 2015. - 512 с. 2 экз.

Уварова, Е. В. Детская и подростковая гинекология : руководство для врачей / Е. В. Уварова. – Москва : Литтерра, 2009. – 384 с. – ISBN 978–5–904090–03–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785904090036.html>. – Текст: электронный.

Ультразвуковые исследования в гинекологии / под ред. Б.Бенасерраф/- М. «Медпрессинформ», 2016 – 288 с.

### **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

Кесарево сечение в современном акушерстве : учебно-наглядное пособие / В.И. Бычков, Н.В. Хороших, С.В. Шамарин [и др.]; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМУ, 2016. - 50 с.+1 DVD.

Тазовые предлежания плода: современная акушерская тактика : учебно-наглядное пособие / В.И. Бычков, Н.В. Хороших, М.В. Фролов [и др.]; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМУ, 2016. - 52 с.

Реконструктивные операции на промежности и шейке матки в раннем послеродовом периоде : учебно-наглядное пособие / В.И. Бычков, Н.В. Хороших, М.В. Фролоф [и др.]; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМУ, 2016. - 29 с.

Актуальные вопросы детской гинекологии : методическое пособие / Н.В. Хороших, В.И. Бычков, М.В. Фролов [и др.]; ГБОУ ВПО "Воронежская государственная медицинская академия им. Н.Н. Бурденко". - Воронеж : Б.и., 2015. - 69 с.

Особенности ведения детей и подростков с гинекологической патологией на современном этапе : методические рекомендации / Н.В. Хороших, М.М. Киньшина, О.В. Самофалова, И.В. Голева; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко ; Департамент здравоохранения Воронежской области. - Воронеж : Б.и., 2015. - 56 с.

Тестовый контроль знаний по акушерству и гинекологии : учебно-практическое издание / В.И. Бычков, С.В. Шамарин, А.В. Киселева [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМА, 2014. - 434 с.

Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т.4 / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМА, 2013. - 75 с.

Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т.3 / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко. - Воронеж : ВГМА, 2013. - 83 с.

Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т.2 / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко. - Воронеж : ВГМА, 2013. - 77 с.

Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т.1 / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМА, 2013. - 65 с.

Гинекология : клинические лекции / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМА, 2012. - 80с.



Акушерство : клинические лекции / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМА, 2012. - 186с.

### **ПЕРЕЧЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ**

1. «Акушерство и гинекология»
2. “Вопросы акушерства, гинекологии, и перинатологии”
3. “Журнал Акушерства и женских болезней”
4. “Опухоли женской репродуктивной системы”
5. “Перинатология, психология и психология родителей”
6. Проблемы женского здоровья”
7. “Российский вестник акушера-гинеколога”
8. “Российский вестник перинатологии и педиатрии”
9. “Санитарно- правовые нормы и гигиенические нормативы по СО”
10. ”Системный анализ и управление в биомедицинских системах”
11. “Справочник акушера-гинеколога”
12. “УЗИ – и функциональная диагностика”
13. “Функциональная диагностика”
14. Washington.Journal of Obstetrics and Gynecology of British Empire

### **МЕДИЦИНСКИЕ РЕСУРСЫ РУССКОЯЗЫЧНОГО ИНТЕРНЕТА**

1. Электронно-библиотечная система "Консультант студента"– <http://www.studmedlib.ru/>
2. Электронно-библиотечная система "Консультант врача" - <http://www.rosmedlib.ru/>
3. База данных "MedlineWithFulltext" на платформе EBSCOHOST<http://www.search.ebscohost.com/>
4. Электронно-библиотечная система «Book-up» - <http://www.books-up.ru/>
5. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» - <http://www.e.lanbook.com/>
6. Электронно-библиотечная система «Айбукс» -<http://www.ibooks.ru/>
7. Справочно-библиографическая база данных «Аналитическая роспись российских медицинских журналов «MedArt» <http://www.medart.komlog.ru/>
8. Электронная библиотека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – <http://www.lib.vrngmu.ru/>
9. Интернет-сайты, рекомендованные для непрерывного медицинского образования:
  - Портал непрерывного и медицинского образования врачей <https://edu.rosminzdrav.ru/>
  - Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования <http://www.sovetnmo.ru/>
10. Общероссийская общественная организация «Ассоциация врачей общей практики (семейных врачей) Российской Федерации» – <http://gpfm.ru/>
11. Межрегиональная общественная организация «Российское респираторное общество» – <http://spulmo.ru/>
12. Межрегиональная ассоциация микробиологов и клинических иммунологов (МАКМАХ) – <http://www.antibiotic.ru/>
13. Научное общество гастроэнтерологов России – <http://www.gastroscan.ru>
14. Общество специалистов по сердечной недостаточности – <http://ossn.ru/>
15. Всероссийская Образовательная Интернет-Программа для Врачей – <http://internist.ru/>
16. Общероссийская общественная организация «Российское кардиологическое общество» – <http://scardio.ru/>
17. Общероссийская общественная организация «Российское научное медицинское общество терапевтов» – <http://www.rnmot.ru/>
18. Международный медицинский портал для врачей <http://www.univadis.ru/>
19. Медицинский видеопортал<http://www.med-edu.ru/>
20. Медицинский информационно-образовательный портал для врачей <https://mirvracha.ru/>

