

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Есаулова Ирина Эдуардовна

Должность: Ректор

Дата подписания: 23.08.2023 13:26:09

Уникальный программный ключ:

691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

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

УТВЕРЖДАЮ
решением цикловой методической
комиссии по координации подготовки
кадров высшей квалификации
протокол № 7 от 23 мая 2023 г
Декан ФПК ВК
Проф. Е.А. Лещева
23 мая 2023

**Уровень высшего образования
подготовка кадров высшей квалификации**

**Рабочая программа производственной (клинической) практики
для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам
высшего образования (программам ординатуры) по специальности 31.08.01
«Акушерство и гинекология»
Обязательная часть Б2.О(П)**

**факультет подготовки кадров высшей квалификации
кафедра – акушерства и гинекологии №1
акушерства и гинекологии №2**

всего часов 2304 часов (64 зачетных единиц)

2 семестр – 612 часов (17 зачетных единиц)

3 семестр – 936 часов (26 зачетных единиц)

4 семестр – 756 часа (21 зачетных единиц)

контроль:

2 семестр – 4 часа экзамен

3 семестр – 4 часа экзамен

4 семестр – 4 часа зачет с оценкой

Воронеж 2023 г.

1. ЦЕЛЬ ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П)

Цель: на основе теоретических знаний и практических умений, сформировать универсальные и общепрофессиональные и профессиональные компетенции для последующей самостоятельной работы в должности врача -акушера-гинеколога.

Задачи: сформировать у ординатора универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, соотносящиеся с трудовыми действиями врача-акушера-гинеколога, необходимыми умениями и знаниями для осуществления трудовых функций по оказанию медицинской помощи пациентам, включающему в себя:

- Углубление и расширение теоретических знаний по профилю специальности.
- Овладение ведением физиологической беременности и родов, послеродового периода.
- Овладение методами диагностики и лечения акушерских осложнений, ведение патологической беременности, осложненных родов.
- Овладение методами диагностики и лечения гинекологических и онкогинекологических пациенток.
- Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике заболеваний женских половых органов в различные возрастные периоды.
- Проведение и контроль эффективности мероприятий по формированию здорового образа жизни.
- Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации в стационарных и амбулаторных условиях, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала.
- Использование информационных технологий и телемедицины при проведении лечения пациентов акушерско-гинекологического профиля.
- Систематизация знаний, умений и навыков.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П)

2.1 Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара и\или в стационарных условиях.

Владеть:

- Сбор анамнеза у пациентов по профилю акушерство и гинекология;
- Первичный осмотр пациентов по профилю акушерство и гинекология;
- Направление пациентов по профилю акушерство и гинекология на дополнительное инструментальное и лабораторное обследование в соответствии с действующими федеральными клиническими рекомендациями, порядком, стандартами оказания медицинской помощи;
- Направление пациентов по профилю акушерство и гинекология на консультацию к специалистам в соответствии с действующими федеральными клиническими рекомендациями, порядком, стандартами оказания медицинской помощи;
- Обоснование и постановка диагноза в соответствии с принятыми критериями и классификациями;
- Повторные осмотры и обследования пациентов по профилю акушерство и гинекология.

Уметь:

1. Осуществлять сбор клинико-анамнестических данных с целью выявления гинекологических заболеваний и\или беременности и их осложнений:

- Получать достоверную информацию о гинекологическом заболевании
 - Выявлять общие и специфические признаки гинекологического заболевания
 - Владеть методами выявления ранних признаков беременности
 - Определять сроки беременности и дату предполагаемых родов
 - Получать информацию о течении беременности, а также течении и исходах предыдущих беременностей и родов, точно прогнозировать исходы беременности и родов
 - Выявлять факторы риска развития той или иной акушерской и гинекологической патологии, организовать проведение мер профилактики
 - Выявлять общие и специфические признаки осложнений беременности, родов и послеродового периода
 - Выявлять противопоказания к беременности и родам
 - Определять показания к госпитализации, организовать госпитализацию в соответствии с состоянием девочки/женщины в стационар акушерского, гинекологического или хирургического профиля
 - Оценивать тяжесть состояния
 - Определять показания для экстренного родоразрешения
 - Определять показания для экстренного оперативного вмешательства
 - Определять показания для проведения консультации смежных специалистов
2. Проводить медицинский осмотр с целью выявления гинекологических заболеваний и/или беременности и их осложнений:
- Оценивать общее состояние пациентки, измерить и интерпретировать показатели пульса, АД, температуры тела
 - Производить антропометрию
 - Оценивать соответствие полового развития генетическому полу и возрасту
 - Осматривать и интерпретировать состояние наружных и внутренних половых органов у девочек и женщин различного возраста с помощью бимануального влагалищного или ректального обследования и влагалищных зеркал
 - Осматривать и интерпретировать состояние молочных желез с учетом возраста девочек и женщин
 - Применять объективные методы обследования беременной, в том числе оценить соответствие наружных размеров живота и высоты стояния дна матки сроку беременности, определять положение, массу и состояние плода, проводить пельвиометрию, аускультацию плода
 - Производить послеродовое исследование последа
3. Проводить диагностику следующих гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез:
- бесплодие
 - нарушение развития и функции репродуктивной системы
 - воспалительные, в том числе передаваемые половым путем, заболевания половых органов
 - дисгормональные гинекологические заболевания
 - дисфункциональные маточные кровотечения
 - климактерический синдром и осложнения постменопаузального периода
 - доброкачественные, пограничные и злокачественные заболевания половых органов
 - доброкачественные, пограничные и злокачественные заболевания молочных желез
 - аномалии положения и пороки развития половых органов
 - внематочная беременность и внебольничный аборт
4. Проводить диагностику следующих осложнений беременности, родов и послеродового периода:

- угрожающий и свершившийся самопроизвольный выкидыш
- угрожающие и свершившиеся преждевременные роды
- привычное невынашивание беременности
- токсикозы беременных
- преэклампсия
- задержка роста плода
- многоглодная беременность
- перенашивание беременности
- беременность при экстрагенитальных заболеваниях
- гестационный сахарный диабет
- инфекционные заболевания во время беременности
- беременность при изосерологической несовместимости крови матери и плода
- патологические роды при неправильном положении плода, тазовом предлежании плода, узком тазе, разгибательных и асинклитических вставлениях головки плода, крупном плоде, многоглодной беременности, дистоции плечиков, выпадении пуповины
- патологические роды при аномалиях сократительной деятельности матки, у женщин с рубцом на матке
- патологические роды при гипоксии плода
- родовой травматизм, разрыв матки
- септические осложнения во время беременности, родов и послеродовом периоде
- заболевания молочных желез в послеродовом периоде

5. Проводить диагностику следующих синдромов в акушерстве и гинекологии:

- «острый живот»
- кровотечение из половых путей вне беременности
- объемное образование в брюшной полости и в полости малого таза
- патологические выделения из влагалища
- недержание мочи
- нарушения менструального цикла
- гирсутизм
- гипертензивные расстройства во время беременности, родов и в послеродовом периоде
- кровотечения во время беременности, родах и в послеродовом периоде

6. Выполнять и анализировать результаты следующих диагностических медицинских манипуляций у девочек и женщин с гинекологическими заболеваниями, у подростков и женщин во время беременности, родов и в послеродовом периоде:

- аускультация плода с помощью стетоскопа
- аспирационная биопсия эндометрия (пайпель-биопсия)
- бимануальное влагалищное исследование
- биопсия шейки матки, влагалища и вульвы
- гистероскопия
- зондирование полости матки
- кардиотокография плода
- кольпоскопия/вагиноскопия/вульвоскопия
- методы наружного акушерского обследования: измерение окружности живота и высоты стояния дна матки; приемы Леопольда-Левицкого; измерение индекса Соловьева и ромба Михаэлиса, определение его формы
- оценка состояния новорожденного по шкале Апгар
- пальпация молочных желез
- пельвиометрия
- получение цервикального и влагалищного мазка, в том числе мазка на проведение

цитологического исследования

- получение венозной крови из пуповины плода
- пункция заднего свода влагалища

7. Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов по профилю акушерство и гинекология

8. Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов по профилю акушерство и гинекология

9. Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

10. Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов по профилю акушерство и гинекология

11. Направлять девочек и женщин для уточнения диагноза в учреждения здравоохранения, имеющие лицензию на оказание специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-гинекологической медицинской помощи в условиях дневного стационара и стационара круглосуточного пребывания

Знать:

- Общие вопросы организации акушерско-гинекологической помощи в стране, работу скорой и неотложной помощи
- Показатели и структуру материнской, перинатальной и младенческой смертности в стране, мероприятия по их снижению
- Структура гинекологической и онкогинекологической заболеваемости
- Вопросы организации санитарно- противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
- Порядки оказания медицинской помощи детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи, детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Методика сбора анамнеза и жалоб у детей и женщин с гинекологическими заболеваниями, подростков и женщин в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Методика осмотра и обследования детей и женщин с гинекологическими заболеваниями, подростков и женщин в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов у детей и женщин с гинекологическими заболеваниями, подростков и женщин в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Основы топографической анатомии областей тела и, в первую очередь, передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза и урогенитальной области в норме и при патологии у детей и женщин с учетом

возраста

- Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы, в том числе молочных желез, у девочек и женщин вне, во время беременности, в родах и послеродовом периоде с учетом возраста, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы
- Взаимосвязь функциональных систем организма и уровня их регуляции у девочек и женщин в возрастном аспекте
- Физиология беременности.
- Принципы подготовки супружеских пар к планируемой беременности.
- Течение и ведение физиологической беременности.
- Выявление факторов риска патологии беременности.
- Этиология, патогенез, факторы риска, современная классификация, клиническая симптоматика, принципы диагностики следующих осложнений во время беременности:
 - Токсикозы беременных, показания к прерыванию беременности.
 - Презклампсия, оценка степени тяжести, ведение беременности и родов.
 - Привычное невынашивание беременности.
 - Преждевременные роды.
 - Переношенная беременность, методы срочной подготовки шейки матки к родам.
 - Многоплодная беременность.
 - Аллоиммунная сенсибилизации при групповой и резус-несовместимости матери и плода, проведение неспецифической и специфической профилактики.
 - Плацентарные нарушения. Гипоксия плода. Задержка роста плода.
 - Тазовые предлежания плода.
 - Кровотечения в первой половине беременности.
 - Кровотечения во второй половине беременности.
 - Врожденные пороки развития плода, показания к досрочному прерыванию беременности.
 - Скрининговые исследования на выявление анеуплоидии плода.
 - Внутриутробное инфицирование плода.
 - Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
 - Заболевания органов дыхания, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
 - Заболевания органов желудочно-кишечного тракта, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
 - Беременность и заболевания крови, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
 - Беременность и болезни органов мочевыделения, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
 - Прерывание беременности в ранних и поздних сроках: показания, противопоказания, методы оперативного и консервативного прерывания беременности, профилактика осложнений.
 - Физиология родов.
 - Нормальные роды. Активно-выжидательное ведение родов. Профилактика кровотечения.
 - Анте- и интранатальная диагностика состояния плода.
 - Оценка состояния новорожденного.
 - Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, принципы диагностики следующих осложнений во время родов:

- Преждевременные роды. Профилактика респираторного дистресс-синдрома новорожденного.
- Запоздалые роды.
- Особенности течения и ведения родов при крупном плоде.
- Особенности течения и ведения родов при многоплодной беременности.
- Тактика родоразрешения при неправильных положениях плода. Показания к операции кесарево сечение.
- Роды при разгибательных предлежаниях и асинклитических вставлениях головки плода. Особенности биомеханизма родов. Диагностика лобного, заднего вида лицевого предлежания, заднетеменного асинклитического вставления. Показания к операции кесарево сечение.
- Пособия и операции при тазовых предлежаниях плода. Особенности биомеханизма родов. Показания к кесареву сечению.
- Понятия анатомического и клинического узкого таза. Особенности биомеханизма родов при различных формах анатомически узкого таза. Условия для ведения родов при узком тазе через естественные родовые пути. Показания к плановому и экстренному кесареву сечению при узком тазе.
- Классификация аномалий родовой деятельности, патологический прелиминарный период. Особенности регуляции аномалий родовой деятельности.
- Методы родоразрешения у женщин с миомой матки. Показания к плановому кесареву сечению.
- Эмболия околоплодными водами.
- Обезболивание родов и акушерских операций: показания, противопоказания, условия, техника выполнения, действие на плод.
- Акушерский травматизм матери и плода.
- Акушерские щипцы: показания, противопоказания, условия, техника выполнения.
- Контрольное ручное обследование послеродовой матки, ручное отделение плаценты и выделение последа: показания, противопоказания, условия, техника выполнения.
- Кесарево сечение в современном акушерстве: показания, противопоказания, условия выполнения, методики кесарева сечения, рациональная антибиотикопрофилактика.
- Физиология послеродового периода:
- Течение и ведение физиологического послеродового периода. Совместное пребывание матери и новорожденного.
- Лактация. Поддержка естественного вскармливания новорожденного. Прекращение лактации.
- Физиология периода новорожденности.
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, принципы диагностики следующих осложнений в послеродовом периоде:
- Кровотечения в послеродовом периоде: принципы диагностики, лечения и профилактики.
- Послеродовые воспалительные и септические заболевания: этапы развития послеродовой инфекции, факторы риска, клиника, диагностика, профилактика и лечение.
- Нарушения лактации.
- Трешины сосков и лактостаз.
- Синдром дыхательных расстройств у новорожденных.
- Асфиксия и родовая травма новорожденного.
- Реанимация доношенных и недоношенных новорожденных, оказание неотложной помощи.

- Клиническая симптоматика и диагностика следующих неотложных состояний в акушерстве и перинатологии:
- Кровотечения во время беременности, во время родов, в раннем и позднем послеродовом периодах.
- ДВС-синдром.
- Основные виды и клинические формы шока и терминальных состояний.
- Острый живот в акушерской практике.
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, принципы диагностики следующих гинекологических заболеваний:
- Нарушения развития и функции репродуктивной системы.
- Преждевременное половое созревание.
- Задержка полового развития.
- Ювенильные маточные кровотечения.
- Дисфункциональные маточные кровотечения.
- Маточные кровотечения в перименопаузе.
- Кровотечение в постменопаузе.
- Аменорея и олигоменорея.
- Воспалительные заболевания органов малого таза.
- Воспалительные заболевания нижних отделов половой системы женщины.
- Инфекции, передающиеся половым путем.
- Острый и хронический эндометрит.
- Острый и хронический сальпингит.
- Гинекология подростков.
- Физиологические особенности организма девушек-подростков.
- Методы обследования девочек-подростков (осмотр, гормональное исследование, кольпоскопия, УЗИ, эндоскопические методы и др.).
- Подростковая контрацепция.
- Беременность у подростков – медицинские, социальные и психологические аспекты.
- Менопауза, климактерический синдром, осложнения постменопаузального периода.
- Нейроэндокринные синдромы.
- Послеродовый нейроэндокринный синдром.
- Послеродовый гипопитуитаризм.
- Предменструальный синдром.
- Посткастрационный синдром.
- Климактерический синдром.
- Поликистозные яичники.
- Синдром недостаточности яичников.
- Врожденная гиперплазия надпочечников.
- Гормональная терапия в гинекологии.
- Гормональные методы контрацепции.
- Гормонотерапия в перименопаузе и в постменопаузальном периоде.
- Добропачественные заболевания вульвы.
- Добропачественные заболевания шейки матки.
- Добропачественные опухолевидные и опухолевые заболевания яичников.
- Миома матки.
- Гиперпластические процессы эндометрия.
- Генитальный эндометриоз.
- Пороки развития половых органов, методы хирургической коррекции.
- Особенности гинекологических операций.

