

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Багрий Андрей Эдуардович

Должность: Проректор по последипломному образованию и региональному развитию здравоохранения

Дата подписания: 23.12.2024 13:47:08

Уникальный программный идентификатор:
2b055d886c0fdf89a246ad89f315b2adcf9f223c

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Утверждаю

Проректор по последипломному
образованию

д.м.н., профессор А.Э.Багрий



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.Б5 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ
профессиональной программы подготовки кадров высшей квалификации
в ординатуре по специальности
31.08.01 Акушерство и гинекология**

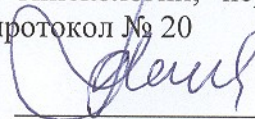
Донецк 2024

Разработчики программы

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Учёная степень, звание	Занимаемая должность
1.	Чайка Владимир Кириллович	д.м.н., профессор	заведующий кафедрой акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФНМФО
2.	Говоруха Ирина Тихоновна	д.м.н., профессор	профессор кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФНМФО
3.	Дёмина Татьяна Николаевна	д.м.н., профессор	профессор кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФНМФО
4.	Железная Анна Александровна	д.м.н., профессор	профессор кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФНМФО
5.	Ласачко Светлана Анатольевна	д.м.н., доцент	профессор кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФНМФО

Рабочая программа дисциплины «Акушерство и гинекология» обсуждена на учебно-методическом заседании кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФНМФО 13.06.2024, протокол № 20

Зав. кафедрой, д.м.н., профессор

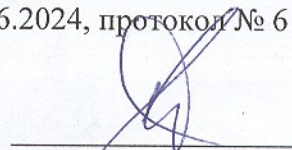


(подпись)

В.К. Чайка

Рабочая программа дисциплины «Акушерство и гинекология» рассмотрена на заседании методической комиссии ФНМФО 20.06.2024, протокол № 6

Председатель методической комиссии ФНМФО,
д.м.н., профессор



(подпись)

А.Э. Багрий

Рабочая программа дисциплины «Акушерство и гинекология» одобрена Советом ФНМФО 20.06.2024, протокол № 10

Председатель Совета ФНМФО



(подпись)

Я.С. Валигун

1. Пояснительная записка

Рабочая программа учебной дисциплины является нормативным документом, регламентирующим цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки обучающихся. Документ разработан на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология (квалификация: врач – акушер-гинеколог).

2. Цель и задачи учебной дисциплины

Цель: подготовка квалифицированного врача – акушера-гинеколога, обладающего системой универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности, применяющего современные научно-технические достижения диагностики и лечения при основных акушерско-гинекологических заболеваниях в зависимости от индивидуальных и возрастных анатомо-физиологических особенностей организма.

Задачи:

- формирование обширного и глубокого объёма базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача – акушера-гинеколога, способного успешно решать свои профессиональные задачи;
- подготовка врача – акушера-гинеколога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углублённые знания смежных дисциплин;
- формирование навыков и умений в освоении новейших технологий и методик в сфере профессиональной деятельности;
- формирование компетенций врача – акушера-гинеколога в области его профессиональной деятельности.

3. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Акушерство и гинекология» входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре.

4. Общая трудоёмкость учебной дисциплины

Виды контактной и внеаудиторной работы	Всего часов
Общий объем дисциплины	1224 /34 з.е.
Аудиторная работа	856
Лекций	106
Семинарских занятий	322
Практических занятий	428
Самостоятельная работа обучающихся	368
Формы промежуточной аттестации, в том числе	
Зачёт с оценкой	18

5. Результаты обучения

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

Категория компетенций	Код и наименование компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций
Универсальные компетенции (УК)		
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Знает основы конфликтологии и умеет разрешать конфликты внутри команды.
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровье-сбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК-5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории. УК-5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития. УК-5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории. УК-5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории. УК-5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности.
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)		
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ОПК-4.1. Знает и владеет методикой сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их родственников или законных представителей). ОПК-4.2. Знает и владеет методикой физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация). ОПК-4.3. Знает и умеет работать с клиническими рекомендациями и со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.4. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.5. Знает и умеет осуществлять диагностику заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования; ОПК-4.6. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов, находящихся в критическом состоянии.
	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ОПК-5.1. Знает и умеет применять современные методы лечения пациентов с заболеваниями и/или состояниями, требующими неотложной интенсивной терапии. ОПК-5.3. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь в эпидемиологических очагах и очагах чрезвычайных ситуаций, в том числе участвовать в медицинской эвакуации. ОПК-5.7. Умеет оценивать факторы риска, эффективность адаптационных, саногенетических и компенсаторных механизмов клеток, тканей и органов при возникновении и развитии заболевания.

Категория компетенций	Код и наименование компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций
	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ОПК-9.1. Контролирует выполнение должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала. ОПК-9.2. Обеспечивает выполнение находящимся в распоряжении медицинским персоналом требований охраны труда и санитарно-противоэпидемического режима.
Профессиональные компетенции (ПК)		
Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях	ПК-1. Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях	ПК-1.1. Осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз (их законных представителей). ПК-1.3. Выполняет осмотр и медицинское обследование пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
	ПК-2. Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз, контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях	ПК-2.1. Формулирует предварительный диагноз и составляет план проведения лабораторных и инструментальных обследований пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи. ПК-2.2. Направляет пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз на лабораторные и инструментальные обследования в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи. ПК-2.3. Выполняет и обеспечивает безопасность диагностических манипуляций пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи. ПК-2.4. Интерпретирует и анализирует результаты лабораторных исследований пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз. ПК-2.5. Оценивает тяжесть состояния пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.

Категория компетенций	Код и наименование компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций
	ПК-3. Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях	ПК-3.1. Разрабатывает план мероприятий по медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения. ПК-3.3. Направляет пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения.
	ПК-4. Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях	ПК-4.1. Проводит работу по пропаганде здорового образа жизни среди женщин, профилактике акушерских осложнений, гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желёз.
	ПК-5. Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях	ПК-5.1. Определяет наличие временной нетрудоспособности пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз. ПК-5.2. Определяет наличие временной нетрудоспособности, осуществляемое врачебной комиссией медицинской организации, оформляет листка нетрудоспособности, в том числе по уходу за больным членом семьи.
	ПК-6. Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях	ПК-6.4. Заполняет медицинскую документацию, в том числе электронного документа, контролирует качество её ведения. ПК-6.5. Осуществляет контроль за выполнением должностных обязанностей медицинским персоналом, находящимся в распоряжении. ПК-6.6. Использует в профессиональной деятельности информационные системы в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет». ПК-6.7. Использует в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну. ПК-6.8. Обеспечивает внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности. ПК-6.9. Соблюдает правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда.

Категория компетенций	Код и наименование компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций
	ПК-7. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	<p>ПК-7.1. Распознаёт состояния, представляющие угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ПК-7.2. Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p> <p>ПК-7.3. Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.</p>

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать:

- Общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению.
- Порядок оказания медицинской помощи по профилю акушерство и гинекология.
- Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю акушерство и гинекология.
- Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи.
- Основы топографической анатомии областей тела, в том числе передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза, урогенитальной области, молочных желёз, в норме и при патологии у пациентов с учётом возрастных анатомо-физиологических особенностей.
- Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы и молочных желёз у пациентов до беременности, во время беременности, в родах и в послеродовой период с учётом возрастных анатомо-физиологических особенностей, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы.
- Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции у пациентов с учётом возрастных анатомо-физиологических особенностей.
- Методика сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза заболевания у пациентов (их законных представителей).
- Методика осмотра и медицинских обследований пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Методы лабораторных и инструментальных обследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации их результатов у пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Принципы подготовки к планируемой беременности, принципы ведения беременности, родов и послеродового периода, в том числе у пациентов с соматическими заболеваниями и инфекционными заболеваниями.
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики акушерских осложнений, в том числе неотложных состояний, в период беременности, родов и в послеродовой период.
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика неотложных состояний у новорождённых.
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики гинекологических заболеваний.
- Этиология, патогенез, классификация, факторы риска женского бесплодия, методы диагностики у пациентов с бесплодием, включая вспомогательные репродуктивные технологии.
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики заболеваний молочных желёз.
- Медицинские показания для направления пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз на консультации к врачам-специалистам с целью уточнения диагноза в соответствии с порядками, клиническими рекомендациями и стандартами оказания медицинской помощи.
- Медицинские показания к оказанию специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-гинекологической медицинской помощи у пациентов