21. Российское медицинское общество по артериальной гипертонии – <http://www.gipertonik.ru/>
22. Американская кардиологическая ассоциация <http://www.heart.org>
23. Общероссийская общественная организация «Ассоциация ревматологов России» <http://rheumatolog.ru/>
24. Научное общество нефрологов России <http://nonr.ru/>
25. Национальное гематологическое общество <http://npngo.ru/>
26. Образовательный ресурс для врачей по сахарному диабету <http://www.eunidiaacademia.ru/>

#### **14. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»**

<b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>	<b>Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>
г. Воронеж ул. Остужева 29 БУЗ ВО ГКБСМП № 10 (роддом) учебная комната № 1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Акушерские щипцы</li> <li>2. Зеркала гинекологические</li> <li>3. Набор инструмента для плодоразрушающих операций</li> <li>4. Интерактивная доска</li> <li>5. Инфузомат.</li> <li>6. Компьютер (с набором видеофильмов по акушерству и гинекологии)</li> <li>7. Кресло гинекологическое</li> <li>8. Кушетка медицинская смотровая</li> <li>9. Микроскоп</li> <li>10. Многофункциональный аппарат (прин-тер, сканер копир)</li> <li>11. Муляж вакуумэкстрактора плода</li> <li>12. Муляж матки</li> <li>13. Муляж новорожденного</li> <li>14. Мультимедийное оборудование для чтения лекции, презентаций</li> <li>15. Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий</li> <li>16. Ноутбук.</li> <li>17. Оборудование для: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ультразвуковой диагностики</li> <li>- Рентгенологической диагностики</li> <li>- КТГ плода</li> </ul> </li> <li>18. Покровные стекла</li> <li>19. Предметные стекла</li> <li>20. Прибор для выслушивания сердцебиения плода.</li> <li>21. Расширители одноразовые</li> <li>22. Ростомер.</li> <li>23. Секундомер.</li> <li>24. Скальпель одноразовый стерильный.</li> <li>25. Скарификатор одноразовый</li> <li>26. Станция фетального мониторинга Hantli</li> <li>27. Стетоскоп акушерский</li> <li>28. Стетоскоп.</li> <li>29. Стетофонендоскоп.</li> <li>30. Стол ученический 2-х местный.</li> <li>31. Стул ученический.</li> <li>32. Тазомер</li> </ol>
г. Воронеж ул. Остужева 29 БУЗ ВО ГКБСМП № 10 (роддом) учебная комната № 2	
г. Воронеж ул. Остужева 29 БУЗ ВО ГКБСМП № 10 (роддом) учебная комната № 3	
г. Воронеж ул. Остужева 29 БУЗ ВО ГКБСМП № 10 (роддом) учебная комната для самостоятельной работы	
г. Воронеж ул. Остужева 29 БУЗ ВО ГКБСМП № 10 (роддом) актовый зал	
г. Воронеж проспект Патриотов 23 БУЗ ВО ГКБСМП № 1 учебная комната	
г. Воронеж проспект Патриотов 23 БУЗ ВО ГКБСМП № 1 актовый зал	
г. Воронеж ул. Пдехановская 66 БУЗ ВО ВГКБ № 3 учебная комната	
г. Воронеж ул. Пдехановская 66 БУЗ ВО ВГКБ № 3 актовый зал	
г. Воронеж проспект Труда 38 КГБУЗ ВКРД № 3 учебная комната	
г. Воронеж проспект Труда 38 КГБУЗ ВКРД № 3 актовый зал	
г. Воронеж ул. К.Маркса 36 БУЗ ВО ВГКП №1 женская консультация учебная комната	
г. Воронеж ул. К.Маркса 36 БУЗ ВО ВГКП №1 женская консультация актовый зал	

	33. Термометр.
	34. Тест-системы для экспресс-диагностики различных антигенов.
	35. Тонометр.
	36. Тренажер диагностики заболеваний молочной железы. «Медиус».
	37. Тренажер акушерских состояний и патологии родов «SIMONE»
	38. Тренажер диагностики заболеваний молочной железы. 3B ScientificGmbH.
	39. Тренажер катетеризации женского мочевого пузыря. Nasco.
	40. Тренажер отработки навыков извлечения инородных тел из дыхательных путей взрослого. «Подавившийся Чарли» Laerdal.
	41. Тренажер реанимации взрослого с имитатором аритмии. AirwayLarry «CRiSis» Nasco.
	42. Фантом женский таз
	43. Фантом женский таз уменьшенный
	44. Фонендоскоп
	45. Хирургический, микрохирургический инструментарий.
	46. Центрифуга лабораторная.
	47. Штатив для длительных инфузионных вливаний.
	48. Экспресс-анализатор кардиомаркеров портативный.
	49. Электрокардиограф.

**Разработчики:**

доцент кафедры акушерства и гинекологии №2, кандидат мед. наук, доцент Н.В. Хороших;

**Рецензенты:**

Зав. кафедрой акушерства и гинекологии №1, доктор мед. наук, профессор И.Н. Коротких;  
 Врач БУЗ ВО БСМП №10, доктор мед наук, профессор Н.Н.Минаев

Программа обсуждена на заседании кафедры акушерства и гинекологии № 2 «28» мая 2022 г., протокол №11.