- Предоперационное обследование.
- Подготовка пациенток к операции.
- Принципы fast track хирургии.
- Ведение больных в послеоперационном периоде.
- Послеоперационные осложнения, профилактика и лечение.
- Высокие технологии в оперативной гинекологии.
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, принципы диагностики следующих онкогинекологических заболеваний:
- Цервикальные интраэпителиальные неоплазии и рак шейки матки.
- Пограничные и злокачественные опухоли яичников.
- Гиперпластические процессы эндометрия с атипией и рак эндометрия.
- Саркома матки.
- Рак маточной трубы.
- Предраковые заболевания и рак вульвы и влагалища.
- Трофобластическая болезнь.
- Методы обследования при бесплодии:
- Алгоритм обследования супружеской пары.
- Мужские и женские факторы бесплодия.
- Современная международная классификация бесплодного брака.
- Показатели женской и мужской fertильности.
- Современные вспомогательные репродуктивные технологии (ВРТ):
- Подготовка к программам ВРТ.
- Показания и противопоказания к проведению ВРТ.
- Специальная программа обследования перед проведением программ ВРТ, в том числе преимплантационный генетический скрининг.
- Оценка предыдущих неудач программ ВРТ.
- Донорские программы. Банк спермы. Суррогатное материнство.
- Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем
- Основы онкологической настороженности в целях профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у женщин
- Показания к госпитализации беременных женщин и гинекологических больных с учетом возраста
- Принципы медицинской эвакуации беременных женщин, родильниц, новорожденных и гинекологических больных.

2.2. Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ, контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара и (или) в стационарных условиях.

Владеть:

- Разработка плана лечения пациентам по профилю акушерство и гинекология в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками, стандартами оказания медицинской помощи
- Назначение, оценка эффективности и безопасности лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения пациентам по профилю акушерство и гинекология
- Назначение, оценка эффективности и безопасности немедикаментозной терапии (например, физиотерапии) пациентам по профилю акушерство и гинекология

- Проведение и оценка результатов медицинских манипуляций, хирургических вмешательств пациентам по профилю акушерство и гинекология
- Лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате медицинских манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозного лечения, хирургических вмешательств

Уметь:

1. Проводить лечение следующих гинекологических заболеваний:
 - бесплодие
 - нарушения развития и функции репродуктивной системы
 - воспалительные, в том числе передаваемые половым путем, заболевания половых органов
 - дисгормональные гинекологические заболевания
 - дисфункциональные маточные кровотечения
 - климактерический синдром и осложнения постменопаузального периода
 - доброкачественные и пограничные заболевания половых органов
 - доброкачественные и пограничные заболевания молочных желез
 - аномалии положения и пороки развития половых органов
 - внематочная беременность и внебольничный аборт
 - 2. Проводить лечение следующих осложнений беременности, родов и послеродового периода:
 - угрожающий и свершившийся самопроизвольный выкидыш
 - угрожающие и свершившиеся преждевременные роды
 - привычное невынашивание беременности
 - токсикозы беременных
 - преэклампсия
 - задержка роста плода
 - многоплодная беременность
 - перенашивание беременности
 - беременность при экстрагенитальных заболеваниях
 - гестационный сахарный диабет
 - инфекционные заболевания во время беременности
 - беременность при изосерологической несовместимости крови матери и плода
 - патологические роды при неправильном положении плода, тазовом предлежании плода, узком тазе, разгибательных и асинклитических вставлениях головки плода, крупном плоде, многоплодной беременности, дистоции плечиков, выпадении пуповины
 - патологические роды при аномалиях сократительной деятельности матки, у женщин с рубцом на матке
 - патологические роды при гипоксии плода
 - родовой травматизм, разрыв матки
 - септические осложнения во время беременности, родов и послеродовом периоде
 - заболевания молочных желез в послеродовом периоде
 - 3. Проводить лечение следующих синдромов в акушерстве и гинекологии:
 - «острый живот»
 - кровотечение из половых путей вне беременности
 - объемное образование в брюшной полости и в полости малого таза
 - патологические выделения из влагалища
 - нарушение менструального цикла
 - гирсутизм
 - гипертензивные расстройства во время беременности, родов и в послеродовом

периоде

- кровотечения во время беременности, родах и в послеродовом периоде
- 4. Выполнять следующие медицинские манипуляции у девочек и женщин с гинекологическими заболеваниями, у подростков и женщин во время беременности, родов и в послеродовом периоде:
 - введение, извлечение влагалищного поддерживающего кольца (пессария)
 - введение и удаление внутриматочного контрацептива
 - введение лекарственных препаратов интравагинально
 - зондирование полости матки
 - катетеризация мочевого пузыря
 - наложение повязки при операциях на женских половых органах и органах малого таза
 - ручное пособие при тазовом предлежании плода
 - тампонирование лечебное влагалища
 - удаление инородного тела из влагалища
- 5. Выполнять следующие хирургические вмешательства у девочек и женщин с гинекологическими заболеваниями, у подростков и женщин во время беременности, родов и в послеродовом периоде:
 - амниотомия
 - ампутация шейки матки
 - аспирационная биопсия эндометрия (пайпель-биопсия)
 - биопсия шейки матки, влагалища и вульвы
 - вакуум-аспирация эндометрия
 - вакуум-экстракция плода
 - диагностическая лапароскопия
 - дренирование абсцесса женских половых органов
 - зашивание разрыва влагалища и промежности
 - зашивание разрыва шейки матки
 - искусственное прерывание беременности (аборт)
 - иссечение гематомы женских половых органов
 - кесарево сечение
 - миомэктомия лапаротомическая
 - наложение гемостатических компрессионных швов
 - наложение швов на шейку матки
 - наложение акушерских щипцов
 - перевязка маточных артерий
 - плодоразрушающие операции
 - поворот плода за ножку
 - пункция заднего свода влагалища
 - пункция и аспирация кисты яичника
 - раздельное диагностическое выскабливание полости матки и цервикального канала
 - разрез промежности (эпизиотомия)
 - рассечение девственной пленки
 - рассечение синехий малых половых губ
 - рассечение спаек, вскрытие и опорожнение серозоцеле
 - ручное обследование матки послеродовое
 - ручное отделение плаценты и выделение последа
 - сальпинго и/или оофоректомия лапаротомическая
 - стерилизация лапаротомическая (маточных труб)
 - субтотальная гистерэктомия (ампутация матки) с или без придатков лапаротомическая