- в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Основы и принципы дифференциальной диагностики акушерских осложнений, гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желёз и других болезней и (или) состояний.
 - Международная классификация болезней (МКБ).
 - Медицинские и социальные показания к искусственному прерыванию беременности.
 - Принципы профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у пациентов.
 - Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, которые могут возникнуть в результате инструментальных обследований у пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
 - Принципы ведения самопроизвольных и оперативных родов, медицинские показания и противопоказания к самопроизвольному и оперативному родоразрешению.
 - Принципы ведения беременности, родов и послеродового периода, в том числе у пациентов с соматическими и инфекционными заболеваниями.
 - Методы лечения акушерских осложнений, в том числе неотложных состояний, в период беременности, родов и в послеродовой период.
 - Принципы оказания реанимационной помощи новорождённому.
 - Методы лечения гинекологических заболеваний.
 - Методы лечения бесплодия, включая вспомогательные репродуктивные технологии.
 - Методы лечения доброкачественных диффузных изменений молочных желёз.
 - Способы искусственного прерывания беременности.
 - Медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению медицинских вмешательств, в том числе хирургических.
 - Техника проведения медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
 - Принципы обеспечения безопасности медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
 - Принципы профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьёзных и непредвиденных, возникших в результате манипуляций и оперативных вмешательств, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
 - Порядок организации медицинской реабилитации и порядок организации санаторно-курортного лечения.
 - Методы медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
 - Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению мероприятий по реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.

- Механизм воздействия реабилитационных мероприятий, санаторно-курортного лечения на организм пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Медицинские показания и медицинские противопоказания для направления пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения.
- Основные программы медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьёзных и непредвиденных, возникших в результате проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Основы здорового образа жизни, методы его формирования.
- Принципы и особенности оздоровительных мероприятий среди пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления табака и алкоголя, борьбы с лишним весом, немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.
- Принципы организации и проведения школ для пациентов в период беременности, в послеродовой период, с гинекологическими заболеваниями.
- Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения за пациентами.
- Принципы диспансерного наблюдения за пациентами, в том числе в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, в соответствии с нормативными правовыми актами.
- Порядок организации медицинских осмотров, проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения за пациентами.
- Методы профилактики аборт, современные методы контрацепции.
- Методы скрининга онкологических заболеваний в гинекологии и вакцинопрофилактики вируса папилломы человека (ВПЧ).
- Нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских экспертиз, выдачи листков нетрудоспособности.
- Порядок оформления медицинской документации пациентам для проведения медико-социальной экспертизы.
- Медицинские показания для направления пациентов на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации.
- Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю акушерство и гинекология, в том числе в форме электронного документа.
- Должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала.
- Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

- Правила работы в информационных системах в сфере здравоохранения и в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.
- Требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка.
- Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания.
- Правила проведения базовой сердечно-лёгочной реанимации.
- Принципы и методы оказания медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи.

Уметь:

- Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациентов (их законных представителей) в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Оценивать анатомо-физиологическое состояние органов женской репродуктивной системы и молочных желёз, в том числе в период беременности, в родах и в послеродовой период.
- Применять методы осмотра и обследования пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз с учётом возрастных анатомо-физиологических особенностей:
 - аускультацию плода с помощью стетоскопа, ручного доплеровского устройства;
 - бимануальное влагалищное исследование;
 - ведение партограммы;
 - визуальное исследование и пальпацию молочных желёз;
 - визуальный осмотр наружных половых органов;
 - измерение окружности живота, высоты дна матки, размеров таза;
 - исследование плаценты послеродовое;
 - кардиотокографию плода (КТГ);
 - определение срока беременности;
 - осмотр родовых путей в зеркалах в послеродовой период;
 - оценку зрелости шейки матки по шкале Bishop;
 - оценку менструального календаря;
 - оценку состояния новорождённого по шкале Апгар;
 - оценку состояния пациентки с физикальным исследованием различных органов и систем.
- Интерпретировать и анализировать результаты осмотров и обследований пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз с установлением предварительного диагноза.
 - оценку степени развития молочных желёз (В 1–5) и полового оволосения (Р 1–5, 6) по Таннеру;
 - пальпацию плода, определение положения, вида, позиции и предлежащей части плода;
 - получение влагалищного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки;
 - ручное обследование матки послеродовое;

- Обосновывать и планировать объём лабораторных исследований пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных исследований пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Обеспечивать оптимальный выбор принципов подготовки к планируемой беременности, принципов ведения беременности, родов и послеродового периода, в том числе у пациентов с соматическими заболеваниями и инфекционными заболеваниями.
- Обосновывать, планировать объём и назначать инструментальные обследования пациентам в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Выполнять инструментальные обследования пациентам в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи:
 - биопсию вульвы/влагалища;
 - биопсию шейки матки;
 - биопсию эндометрия (цуг, пайпель);
 - вакуум-аспирацию эндометрия;
 - гистероскопию;
 - зондирование матки;
 - кольпоскопию/вагиноскопию/вульвоскопию;
 - контрастную эхогистеросальпингоскопию;
 - раздельное диагностическое выскабливание полости матки и цервикального канала (РДВ);
 - ручное обследование матки послеродовое;
 - диагностическую лапароскопию;
 - пункцию заднего свода влагалища.
- Интерпретировать и анализировать результаты инструментальных обследований пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз:
 - амниоскопии;
 - гистеросальпингографии;
 - гистероскопии;
 - кольпоскопии/вагиноскопии/вульвоскопии;
 - контрастной эхогистеросальпингоскопии;
 - компьютерной томографии (КТ) органов малого таза, в том числе с контрастированием;
 - КТГ плода;
 - магнитно-резонансной томографии (МРТ) органов малого таза, в том числе с внутривенным контрастированием;
 - маммографии;
 - ультразвукового исследования (УЗИ) органов малого таза;

- УЗИ органов брюшной полости;
 - УЗИ почек и мочевыводящих путей;
 - УЗИ молочных желёз;
 - УЗИ плода и плаценты;
 - УЗИ-цервикометрии;
 - ультразвуковой доплерографии маточно-плацентарного кровотока.
- Обеспечивать безопасность инструментальных обследований пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз, выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьёзных и непредвиденных, возникших в результате инструментальных обследований.
 - Определять медицинские показания для направления пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи.
 - Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования врачами-специалистами пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
 - Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
 - Проводить дифференциальную диагностику акушерских осложнений, гинекологических заболеваний, заболеваний молочных желёз, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) в соответствии с МКБ.
 - Устанавливать диагноз в соответствии с МКБ пациентам в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
 - Определять медицинские показания и направлять пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-гинекологической медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
 - Оценивать тяжесть состояния пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
 - Разрабатывать план лечения пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учётом стандартов медицинской помощи.
 - Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и немедикаментозную терапию пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи, оценивать эффективность и безопасность назначенного лечения.

- Оценивать эффективность и безопасность лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозной терапии пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Назначать лечебное питание пациентам в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, пациентам в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи:
 - амниотомию;
 - бимануальную компрессию матки;
 - вакуум-экстракцию плода;
 - введение, извлечение акушерского разгружающего поддерживающего кольца (пессария);
 - введение, извлечение влагалищного поддерживающего кольца (пессария);
 - введение и удаление внутриматочной спирали;
 - ведение физиологических родов;
 - гистерорезектоскопию;
 - дренирование абсцесса женских половых органов;
 - зашивание разрыва влагалища, промежности и шейки матки;
 - искусственное прерывание беременности (аборт), в том числе медикаментозный аборт;
 - криодеструкцию шейки матки;
 - рассечение девственной плевы;
 - рассечение синехий малых половых губ;
 - тампонирование лечебное влагалища;
 - кесарево сечение с различной техникой разреза матки (поперечный в нижнем отделе, донный, корпоральный);
 - миомэктомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий;
 - наложение акушерских щипцов;
 - наложение гемостатических компрессионных швов;
 - наложение швов на шейку матки и снятие швов с шейки матки;
 - остановку внутрибрюшного кровотечения;
 - приёмы оказания помощи при дистоции плечиков приём Мак-Робертса, надлобковое надавливание, приём Рубина, винт Вуда, приём Гаскин, извлечение задней ручки, заднюю аксиальную slingовую тракцию;
 - перевязку маточных артерий;
 - плодоразрушающую операцию;
 - поворот плода на ножку;
 - применение механических методов индукции родов (гигроскопический цервикальный расширитель, катетер Фоллея);
 - разрез промежности (эпизиотомию);

- расширение цервикального канала;
- ручное пособие при тазовом предлежании плода (экстракцию плода за тазовый конец, приём Ловсета, классическое ручное пособие, приёма Морисо Левре, Смелли Вейта);!
- ручное отделение плаценты и выделение последа;
- стерилизацию маточных труб лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий;
- тотальную гистерэктомию (экстирпацию матки) или субтотальную гистерэктомию (ампутацию матки) с придатками или без придатков лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий;
- удаление кисты яичника и параовариальной кисты лапаротомическое или с использованием видеоэндоскопических технологий;
- установку внутриматочного баллона;
- ушивание повреждения стенки матки;
- абляцию эндометрия;
- восстановление вульвы и промежности;
- восстановление девственной плевы
- восстановление тазового дна;
- вправление матки при выпадении матки;
- вскрытие, опорожнение и дренирование гематомы женских половых органов;
- демедуляцию яичников;
- деструкцию очагов эндометриоза с помощью электрической, в том числе высокочастотной; радиоволновой, криогенной, ультразвуковой и лазерной энергий;
- дренирование абсцесса женских половых органов;
- зашивание разрыва влагалища, промежности и шейки матки;
- иссечение очагов эндометриоза;
- локальное иссечение влагалища;
- миомэктомию гистероскопическую;
- миомэктомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий;
- наложение швов на шейку матки и снятие швов с шейки матки;
- остановку внутрибрюшного кровотечения;
- операции на клиторе;
- операции по поводу бесплодия на придатках матки;
- операции при опущении стенок матки и влагалища
- пункцию кисты яичника;
- разделение внутриматочных сращений;
- рассечение и иссечение спаек женских половых органов;
- рассечение спаек в брюшной полости;
- рассечение внутриматочной перегородки гистероскопическое;
- рассечение перегородки влагалища;
- рассечение урогенитального синуса;
- резекцию малых и больших половых губ;
- резекцию шейки матки;
- резекцию яичника, или оофорэктомию, или сальпинго-оофорэктомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий;
- сальпингэктомию или сальпингостомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических энергий (в том числе при внематочной беременности);
- стерилизацию маточных труб лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий;

- тотальную гистерэктомию (экстирпацию матки) или субтотальную гистерэктомию (ампутацию матки) с придатками или без придатков лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий;
- удаление инородного тела из влагалища;
- удаление кисты яичника и параовариальной кисты лапаротомическое или с использованием видеоэндоскопических технологий;
- удаление плодного яйца из маточной трубы лапаротомическое или с использованием видеоэндоскопических технологий;
- удаление полипа шейки матки;
- ушивание разрыва яичника;
- хирургическое лечение генитальных бородавок с использованием электрической, в том числе высокоточной, радиоволновой, криогенной, ультразвуковой и лазерной энергий;
- хирургическое лечение шейки матки с использованием электрической, в том числе высокоточной, радиоволновой, криогенной, ультразвуковой и лазерной энергий;
- экстирпацию большой железы преддверия влагалища;
- энуклеацию большой железы преддверия влагалища
- Обеспечивать безопасность медицинских вмешательств, в том числе хирургических, проводимых пациентам в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Корректировать лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи пациентам в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьёзные и непредвиденные, возникшие в результате лечебных манипуляций и оперативных вмешательств, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии пациентам в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Оказывать медицинскую помощь пациентам в неотложной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации, пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации.
- Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения.

- Проводить мероприятия по медицинской реабилитации, пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения.
- Определять медицинские показания для направления пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения.
- Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации, пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни среди женщин, по профилактике гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желёз.
- Организовывать и проводить медицинские профилактические осмотры в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органов женской репродуктивной системы, включая мероприятия по профилактике и раннему выявлению гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желёз.
- Проводить консультирование пациентов в период беременности и родов, направленное на предупреждение развития акушерских осложнений, пациентов в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз, направленное на предупреждение развития рецидивов и осложнений заболеваний.
- Проводить диспансеризацию среди женщин.
- Проводить диспансерное наблюдение пациентов, в том числе в период беременности и в послеродовой период, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Заполнять и направлять экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, экстренного извещения при выявлении инфекционного заболевания.
- Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту.
- Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции.
- Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого снижения трудоспособности пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз, оформлять листки нетрудоспособности, выдавать листок временной нетрудоспособности, в том числе по уходу за больным членом семьи.
- Оформлять медицинскую документацию пациентам для проведения медико-социальной экспертизы.
- Определять медицинские показания у пациентов для прохождения медико-социальной экспертизы.

- Составлять план работы и отчёт о своей работе.
- Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости пациентов в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Анализировать показатели эффективности оказанной медицинской помощи пациентам в период беременности, в родах, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз.
- Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество её ведения.
- Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей, находящегося в распоряжении медицинского персонала.
- Использовать в профессиональной деятельности медицинские информационные системы в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационную сеть Интернет.
- Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда.
- Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну.
- Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.
- Распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).
- Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.

Владеть:

- Методами проведения медицинского обследования пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях.
- Методами назначения и проведения лечения пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз, контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях.
- Методами проведения и контроля эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях.
- Методами проведения и контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях.
- Методами проведения медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с

гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желёз в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях.

- Методами проведения анализа медико-статистической информации, ведения медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях.
- Методами оказания медицинской помощи в экстренной форме.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ, УМЕНИЙ ВРАЧА – АКУШЕРА-ГИНЕКОЛОГА:

- Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц.
- Проводить осмотры и обследования пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Интерпретировать и анализировать полученную информацию от пациентов (их законных представителей) с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц.
- Оценивать у пациентов анатомо-функциональное состояние репродуктивной системы в норме, при гинекологических заболеваниях и (или) у беременных, рожениц и родильниц.
- Пользоваться методами осмотра и обследования пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц с учётом возрастных анатомо-функциональных особенностей.
- Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Обосновывать и планировать объем инструментального исследования, интерпретировать и анализировать их результаты у пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Обосновывать и планировать объём лабораторного исследования, интерпретировать и анализировать их результаты у пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам, интерпретировать и анализировать результаты их осмотра у пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.

- Использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учётом МКБ, применять методы дифференциальной диагностики пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Обосновывать и планировать объём дополнительных инструментальных и лабораторных исследований, интерпретировать и анализировать их результаты у пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Разрабатывать план лечения пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Обосновывать применение лекарственных препаратов, немедикаментозного лечения и назначение хирургического вмешательства у пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Определять последовательность применения лекарственных препаратов, немедикаментозной терапии, хирургического вмешательства у пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Назначать лекарственные препараты и медицинские изделия пациентам с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи, анализировать действие лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий.
- Проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц.
- Назначать немедикаментозную терапию (лечебное питание, физические нагрузки) пациентам с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Проводить мониторинг эффективности и безопасности немедикаментозной терапии пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц.
- Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для хирургических вмешательств, разрабатывать план подготовки пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц к хирургическому вмешательству.
- Проводить мониторинг симптомов и результатов лабораторной диагностики заболевания у пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц.