- тотальная гистерэктомия с или без придатков лапаротомическая
- удаление кисты яичника лапаротомическое
- удаление параовариальной кисты лапаротомическое
- установка внутриматочного баллона
- хирургическое лечение заболеваний шейки матки с использованием различных энергий
- экстракция плода за тазовый конец
- 6. Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов по профилю акушерство и гинекология
- 7. Проводить лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате медицинских манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозного лечения, хирургических вмешательств
- 8. Подбирать лекарственные препараты для девочек и женщин с гинекологическими заболеваниями, для подростков и женщин при физиологической беременности, осложнениях беременности и в послеродовом периоде
- 9. Применять по показаниям адекватные методы обезболивания в акушерско-гинекологической практике
- 10. Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Знать:

- Общие вопросы организации акушерско-гинекологической помощи в стране, работу скорой и неотложной помощи
- Показатели и структуру материнской, перинатальной и младенческой смертности в стране, мероприятия по их снижению
- Структура гинекологической и онкогинекологической заболеваемости
- Вопросы организации санитарно- противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
- Порядки оказания медицинской помощи детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи, детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Методика сбора анамнеза и жалоб у детей и женщин с гинекологическими заболеваниями, подростков и женщин в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Методика осмотра и обследования детей и женщин с гинекологическими заболеваниями, подростков и женщин в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов у детей и женщин с гинекологическими заболеваниями, подростков и женщин в период беременности, в родах и в

послеродовом периоде

- Основы топографической анатомии областей тела и, в первую очередь, передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза и урогенитальной области в норме и при патологии у детей и женщин с учетом возраста
- Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы, в том числе молочных желез, у девочек и женщин вне, во время беременности, в родах и послеродовом периоде с учетом возраста, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы
- Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции у девочек и женщин в возрастном аспекте
- Физиология беременности.
- Принципы подготовки супружеских пар к планируемой беременности.
- Течение и ведение физиологической беременности.
- Этиология, патогенез, современная классификация, клиническая симптоматика, терапия следующих осложнений во время беременности:
- Токсикозы беременных, показания к прерыванию беременности.
- Преэклампсия, оценка степени тяжести, ведение беременности и родов.
- Привычное невынашивание беременности.
- Преждевременные роды.
- Переношенная беременность, методы срочной подготовки шейки матки к родам.
- Многоплодная беременность.
- Аллоиммунная сенсибилизации при групповой и резус-несовместимости матери и плода, проведение неспецифической и специфической профилактики.
- Плацентарные нарушения. Гипоксия плода. Задержка роста плода.
- Тазовые предлежания плода.
- Кровотечения в первой половине беременности.
- Кровотечения во второй половине беременности.
- Брошенные пороки развития плода, показания к досрочному прерыванию беременности.
- Скрининговые исследования на выявление анеуплоидии плода.
- Внутриутробное инфицирование плода.
- Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
- Заболевания органов дыхания, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
- Заболевания органов желудочно-кишечного тракта, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
- Беременность и заболевания крови, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
- Беременность и болезни органов мочевыделения, влияние на плод, показания к прерыванию беременности.
- Прерывание беременности в ранних и поздних сроках: показания, противопоказания, методы оперативного и консервативного прерывания беременности, профилактика осложнений.
- Физиология родов.
- Нормальные роды. Активно-выжидательное ведение родов.
- Родоразрешение женщин с рубцом на матке.
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, терапия следующих осложнений во время родов:

- Преждевременные роды. Профилактика респираторного дистресс-синдрома новорожденного.
- Запоздалые роды.
- Особенности течения и ведения родов при крупном плоде.
- Особенности течения и ведения родов при многоплодной беременности.
- Тактика родоразрешения при неправильных положениях плода. Показания к операции кесарево сечение.
- Роды при разгибательных предлежаниях и асинклитических вставлениях головки плода. Особенности биомеханизма родов. Диагностика лобного, заднего вида лицевого предлежания, заднетеменного асинклитического вставления. Показания к операции кесарево сечение.
- Пособия и операции при тазовых предлежаниях плода. Особенности биомеханизма родов. Показания к кесареву сечению.
- Понятия анатомического и клинического узкого таза. Особенности биомеханизма родов при различных формах анатомически узкого таза. Условия для ведения родов при узком тазе через естественные родовые пути. Показания к плановому и экстренному кесареву сечению при узком тазе.
- Классификация аномалий родовой деятельности, патологический прелиминарный период. Особенности регуляции аномалий родовой деятельности.
- Методы родоразрешения у женщин с миомой матки. Показания к плановому кесареву сечению.
- Эмболия околоплодными водами.
- Обезболивание родов и акушерских операций: показания, противопоказания, условия, техника выполнения, действие на плод.
- Акушерский травматизм матери и плода.
- Акушерские щипцы: показания, противопоказания, условия, техника выполнения.
- Контрольное ручное обследование послеродовой матки, ручное отделение плаценты и выделение последа: показания, противопоказания, условия, техника выполнения.
- Кесарево сечение в современном акушерстве: показания, противопоказания, условия выполнения, методики кесарева сечения, рациональная антибиотикопрофилактика.
- Физиология послеродового периода:
- Течение и ведение физиологического послеродового периода. Совместное пребывание матери и новорожденного.
- Лактация. Поддержка естественного вскармливания новорожденного. Прекращение лактации.
- Физиология периода новорожденности.
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, терапия следующих осложнений в послеродовом периоде:
- Кровотечения в послеродовом периоде: принципы диагностики, лечения и профилактики.
- Послеродовые воспалительные и септические заболевания: этапы развития послеродовой инфекции, факторы риска, клиника, диагностика, профилактика и лечение.
- Нарушения лактации.
- Трецины сосков и лактостаз.
- Синдром дыхательных расстройств у новорожденных.
- Асфиксия и родовая травма новорожденного.
- Реанимация доношенных и недоношенных новорожденных, оказание неотложной помощи.
- Клиническая симптоматика и терапия следующих неотложных состояний в