- Назначать лечебное питание пациентам с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц.
- Назначать лечебно-оздоровительный режим пациентам с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц.
- Определять медицинские показания для проведения мероприятий по медицинской реабилитации пациентам с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Разрабатывать план реабилитационных мероприятий при гинекологических заболеваниях и (или) у беременных, рожениц и родильниц, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Проводить мероприятия по медицинской реабилитации при гинекологических заболеваниях и (или) у беременных, рожениц и родильниц, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Определять медицинские показания для направления пациентов с гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.
- Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при гинекологических заболеваниях и (или) у беременных, рожениц и родильниц, в том числе при реализации программы реабилитации или реабилитации инвалидов.
- Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц, последствиями травм или дефектами, для прохождения медико-социальной экспертизы.
- Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое снижение трудоспособности, обусловленное гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц, для прохождения медико-социальной экспертизы.
- Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого снижения трудоспособности, обусловленного гинекологическими заболеваниями и (или) у беременных, рожениц и родильниц.
- Выносить медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, предварительных и периодических медицинских осмотров относительно наличия или отсутствия гинекологических заболеваний и (или) патологии у беременных, рожениц и родильниц.
- Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике гинекологических заболеваний и (или) патологии у беременных, рожениц и родильниц.

- Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими гинекологическими заболеваниями и (или) патологией у беременных, рожениц и родильниц.
- Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.
- Составлять план работы и отчёт о своей работе.
- Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа.
- Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения.
- Использовать информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть Интернет.
- Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала.
- Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.
- Выполнять мероприятия базовой сердечно-лёгочной реанимации.
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).
- Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.

6. Рабочая программа учебной дисциплины

6.1. Учебно-тематический план дисциплины (в академических часах) и матрица компетенций

Индекс раздела № п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины	Всего часов	В том числе				Формируемые компетенции	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Формы текущего и рубежного контроля успеваемости
			лекции	семинарские занятия	практические занятия	самостоятельная работа			
Б1.Б5	Акушерство и гинекология	1224	106	322	428	368			
	Акушерство и гинекология (1 год)	900	82	204	378	236			
1	<i>Социальная гигиена и организация акушерско-гинекологической помощи</i>	72	10	10	28	24	УК-3-5; ОПК-4; ПК-3, 4, 6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
1.1	Теоретические основы охраны здоровья и организация акушерско-гинекологической службы. Этика и деонтология врача	9	2	4	3			ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
1.2	Организация амбулаторной акушерско-гинекологической помощи	27	2	4	8	13		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
1.3	Стандарты оказания акушерско-гинекологической помощи. Организация деятельности перинатальных центров	18	2	2	8	6		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
1.4	Показатели оценки деятельности стационарной акушерско-гинекологической помощи	9	2		4	3		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
1.5	Репродуктивное здоровье, факторы, влияющие на его уровень. Репродуктивные потери	9	2		5	2		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С Т, Пр., ЗС	
2	<i>Физиологическое акушерство</i>	72	6	2	39	25	УК-3, 4; ОПК-1-10; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
2.1	Физиологические изменения в организме женщины при беременности	18	2	2	10	4		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
2.2	Физиологическое течение беременности	18	2		10	6		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
2.3	Физиология родов	18	2		10	6		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
2.4	Физиология послеродового периода	18			9	9		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
3	<i>Патологическое акушерство</i>	144	14	32	84	14	УК-3-5; ОПК-4-10; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
3.1	Невынашивание беременности	9	2	2	5			ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
3.2	Ведение беременности после экстракорпорального оплодотворения	9		4	5			СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
3.3	Изосерологическая несовместимость крови матери и плода	9	2	2	5			ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	
3.4	Внутриутробная инфекция	9		2	5	2		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР Т, Пр., ЗС	

Индекс раздела № п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины	Всего часов	В том числе				Формируемые компетенции	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Формы текущего и рубежного контроля успеваемости	
			лекции	семинарские занятия	практические занятия	самостоятельная работа				
3.5	Плацентарная недостаточность	9	2	2	5		УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
3.6	Задержка роста плода	9		2	5	2		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
3.7	Аномалии родовой деятельности	9	2	2	5			ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
3.8	Анатомически узкий таз	9	2		5	2		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
3.9	Клинически узкий таз	9	2		5	2		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
3.10	Крупный плод	9		2	5	2		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
3.11	Неправильные положения плода	9		2	7			СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
3.12	Разгибательные предлежания плода	9	2	2	5			ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
3.13	Варианты патологического вставления головки	9		2	7			СЗ, КПЗ, Кл.С	Т, Пр., ЗС	
3.14	Тазовое предлежание плода	9		2	5	2		СЗ, КПЗ, Кл.С	Т, Пр., ЗС	
3.15	Многоплодная беременность	9		4	5			СЗ, КПЗ, Кл.С	Т, Пр., ЗС	
3.16	Перенашивание беременности	9		2	5	2		СЗ, КПЗ, Кл.С	Т, Пр., ЗС	
4	Оперативное акушерство	153	12	28	86	27		УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
4.1	Искусственное прерывание беременности ранних сроков	18	2	4	9	3			ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
4.2	Современные методы прерывания беременности во II и III триместрах беременности	18	2	2	9	5			ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
4.3	Операции, подготавливающие родовые пути	18	2	4	9	3			ПЛ, СЗ, КПЗ, СР	Т, Пр., ЗС
4.4	Операции и пособия, направленные на исправление положения или предлежания плода	18		4	12	2	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР		Т, Пр., ЗС	
4.5	Родоразрешающие операции	27		4	14	9	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР		Т, Пр., ЗС	
4.6	Кесарево сечение	18	2	4	12		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР		Т, Пр., ЗС	
4.7	Плодоразрушающие операции	18	2	4	9	3	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР		Т, Пр., ЗС	
4.8	Оперативные вмешательства в последовом и послеродовом периодах	18	2	2	12	2	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР		Т, Пр., ЗС	
5	Экстрагенитальные заболевания в акушерстве и гинекологии	108	8	44	36	20	УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
5.1	Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы	18	2	6	6	4		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
5.2	Беременность и заболевания органов дыхания	9		5	4			СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
5.3	Беременность и заболевания желудочно-кишечного тракта	18	2	6	8	2		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
5.4	Беременность и заболевания органов мочевого выделения	18		6	3	9		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	

Индекс раздела № п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины	Всего часов	В том числе				Формируемые компетенции	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Формы текущего и рубежного контроля успеваемости
			лекции	семинарские занятия	практические занятия	самостоятельная работа			
5.5	Беременность и заболевания крови	9	2	5	2		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
5.6	Беременность и инфекционные/паразитарные заболевания	9	2	5	2		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
5.7	Беременность и заболевания других органов	18		6	7	5	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
5.8	Экстрагенитальная патология у гинекологических больных	9		5	4		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
6	<i>Кровотечения в акушерстве. Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии</i>	81	10	20	35	16	УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-7	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
6.1	Гемостаз при физиологическом и патологическом течении беременности	9	2	2	3	2	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
6.2	Кровотечения во время беременности	9	2	2	5		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
6.3	Кровотечения во время родов	9		2	5	2	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
6.4	Кровотечения в раннем и позднем послеродовом периодах	18	2	6	8	2	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
6.5	ДВС-синдром в акушерстве и гинекологии	18	2	4	7	5	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
6.6	Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	18	2	4	7	5	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
7	<i>Эндокринология в акушерстве и гинекологии</i>	72	6	20	30	16	УК-5; ОПК-4; 5, 9; ПК-1, 2	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
7.1	Эндокринология репродуктивной системы	18	2	6	8	2	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
7.2	Эндокринная патология репродуктивной системы	36	4	10	17	5	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
7.3	Акушерская эндокринология	18		4	5	9	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
8	<i>Травматизм в акушерстве и гинекологии</i>	36	4	4	10	18	УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
8.1	Травматизм в акушерстве	18	2	4	5	7	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
8.2	Травматизм в гинекологии	9			3	6	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
8.3	Травматизм при акушерских и гинекологических операциях	9	2		2	5	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
9	<i>Токсикозы беременных</i>	36	4	10	4	18	УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-7	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
9.1	Ранние токсикозы	18	2	5	2	9	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
9.2	Преэклампсия	18	2	5	2	9	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
10	<i>Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии</i>	117	8	34	17	58	УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-7	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
10.1	Септические заболевания в акушерстве	27	2	9	5	11	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	
10.2	Воспалительные заболевания органов малого таза	27	2	8	4	13	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС	