акушерстве и перинатологии:

- Кровотечения во время беременности, во время родов, в раннем и позднем послеродовом периодах.
- ДВС-синдром.
- Основные виды и клинические формы шока и терминальных состояний.
- Острый живот в акушерской практике.
- Основные врачебные диагностические и лечебные мероприятия по оказанию первичной врачебной медико-санитарной помощи при угрожающих жизни состояниях
- Этиология, патогенез, современная классификация, клиническая симптоматика, принципы терапии следующих гинекологических заболеваний:
 - Нарушения развития и функции репродуктивной системы.
 - Преждевременное половое созревание.
 - Задержка полового развития.
 - Ювенильные маточные кровотечения.
 - Дисфункциональные маточные кровотечения.
 - Маточные кровотечения в перименопаузе.
 - Кровотечение в постменопаузе.
 - Аменорея и олигоменорея.
 - Воспалительные заболевания органов малого таза.
 - Воспалительные заболевания нижних отделов половой системы женщины.
 - Инфекции, передающиеся половым путем.
 - Острый и хронический эндометрит.
 - Острый и хронический сальпингит.
 - Гинекология подростков.
 - Физиологические особенности организма девушек-подростков.
 - Методы обследования девочек-подростков (осмотр, гормональное исследование, кольпоскопия, УЗИ, эндоскопические методы и др.).
 - Подростковая контрацепция.
 - Беременность у подростков – медицинские, социальные и психологические аспекты.
 - Менопауза, климактерический синдром, осложнения постменопаузального периода.
 - Нейроэндокринные синдромы.
 - Послеродовый нейроэндокринный синдром.
 - Послеродовый гипопитуитаризм.
 - Предменструальный синдром.
 - Посткастрационный синдром.
 - Климактерический синдром.
 - Поликистозные яичники.
 - Синдром недостаточности яичников.
 - Врожденная гиперплазия надпочечников.
 - Гормональная терапия в гинекологии.
 - Гормональные методы контрацепции.
 - Гормонотерапия в перименопаузе и в постменопаузальном периоде.
 - Добропачественные заболевания вульвы.
 - Добропачественные заболевания шейки матки.
 - Добропачественные опухолевидные и опухолевые заболевания яичников.
 - Миома матки.
 - Гиперпластические процессы эндометрия.
 - Генитальный эндометриоз.
 - Пороки развития половых органов, методы хирургической коррекции.

- Особенности гинекологических операций.
- Предоперационное обследование.
- Подготовка пациенток к операции.
- Принципы fast track хирургии.
- Ведение больных в послеоперационном периоде.
- Послеоперационные осложнения, профилактика и лечение.
- Высокие технологии в оперативной гинекологии.
- Этиология, патогенез, современная классификация, клиническая симптоматика, принципы терапии следующих онкогинекологических заболеваний:
- Цервикальные интраэпителиальные неоплазии и рак шейки матки. Показания к выполнению органосохраняющих операций.
- Пограничные и злокачественные опухоли яичников.
- Гиперпластические процессы эндометрия с атипиею и рак эндометрия.
- Саркома матки.
- Рак маточной трубы.
- Предраковые заболевания и рак вульвы и влагалища.
- Трофобластическая болезнь.
- Методы лечения бесплодия. Современные вспомогательные репродуктивные технологии.
- Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем
- Принципы медицинской эвакуации беременных женщин, родильниц, новорожденных и гинекологических больных

2.3 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара и (или) в стационарных условиях.

Владеть:

- Составление плана мероприятий и реализация мероприятий медицинской реабилитации пациентов по профилю акушерство и гинекология в соответствии с действующим порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Направление пациентов по профилю акушерство и гинекология к врачам-специалистам (физиотерапевт, протезист, психолог, невропатолог и т.д.) для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов по профилю акушерство и гинекология в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Уметь:

- Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам по профилю акушерство и гинекология в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

- Разрабатывать план и проводить реабилитационные мероприятия пациентам по профилю акушерство и гинекология в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Определять медицинские показания для направления пациентов по профилю акушерство и гинекология к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов по профилю акушерство и гинекология
- Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное гинекологическими заболеваниями и осложнениями беременности, родов и послеродового периода, для прохождения медико-социальной экспертизы

Знать:

- Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Порядки оказания медицинской помощи детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Основы медицинской реабилитации пациентов по профилю акушерство и гинекология
- Методы медицинской реабилитации пациентов по профилю акушерство и гинекология
- Медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у пациентов по профилю акушерство и гинекология
- Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм у пациентов по профилю акушерство и гинекология
- Медицинские показания для направления пациентов по профилю акушерство и гинекология к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий медицинской реабилитации
- Медицинские показания для направления пациентов по профилю акушерство и гинекология к врачам -специалистам для назначения и проведения санаторно-курортного лечения
- Основы физиотерапии и лечебной физкультуры в акушерстве и гинекологии, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению
- Основные программы медицинской, социальной, профессиональной и психологической реабилитации пациентов по профилю акушерство и гинекология
- Основы рационального питания беременных, рожениц и кормящих матерей с целью обеспечения полноценного грудного вскармливания.
- Основы рационального питания гинекологических больных, в том числе в послеоперационном периоде.
- Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в

результате мероприятий реабилитации пациентов по профилю акушерство и гинекология.

2.4. Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара и (или) в стационарных условиях.

Владеть:

Владеть:

- Пропаганда здорового образа жизни, профилактики заболеваний у женской части населения
- Проведение профилактических осмотров среди женской части населения
- Проведение медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерное наблюдение за пациентами по профилю акушерство и гинекология в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами
- Назначение профилактических мероприятий и контроль за их соблюдением у пациентов по профилю акушерство и гинекология в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней
- Оформление и направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания
- Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении
- особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний
- Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ

Уметь:

- Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами
- Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике акушерских осложнений и гинекологических заболеваний
- Проводить диспансеризацию женской части населения с целью раннего выявления и лечения гинекологических заболеваний и профилактики акушерских осложнений
- Организовывать и проводить профилактические осмотры пациентов по профилю акушерство и гинекология
- Проводить диспансерное наблюдение пациентов с выявленными хроническими гинекологическими заболеваниями
- Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту
- Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции
- 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

- Проводить профилактику осложнений во время родов и в послеродовом периоде
- Проводить профилактику респираторного дистресс-синдрома новорожденного
- Предотвращать развитие осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате медицинских манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозного лечения, хирургических вмешательств

Знать:

- Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов по профилю акушерство и гинекология
- Принципы диспансерного наблюдения за пациентами по профилю акушерство и гинекология в соответствии нормативными правовыми актами и иными документами
- Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров, диспансеризации пациентов по профилю акушерство и гинекология
- Порядок организации медицинских осмотров и диспансеризации взрослых и детей различных возрастных групп, а также диспансерного наблюдения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- Структура гинекологической и онкогинекологической заболеваемости
- Порядки оказания медицинской помощи детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Стандарты медицинской помощи детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи детям и женщинам с гинекологическими заболеваниями, подросткам и женщинам в период беременности, в родах и в послеродовом периоде
- Современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики гинекологических заболеваний и осложнений, связанных с гестационным процессом
- Медицинские показания и противопоказания к применению методов профилактики гинекологических заболеваний и осложнений, связанных с гестационным процессом, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи
- Основы рационального питания и принципы диетотерапии в акушерско-гинекологической практике
- Современные методы профилактики абортов, современные методы контрацепции
- Принципы предупреждения прерывания беременности при отсутствии медицинских и социальных показаний
- Современные методы профилактики рисков и осложнений оперативных вмешательств в гинекологии, в том числе принципы fast track хирургии
- Показания и противопоказания к оперативному родоразрешению, принципы профилактики первого кесарева сечения
- Основные виды кровесберегающих технологий для профилактики анемии, кровотечений, постгемотрансфузионных осложнений и геморрагического шока в акушерско-гинекологической практике
- Основы онкологической настороженности в целях профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у женщин

- Принципы своевременного лечения доброкачественных опухолей и гиперпластических процессов репродуктивной системы в качестве профилактики онкологических заболеваний в гинекологии
- Методы скрининга онкологических заболеваний в гинекологии и вакцинопрофилактики ВПЧ-инфекции
- Основы организации и проведения профилактических осмотров и диспансеризации девочек и женщин с гинекологическими заболеваниями, подростков и женщин в периоде беременности
- Показания к госпитализации беременных женщин и гинекологических больных с учетом возраста
- Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ
- Основы здорового образа жизни, методы его формирования
- Формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики гинекологических заболеваний и акушерских осложнений.

2.5.Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара.

Владеть:

- Определение наличия временной нетрудоспособности пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез
- Определение наличия временной нетрудоспособности, осуществляемое врачебной комиссией медицинской организации, выдача листка нетрудоспособности, в том числе по уходу за больным членом семьи
- Подготовка необходимой медицинской документации и направление пациентов для прохождения медико-социальной экспертизы

Уметь:

- 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 желез, 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

Знать:

- 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

2.6 Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара и (или) в стационарных условиях.

Владеть:

- Составление плана работы и отчета о своей работе
- Ведение медицинской документации
- Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции
- Контроль выполнения должностных обязанностей медицинских работников
- Участие в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности
- Использование информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
- Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну

Уметь:

- Составлять план работы и отчет о своей работе
- Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде
- Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости и смертности в акушерстве и гинекологии
- Использовать информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»
- Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции

Знать:

- Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю акушерство и гинекология, в том числе в электронном виде
- Правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
- Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях акушерско-гинекологического профиля

2.7 Оказание медицинской помощи в экстренной форме

Владеть:

- Оценка состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи
- Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме)
- Оказание медицинской помощи 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))
- Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме
- Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации

Уметь:

- 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
- Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации

Знать:

- Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей)
- Методика физикального обследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
- Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания
- Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации
- Принципы и методы оказания медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ Б2.Б.О1(П)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции (пороговый уровень сформированности компетенций)	Код и наименование индикатора достижения компетенции (результаты образования)
Универсальные компетенции	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	<p>ИД-1ук-1 Знает: методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации.</p> <p>ИД-2ук-1 Умеет: критически и системно анализировать, а также определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте.</p> <p>ИД-3ук-1 Владеет методами и приемами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.</p>

Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	ИД-1ук-3 Знает: принципы организации процесса оказания медицинской помощи населению и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала; основы конфликтологии.
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ИД-1опк-1 Знает: современные информационно-коммуникационные технологии, применимые в научно-исследовательской, профессиональной деятельности и образовании. ИД-3опк-1 Знает и умеет использовать современные информационно-коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских работников. ИД-5опк-1 Умеет работать в медицинской информационной системе, вести электронную медицинскую карту.
Организационно-управленческая деятельность	ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-	ИД-3опк-2 Знает и умеет реализовывать основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, направленные на профилактику заболеваний, укрепление здоровья населения и формирование здорового образа жизни.