Индекс раздела № п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины	Всего часов	В том числе				Формируемые компетенции	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Формы текущего и рубежного контроля успеваемости
			лекции	семинарские занятия	практические занятия	самостоятельная работа			
10.3	Мочеполовые инфекционные заболевания	36	2	9	4	21		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
10.4	Септические заболевания в гинекологии	27	2	8	4	13		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
	Промежуточная аттестация	9			9		УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6		Зачёт с оценкой
	Акушерство и гинекология (2 год)	324	24	118	50	132			
11	Оперативная гинекология	108	6	31	23	48	УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
11.1	Предоперационная подготовка	18		9	2	7		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
11.2	Диагностические операции	18		6	4	8		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
11.3	Операции на матке	18	2	6	3	7		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
11.4	Операции на придатках матки	9			4	5		СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
11.5	Операции при злокачественных опухолях половых органов	9	2	2	2	3		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
11.6	Методы оперативного лечения при ретродевиациях, опущении стенок влагалища, выпадения матки. Операции на шейке матки	9	2	2	2	3		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
11.7	Оперативные вмешательства при аномалиях развития женских половых органов	9		2	2	5		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
11.8	Восстановительные операции при травме и свищах кишечника и мочевыводящих путей	9		2	2	5		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
11.9	Интенсивная терапия и профилактика осложнений в послеоперационном периоде	9		2	2	5		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
12	Новообразования женских половых органов и молочных желёз	72	8	34	10	20	УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
12.1	Предопухолевые заболевания женских половых органов	18	2	8	2	6		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
12.2	Доброкачественные и пограничные опухоли женских половых органов	18	2	8	4	4		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
12.3	Злокачественные опухоли	18	2	9	2	5		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
12.4	Дисгормональные заболевания молочных желёз	18	2	9	2	5		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
13	Острый живот в гинекологии	63	4	16	4	39	УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
13.1	Острый живот при кровотечении в брюшную полость	27	2	6	2	17		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
13.2	Острый живот при воспалительных заболеваниях половых органов	18	2	7		9		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС

Индекс раздела № п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины	Всего часов	В том числе				Формируемые компетенции	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Формы текущего и рубежного контроля успеваемости
			лекции	семинарские занятия	практические занятия	самостоятельная работа			
13.3	Острый живот при нарушении кровоснабжения органов малого таза и опухолей половых органов	18		3	2	13		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
14	Эндометриоз	36	2	19	2	13	УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
14.1	Эндометриоз матки (аденомиоз)	18		9	2	7		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
14.2	Наружный эндометриоз	18	2	10		6		ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
15	Бесплодие	36	4	18	2	12		УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР
15.1	Эндокринное бесплодие	9	2	4		3	ПЛ, СЗ, СР, Кл.С		Т, Пр., ЗС
15.2	Трубно-перитонеальное бесплодие	9		6		3	СЗ, СР, Кл.С		Т, Пр., ЗС
15.3	Другие формы бесплодия	9		5		4	СЗ, СР		Т, Пр., ЗС
15.4	Современные методы восстановления фертильности	9	2	3	2	2	ПЛ, СЗ, СР		Т, Пр., ЗС
	Промежуточная аттестация	9			9		УК-3-5; ОПК-4; 5;9; ПК-1-6		Зачёт с оценкой
	ВСЕГО:	1224	106	322	428	368			

В данной таблице использованы следующие сокращения:

ЛВ	лекция-визуализация	Т	тестирование
ПЛ	проблемная лекция	Пр.	оценка освоения практических навыков (умений)
КПЗ	клиническое практическое занятие	ЗС	решение ситуационных задач
СЗ	семинарское занятие	Кл.С	анализ клинических случаев
СР	самостоятельная работа обучающихся		

7. Рекомендуемые образовательные технологии

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций:

- лекция-визуализация;
- проблемная лекция;
- семинарское занятие;
- клиническое практическое занятие;
- анализ клинических случаев;
- самостоятельная работа обучающихся.

8. Оценочные средства для контроля уровня сформированности компетенций (текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация)

8.1. Виды аттестации:

Текущий контроль учебной деятельности обучающихся осуществляется в форме решения тестовых заданий, ситуационных задач, контроля освоения практических навыков.

Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины (зачёт с оценкой) проводится в соответствии с утверждённым «Положение о промежуточной аттестации обучающихся при освоении профессиональных программ подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

Промежуточная аттестация проводится в два этапа:

- комплексный тестовый контроль знаний;
- практически-ориентированный этап включающий собеседование, по вопросам результатов курации пациента, решению предложенных ситуационных задач, актуальным вопросам профильной специальности.

8.2. Показатели и критерии оценки результатов освоения дисциплины

Оценка результатов освоения дисциплины проводится в соответствии с утверждённой Инструкцией по оцениванию учебной деятельности ординаторов и слушателей ФНМФО ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

8.3. Критерии оценки работы ординатора на семинарских и практических занятиях (освоения практических навыков и умений).

Оценивание каждого вида учебной деятельности ординаторов осуществляется стандартизовано в соответствии с принятой Инструкцией по оцениванию учебной деятельности ординаторов и слушателей ФНМФО ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

8.4. Образцы оценочных средств для текущего контроля успеваемости.

Примеры тестовых заданий

1. Внутреннее акушерское исследование в родах проводится:

- A. 1 раз в 3 часа
- B. *1 раз в 4 часа
- C. 1 раз в 6 часов
- D. 2 раза в родах
- E. Выполняется ежечасно

2. Латентная фаза первого периода родов характеризуется:

- A. Регулярной родовой деятельностью, сглаживанием шейки матки, раскрытием маточного зева 3–4 см
- B. Наличием потуг

- C. Регулярной родовой деятельностью, раскрытием маточного зева 8–9 см
- D. *Отсутствием схваток, раскрытием маточного зева 5–6 см
- E. Укорочением шейки матки до 1 см раскрытием шейки матки 4 см

3. Длительность третьего периода родов не более:

- A. 20 минут
- B. 40 минут
- C. *30 минут
- D. 50 минут
- E. 15 минут

4. Срок родов определяется по формуле:

- A. Первый день последней менструации +14 дней – 3 месяца
- B. *Первый день последней менструации +7 дней – 3 месяца
- C. Первый день последней менструации – 3 месяца
- D. Первый день последней менструации +7 дней – 4 месяца
- E. Первый день последней менструации+5дней –3 месяца

Образцы ситуационных заданий

1. Больная 16 лет, доставлена в стационар машиной скорой помощи с диагнозом: Подострый двухсторонний сальпингоофорит. Жалобы на острые боли в левой подвздошной области, с иррадиацией в прямую кишку. Последняя нормальная менструация – 2 недели назад. Менструальный цикл регулярный. Объективно: состояние удовлетворительное, кожа и слизистые нормальной окраски, АД 110/70 мм. рт. ст. Живот не вздут, мягкий, умеренно болезненный в левой подвздошной области. Перитонеальных симптомов нет. При двуручном ректо-абдоминальном исследовании матка не увеличена, плотная, безболезненная. Придатки справа не увеличены, безболезненные. Слева – придатки без чётких контуров, область их при пальпации болезненная.

1. Какой предварительный диагноз для данной пациентки более вероятен?
2. Какие дополнительные методы исследования Вы рекомендуете для уточнения диагноза?
3. Какой метод контрацепции предпочтительнее?
4. Какую терапию целесообразно назначить в стационаре, если количество свободной жидкости при УЗИ малого таза у данной пациентки не более 50 мл?

Эталон ответа:

1. Апоплексия яичника слева.
2. УЗИ органов малого таза.
3. Барьерные методы.
4. Консервативную (гемостатическую, противовоспалительную, антибактериальную).

2. У беременной Д., 20 лет, в сроке 30 недель гестации появились жалобы на головную боль, тошноту, рвоту, кратковременную потерю зрения. Госпитализирована в роддом II уровня, где в приёмном отделении потеряла сознание, начались судороги. При обследовании: общее состояние тяжёлое, сознание отсутствует. Отмечаются судорожные подёргивания мышц лица, рук. АД 200/110 мм рт ст. В анализе мочи на cito!: белок – 8,5 г/л. Родовой деятельности нет. ЧСС плода – 180 уд/мин., приглушено.

1. Какое осложнение беременности развилось в данном случае?
2. С какого препарата и в какой дозе должно начаться оказание неотложной помощи беременной?
3. Какой должна быть тактика врача в данном случае?
4. До какого безопасного уровня необходимо снизить АД данной пациентке?

5. Возможно ли проведение профилактики СДР плода в данном случае, учитывая срок гестации?

Эталон ответа:

1. Эклампсия.
2. Магнезий сульфат в/в медленно из расчёта 4,0 г сухого вещества (25% – 16,0 мл)
3. Кесарево сечение в ургентном порядке, после снижения АД до безопасного уровня 160/100 мм рт.ст.
4. Соответственно снижение АД до 160/100 мм рт.ст.
5. Нет, учитывая судороги (отёк мозга) у беременной, для спасения её жизни необходимо срочное родоразрешение, времени на проведение профилактики СДР плода нет.

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

9.1. Тематический план лекций

1-й год обучения

№ п/п	Наименование лекции	Трудоёмкость (акад. час)
1.	Теоретические основы здравоохранения материнства и детства и организация акушерско-гинекологической службы	2
2.	Организация амбулаторной акушерско-гинекологической помощи	2
3.	Стандарты оказания акушерско-гинекологической помощи. Организация деятельности перинатальных центров	2
4.	Показатели оценки деятельности стационарной акушерско-гинекологической помощи	2
5.	Репродуктивное здоровье, факторы, влияющие на его уровень. Репродуктивные потери	2
6.	Физиологические изменения в организме женщины при беременности	2
7.	Физиологическое течение беременности	2
8.	Физиологическое течение родов	2
9.	Невынашивание беременности	2
10.	Иzosерологическая несовместимость крови матери и плода	2
11.	Плацентарная недостаточность	2
12.	Аномалии родовой деятельности	2
13.	Анатомически узкий таз	2
14.	Клинически узкий таз	2
15.	Разгибательные предлежания плода. Варианты патологического вставления головки	2
16.	Искусственное прерывание беременности ранних сроков	2
17.	Современные методы прерывания беременности во II и III триместрах беременности	2
18.	Операции, подготавливающие родовые пути	2
19.	Кесарево сечение	2
20.	Плодоразрушающие операции	2
21.	Оперативные вмешательства в послеродовом и послеродовом периодах	2
22.	Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы	2
23.	Беременность и заболевания желудочно-кишечного тракта, органов мочевого выделения	2
24.	Беременность и заболевания крови	2
25.	Беременность и инфекционные/ паразитарные заболевания	2
26.	Гемостаз при физиологическом и патологическом течении беременности	2
27.	Кровотечения во время беременности	2
28.	Кровотечения в раннем и позднем послеродовом периоде	2
29.	ДВС-синдром в акушерстве и гинекологии	2
30.	Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	2
31.	Эндокринология репродуктивной системы	2
32.	Эндокринная патология репродуктивной системы. Нарушения менструальной функции	4
33.	Травматизм в акушерстве. Разрывы матки во время беременности и в родах	2
34.	Травматизм при акушерских и гинекологических операциях	2
35.	Ранние токсикозы	2
36.	Презеклампсия	2
37.	Септические заболевания в акушерстве	2

№ п/п	Наименование лекции	Трудоёмкость (акад. час)
38.	Воспалительные заболевания половых органов, тазовой клетчатки, брюшины (неспецифические)	2
39.	Мочеполовые инфекционные заболевания. Воспалительные заболевания половых органов (специфические)	2
40.	Септические заболевания в гинекологии	2
	Всего	82

2-й год обучения

№ п/п	Наименование лекции	Трудоёмкость (акад. час)
1.	Операции на матке. Интенсивная терапия и профилактика осложнений в послеоперационном периоде	2
2.	Операции при злокачественных опухолях половых органов	2
3.	Методы оперативного лечения при ретродевиациях, опущении стенок влагалища, выпадении матки. Операции на шейке матки	2
4.	Предопухолевые заболевания женских половых органов	2
5.	Доброкачественные и пограничные опухоли женских половых органов	2
6.	Злокачественные опухоли	2
7.	Дисгормональные заболевания и рак молочных желёз	2
8.	Острый живот при кровотечении в брюшную полость	2
9.	Острый живот при воспалении половых органов. Острый живот при нарушении кровоснабжения органов малого таза и опухолей	2
10.	Эндометриоз	2
11.	Эндокринное бесплодие	2
12.	Современные вспомогательные репродуктивные технологии в лечении бесплодия	2
	Всего	24

9.2. Тематический план практических и семинарских занятий

1-й год обучения

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Трудоёмкость (акад. час)	
		семинарские занятия	практические занятия
1	Социальная гигиена и организация акушерско-гинекологической помощи	10	28
1.1	Теоретические основы охраны здоровья и организация акушерско-гинекологической службы. Этика и деонтология врача	4	3
1.2	Организация амбулаторной акушерско-гинекологической помощи	4	8
1.3	Стандарты оказания акушерско-гинекологической помощи. Организация деятельности перинатальных центров	2	8
1.4	Показатели оценки деятельности стационарной акушерско-гинекологической помощи		4
1.5	Репродуктивное здоровье, факторы, влияющие на его уровень. Репродуктивные потери		5
2	Физиологическое акушерство	2	39
2.1	Физиологические изменения в организме женщины при беременности	2	10
2.2	Физиологическое течение беременности		10
2.3	Физиология родов		10
2.4	Физиология послеродового периода		9
3	Патологическое акушерство	32	84
3.1	Невынашивание беременности	2	5
3.2	Ведение беременности после экстракорпорального оплодотворения	4	5
3.3	Изоиммунологическая несовместимость крови матери и плода	2	5
3.4	Внутриутробная инфекция	2	5
3.5	Плацентарная недостаточность	2	5
3.6	Задержка роста плода	2	5
3.7	Аномалии родовой деятельности	2	5

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Трудоёмкость (акад. час)	
		семинарские занятия	практические занятия
3.8	Анатомически узкий таз		5
3.9	Клинически узкий таз		5
3.10	Крупный плод	2	5
3.11	Неправильные положения плода	2	7
3.12	Разгибательные предлежания плода	2	5
3.13	Варианты патологического вставления головки	2	7
3.14	Тазовое предлежание плода	2	5
3.15	Многоплодная беременность	4	5
3.16	Перенашивание беременности	2	5
4	Оперативное акушерство	28	86
4.1	Искусственное прерывание беременности ранних сроков	4	9
4.2	Современные методы прерывания беременности во II и III триместрах беременности	2	9
4.3	Операции, подготавливающие родовые пути	4	9
4.4	Операции и пособия, направленные на исправление положения или предлежания плода	4	12
4.5	Родоразрешающие операции	4	14
4.6	Кесарево сечение	4	12
4.7	Плодоразрушающие операции	4	9
4.8	Оперативные вмешательства в послеродовом и послеродовом периодах	2	12
5	Экстрагенитальные заболевания в акушерстве и гинекологии	44	36
5.1	Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы	6	6
5.2	Беременность и заболевания органов дыхания	5	4
5.3	Беременность и заболевания желудочно-кишечного тракта	6	8
5.4	Беременность и заболевания органов мочевого выделения	6	3
5.5	Беременность и заболевания крови	5	2
5.6	Беременность и инфекционные/паразитарные заболевания	5	2
5.7	Беременность и заболевания других органов	6	7
5.8	Экстрагенитальная патология у гинекологических больных	5	4
6	Кровотечения в акушерстве. Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	20	35
6.1	Гемостаз при физиологическом и патологическом течении беременности	2	3
6.2	Кровотечения во время беременности	2	5
6.3	Кровотечения во время родов	2	5
6.4	Кровотечения в раннем и позднем послеродовом периодах	6	8
6.5	ДВС-синдром в акушерстве и гинекологии	4	7
6.6	Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	4	7
7	Эндокринология в акушерстве и гинекологии	20	30
7.1	Эндокринология репродуктивной системы	6	8
7.2	Эндокринная патология репродуктивной системы	10	17
7.3	Акушерская эндокринология	4	5
8	Травматизм в акушерстве и гинекологии	4	10
8.1	Травматизм в акушерстве	4	5
8.2	Травматизм в гинекологии		3
8.3	Травматизм при акушерских и гинекологических операциях		2
9	Токсикозы беременных	10	4
9.1	Ранние токсикозы	5	2
9.2	Преэклампсия	5	2
10	Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии	34	17
10.1	Септические заболевания в акушерстве	9	5
10.2	Воспалительные заболевания органов малого таза	8	4
10.3	Мочеполовые инфекционные заболевания	9	4
10.4	Септические заболевания в гинекологии	8	4
	Промежуточная аттестация		9
	Всего	204	378

2-й год обучения

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Трудоёмкость (акад. час)	
		семинарские занятия	практические занятия
11	<i>Оперативная гинекология</i>	31	23
11.1	Предоперационная подготовка	9	2
11.2	Диагностические операции	6	4
11.3	Операции на матке	6	3
11.4	Операции на придатках матки		4
11.5	Операции при злокачественных опухолях половых органов	2	2
11.6	Методы оперативного лечения при ретродевиациях, опущении стенок влагалища, выпадения матки. Операции на шейке матки	2	2
11.7	Оперативные вмешательства при аномалиях развития женских половых органов	2	2
11.8	Восстановительные операции при травме и свищах кишечника и мочевыводящих путей	2	2
11.9	Интенсивная терапия и профилактика осложнений в послеоперационном периоде	2	2
12	<i>Новообразования женских половых органов и молочных желёз</i>	34	10
12.1	Предопухолевые заболевания женских половых органов	8	2
12.2	Доброкачественные и пограничные опухоли женских половых органов	8	4
12.3	Злокачественные опухоли	9	2
12.4	Дисгормональные заболевания молочных желёз	9	2
13	<i>Острый живот в гинекологии</i>	16	4
13.1	Острый живот при кровотечении в брюшную полость	6	2
13.2	Острый живот при воспалительных заболеваниях половых органов	7	
13.3	Острый живот при нарушении кровоснабжения органов малого таза и опухолей половых органов	3	2
14	<i>Эндометриоз</i>	19	2
14.1	Эндометриоз матки (аденомиоз)	9	2
14.2	Наружный эндометриоз	10	
15	<i>Бесплодие</i>	18	2
15.1	Эндокринное бесплодие	4	
15.2	Трубно-перитонеальное бесплодие	6	
15.3	Другие формы бесплодия	5	
15.4	Современные методы восстановления фертильности	3	2
	Промежуточная аттестация		9
	Всего	118	50

9.3. Тематический план самостоятельной работы обучающихся

1-й год обучения

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Вид самостоятельной работы	Трудоёмкость (акад. час)
1	Социальная гигиена и организация акушерско-гинекологической помощи	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	24
1.2	Организация амбулаторной акушерско-гинекологической помощи	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	13
1.3	Стандарты оказания акушерско-гинекологической помощи. Организация деятельности перинатальных центров	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	6
1.4	Показатели оценки деятельности стационарной акушерско-гинекологической помощи	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	3
1.5	Репродуктивное здоровье, факторы, влияющие на его уровень. Репродуктивные потери	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
2	Физиологическое акушерство	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	25
2.1	Физиологические изменения в организме женщины при беременности	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	4
2.2	Физиологическое течение беременности	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	6
2.3	Физиология родов	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	6
2.4	Физиология послеродового периода	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	9
3	Патологическое акушерство	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	14
3.4	Внутриутробная инфекция	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
3.6	Задержка роста плода	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
3.8	Анатомически узкий таз	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
3.9	Клинически узкий таз	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
3.10	Крупный плод	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
3.14	Тазовое предлежание плода	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
3.16	Перенашивание беременности	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
4	Оперативное акушерство	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	27
4.1	Искусственное прерывание беременности ранних сроков	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	3
4.2	Современные методы прерывания беременности во II и III триместрах беременности	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
4.3	Операции, подготавливающие родовые пути	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	3
4.4	Операции и пособия, направленные на исправление положения или предлежания плода	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
4.5	Родоразрешающие операции	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	9
4.7	Плодоразрушающие операции	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	3
4.8	Оперативные вмешательства в последовом и послеродовом периодах	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Вид самостоятельной работы	Трудоёмкость (акад. час)
5	Экстрагенитальные заболевания в акушерстве и гинекологии	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	20
5.1	Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	4
5.3	Беременность и заболевания желудочно-кишечного тракта	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
5.4	Беременность и заболевания органов мочевого выделения	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	9
5.7	Беременность и заболевания других органов	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
6	Кровотечения в акушерстве. Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	16
6.1	Гемостаз при физиологическом и патологическом течении беременности	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
6.3	Кровотечения во время родов	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
6.4	Кровотечения в раннем и позднем послеродовом периодах	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
6.5	ДВС-синдром в акушерстве и гинекологии	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
6.6	Шок и терминальные состояния в акушерстве и гинекологии	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
7	Эндокринология в акушерстве и гинекологии	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	16
7.1	Эндокринология репродуктивной системы	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
7.2	Эндокринная патология репродуктивной системы	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
7.3	Акушерская эндокринология	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	9
8	Травматизм в акушерстве и гинекологии	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	18
8.1	Травматизм в акушерстве	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	7
8.2	Травматизм в гинекологии	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	6
8.3	Травматизм при акушерских и гинекологических операциях	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
9	Токсикозы беременных	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	18
9.1	Ранние токсикозы	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	9
9.2	Преэклампсия	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	9
10	Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве и гинекологии	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	58
10.1	Септические заболевания в акушерстве	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	11
10.2	Воспалительные заболевания органов малого таза	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	13
10.3	Мочеполовые инфекционные заболевания	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	21
10.4	Септические заболевания в гинекологии	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	13
	Всего		236

2-й год обучения

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Вид самостоятельной работы	Трудоёмкость (акад. час)
11	Оперативная гинекология	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	48
11.1	Предоперационная подготовка	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	7
11.2	Диагностические операции	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	8
11.3	Операции на матке	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	7
11.4	Операции на придатках матки	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
11.5	Операции при злокачественных опухолях половых органов	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	3
11.6	Методы оперативного лечения при ретродевиациях, опущении стенок влагалища, выпадения матки. Операции на шейке матки	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	3
11.7	Оперативные вмешательства при аномалиях развития женских половых органов	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
11.8	Восстановительные операции при травме и свищах кишечника и мочевыводящих путей	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
11.9	Интенсивная терапия и профилактика осложнений в послеоперационном периоде	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
12	Новообразования женских половых органов и молочных желёз	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	20
12.1	Предопухолевые заболевания женских половых органов	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	6
12.2	Доброкачественные и пограничные опухоли женских половых органов	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	4
12.3	Злокачественные опухоли	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
12.4	Дисгормональные заболевания молочных желёз	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	5
13	Острый живот в гинекологии	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	39
13.1	Острый живот при кровотечении в брюшную полость	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	17
13.2	Острый живот при воспалительных заболеваниях половых органов	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	9
13.3	Острый живот при нарушении кровоснабжения органов малого таза и опухолей половых органов	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	13
14	Эндометриоз	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	13
14.1	Эндометриоз матки (аденомиоз)	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	7
14.2	Наружный эндометриоз	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	6
15	Бесплодие	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	12
15.1	Эндокринное бесплодие	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	3
15.2	Трубно-перитонеальное бесплодие	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	3
15.3	Другие формы бесплодия	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	4
15.4	Современные методы восстановления фертильности	Подготовка к КПЗ, СЗ и аттестации	2
	Всего		132

9.4. Методическое обеспечение учебного процесса:

1. Методические указания по дисциплине «Акушерство и гинекология» для обучения ординаторов по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология, утверждены Учёным советом ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Основная литература:

1. Акушерство : учебник / Э. К. Айламазян, М.А. Тарасова, В. С. Баранов [и др.]. - 10-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 768 с. : ил. - Текст : непосредственный.
2. Гинекология : учебник / И. А. Алеев, С. В. Апресян, С. Э. Аракелов [и др.] ; главные редакторы: В. Е. Радзинский, А. М. Фукс, ответственные редакторы: М. Б. Хамошина, Л. Р. Токтар. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1096 с. : ил. - Текст : непосредственный.
3. Оперативная гинекология : учебное пособие / В. К. Чайка, Э. Б. Яковлева, А. А. Железная [и др.] ; под редакцией В. К. Чайка ; ГОО ВПО "Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького" ; ред. В. К. Чайка. - Донецк, 2019. - 376 с. – Текст : непосредственный.
4. Клинические лекции по акушерству / редакторы : Ю. Э. Доброхотова, О. В. Макаров. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-4295-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442951.html> (дата обращения: 07.06.2023). - Режим доступа : по подписке.
5. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : руководство / В. Н. Серов, И. И. Баранов, О. Г. Пекарев [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 240 с. - (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4054-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440544.html> (дата обращения: 07.06.2023). - Режим доступа : по подписке.

Дополнительная литература:

1. Анестезия и интенсивная терапия в акушерстве и гинекологии : учебное пособие / Г. А. Городник, О. Н. Долгошапко, Т. П. Кабанько [и др.] ; под редакцией Г. А. Городника. - Донецк, 2019. - 514 с. - Текст : непосредственный.
2. Актуальные вопросы гинекологии детского и подросткового возраста : учебное пособие / В. К. Чайка, И. В. Бабенко-Сорокопуд, А. А. Железная [и др.] ; под редакцией В. К. Чайки ; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. - Донецк : Цифровая типография, 2022. - 288 с. - Текст : непосредственный.
3. 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. - 392 с. - ISBN 978-5-9704-4453-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444535.html> (дата обращения: 07.06.2023). - Режим доступа : по подписке.
4. Смит, Н. Ч. Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии понятным языком / Н. Ч. Смит, Э. П. Смит ; под редакцией А. И. Гуса ; пер. с англ. - Москва : Практическая медицина, 2015. - 304 с. : ил. - Текст : непосредственный.
5. Неразвивающаяся беременность: монография / под редакцией В. Е. Радзинского. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 176 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN

- 978-5-9704-4379-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443798.html> (дата обращения: 07.06.2023). - Режим доступа : по подписке.
6. Коган, И. Ю. Протоколы стимуляции яичников в циклах ЭКО : руководство для врачей / И. Ю. Коган, А. М. Гзгзян, Е. А. Лесик. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 160 с. : ил. ДОП. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-5592-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455920.html> (дата обращения: 07.06.2023). - Режим доступа : по подписке.
 7. Манухин, И. Б. Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции : руководство для врачей / И. Б. Манухин, Л. Г. Тумилович, М. А. Геворкян. - 3-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 272 с. - (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-3769-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437698.html> (дата обращения: 08.06.2023). - Режим доступа : по подписке.
 8. Озолина, Л. А. Влияние различных факторов на плод / Л. А. Озолина, И. В. Бахарева, А. В. Тягунова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 224 с. - ISBN 978-5-9704-4100-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441008.html> (дата обращения: 08.06.2023). - Режим доступа : по подписке.
 9. Сахарный диабет и репродуктивная система женщины : руководство / под редакцией Э. К. Айламазяна. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-4325-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443255.html> (дата обращения: 07.06.2023). - Режим доступа : по подписке.
 10. Доброхотова, Ю. Э. Угроза прерывания беременности в различные сроки гестации / Ю. Э. Доброхотова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3697-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436974.html> (дата обращения: 08.06.2023). - Режим доступа : по подписке.
 11. Резниченко, Н. А. Избранные вопросы современного акушерства : учебное пособие / Н. А. Резниченко, З. С. Румянцев, Э. А. Майлян ; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Крымский Федеральный университет им. В. И. Вернадского. - Симферополь : Издательский дом КФУ, 2022. - 200 с. - Текст : непосредственный.
 12. Юренева, С. В. Современные подходы к коррекции менопаузальных расстройств / С. В. Юренева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 80 с. - ISBN 978-5-9704-4108-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441084.html> (дата обращения: 08.06.2023). - Режим доступа : по подписке.
 13. Венедиктова, М. Г. Онкогинекология в практике гинеколога / М. Г. Венедиктова, Ю. Э. Доброхотова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-3263-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432631.html> (дата обращения: 08.06.2023). - Режим доступа : по подписке.
 14. Апресян, С. В. Беременность и роды при экстрагенитальных заболеваниях / С. В. Апресян; под редакцией В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 536 с.- (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-3238-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432389.html> (дата обращения: 08.06.2023). - Режим доступа : по подписке.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Электронный каталог WEB-OPAC Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России <http://katalog.dnmu.ru>
2. ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru>
3. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLIBRARY <http://elibrary.ru>
4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>
5. PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

Законодательные и нормативно-правовые документы

1. Конституция Российской Федерации;
2. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
4. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 № 1258 (зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014, регистрационный № 31136);
5. Номенклатура медицинских организаций, утверждённая приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06.08.2013 № 529н (зарегистрировано в Минюсте России 13.09.2013, регистрационный № 29950);
6. Перечень специальностей высшего образования – подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.09.2013 № 1061 (зарегистрировано в Минюсте России 14.10.2013, регистрационный № 30163);
7. Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 (зарегистрировано в Минюсте России 11.04.2016, регистрационный № 41754);
8. Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.05.2014 № 594 (зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2014, регистрационный № 33335);
9. Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников, утверждённая приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.12.2012 № 1183н (зарегистрировано в Минюсте России 18.03.2013, регистрационный № 27723);
10. Квалификационные требования к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки», утверждённые приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 02.05.2023 № 206н (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015, регистрационный № 39438);
11. Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утверждённое приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.11.2015 № 1383 (зарегистрировано в Минюсте России 01.06.2023 № 73677);
12. ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология, утверждённый приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 09.01.2023 № 6 (зарегистрировано в Минюсте России 14.02.2023, регистрационный № 72354);

13. Профессиональный стандарт «Врач – акушер-гинеколог», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19.04.2021 № 262н (зарегистрировано в Минюсте России 21.05.2021, регистрационный № 63555);
14. Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 (зарегистрировано в Минюсте России 18.09.2017, регистрационный № 48226);
15. Устав ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России;
16. Правила приёма в ординатуру ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

11. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

- учебные аудитории для занятий лекционного типа;
- учебные аудитории для занятий семинарского типа;
- учебные аудитории для практических занятий;
- учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации;
- компьютерный класс;
- помещение для самостоятельной работы обучающихся;
- центр практической подготовки;
- ноутбуки, компьютеры, роутеры, принтеры, сканер, мультимедийные проекторы, тематические стенды, диски с учебными материалами, типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований, обучающие электронные программы, видеоматериалы, доски, столы, стулья, кушетки;
- кресла гинекологические с осветительной лампой, кушетки акушерские, стетоскопы акушерские, тазомеры, фетальные доплеры BabyCare, наборы инструментов для гинекологического и акушерского обследования, аппарат УЗИ с доплером и стандартным набором датчиков, лотки медицинские, стекла предметные, комплекты инструментов для лапароскопических операций, гистероскопии, гистероскопических операций, инструментарий хирургический, стол операционный с лампой операционной осветительной, инструментарий для ввода и удаления ВМК, набор инструментов для выскабливания полости матки, инструментарий для выполнения мануальной вакуумаспирации, тонометр, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, катетер для катетеризации мочевого пузыря мягкий, весы медицинские для взвешивания операционного материала, комплекты инструментов для проведения гистеросальпингографии, гистеросонографии, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный, аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции лёгких, инфузомат, отсасыватель послеоперационный, дефибриллятор с функцией синхронизации, анализатор доплеровский сердечно-сосудистой деятельности матери и плода малогабаритный, столик для новорождённого с лампой-источником лучистого тепла, кувезы, отсасыватель, стерильный перевязочный материал, стерильные пеленки, халаты, маски, перчатки, пипетки медицинские, весы медицинские для новорожденных, пупочные катетеры, шприцы различного объёма, набор интубационный для новорождённого, аппарат искусственной вентиляции лёгких для новорождённых, стетоскоп, наборы для определения группы крови, холодильник для хранения донорской крови, зонды желудочные для новорождённого, стандартный набор инструментов для заменного переливания крови, набор медикаментов для реанимационных мероприятий;
- доступ к сети «Интернет», Wi-Fi обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду (ЭИОС) и электронно-библиотечную систему(ЭБС) ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.