	статистических показателей	
Педагогическая деятельность	ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность	ИД-1 _{ОПК-3} Знает порядок организации и принципы осуществления педагогической деятельности по программам среднего профессионального и высшего медицинского образования в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения. ИД-2 _{ОПК-3} Знает требования федеральных государственных образовательных стандартов, предъявляемые к форме и содержанию образовательных программ. ИД-3 _{ОПК-3} Отбирает адекватные цели, содержание, формы, методы обучения и воспитания, использует инновационные, интерактивные технологии и визуализацию учебной информации. ИД-4 _{ОПК-3} Занимается самообразовательной, креативной и рефлексивной деятельностью с целью профессионального и личностного развития.
Медицинская деятельность	ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ИД-1 _{ОПК-4} Знает методику обследования пациентов, методы клинической диагностики пациентов. ИД-2 _{ОПК-4} Знает и использует методы диагностики и дифференциальной диагностики в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. ИД-3 _{ОПК-4} Владеет методикой обследования пациентов и методами клинической диагностики, интерпретацией результатов инструментальных, лабораторных основных и дополнительных исследований.
	ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность	ИД-1 _{ОПК-5} Знает методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, группы лекарственных препаратов, и механизм их действия, показания и противопоказания к их назначению, совместимость, побочное действие и возможные осложнения, особенности оказания медицинской помощи в неотложных формах. ИД-2 _{ОПК-5} Умеет разрабатывать план лечения пациентов в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, устранять осложнения, побочные

	и безопасность	<p>действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения.</p> <p>ИД-Зопк-5 Разрабатывает план лечения, назначает лечение пациентам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, устраняет осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные; оказывает медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в неотложной форме.</p>
	ОПК-6 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	<p>ИД-1опк-6 Знает порядки организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов; медицинские показания и противопоказания к их проведению с учетом диагноза в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий медицинской реабилитации.</p> <p>ИД-2опк-6 Умеет разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортному лечению, в том числе, при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов; определять показания и противопоказания; оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-3опк-6 Обеспечивает проведение и контроль эффективности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p>

	<p>ОПК-7 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу</p>	<p>ИД-1_{ОПК-7} Знает организационно-правовые основы медицинской экспертизы; виды медицинской экспертизы, правила организации и деятельности врачебной комиссии, ведение документации; принципы проведения экспертизы временной медико-социальной экспертизы; правила оформления и выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность.</p> <p>ИД-2_{ОПК-7} Организует проведение медицинской экспертизы в отношении пациентов.</p> <p>ИД-3_{ОПК-7} Проводит медицинскую экспертизу в отношении пациентов; оформляет документацию, необходимую для проведения медико-социальной экспертизы; проводит экспертизу временной нетрудоспособности пациентов, нетрудоспособности по уходу за больным ребенком, а также определение медицинских показаний к трудуоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортное лечение.</p>
	<p>ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>	<p>ИД-1_{ОПК-8} Знает основы профилактической медицины; этапы планирования и внедрения коммунальных программ профилактики наиболее распространенных заболеваний; принципы диспансерного наблюдения в различных категориях пациентов и среди населения; основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования; социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий, основные принципы их профилактики; формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников; основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения наиболее распространенных заболеваний.</p> <p>ИД-2_{ОПК-8} Умеет: разрабатывать план профилактических мероприятий и осуществлять методы групповой и индивидуальной профилактики наиболее распространенных заболеваний; назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе онкологических; проводить подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводить диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями, инвалидами; проводить профилактические осмотры различных категорий граждан; проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди детей и взрослых (их законных представителей) и медицинских работников с целью формирования</p>

		<p> здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводить санитарно-просветительскую работу среди детей и взрослых с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; формировать у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня соматического здоровья; 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.</p> <p>ИД-3опк-8 Осуществляет планирование профилактических мероприятий по групповой и индивидуальной профилактике наиболее распространенных заболеваний; обеспечивает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе онкологических; проводит подбор и назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов для профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводит диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями, инвалидами; проводит профилактические осмотры различных категорий граждан; проводит санитарно-гигиеническое просвещение среди детей и взрослых (их законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; проводит санитарно -просветительскую работу среди детей и взрослых с целью формирования здорового образа жизни и профилактики наиболее распространенных заболеваний; формирует у детей и взрослых (их законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня соматического здоровья; разрабатывает и реализовывает 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</p>
	ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию	<p>ИД-1опк-9 Знает основные методы проведения анализа медико-сттистической информации; правила оформления медицинской документации, в том числе в электронном виде; должностные обязанности медицинских работников.</p> <p>ИД-2опк-9 Умеет составлять план работы, отчет о своей работе, вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа; организовать работу и осуществлять контроль за выполнением должностных</p>

	и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала. ИД-3опк-9 Владеет медико-статистическими методами расчета и анализа информации; методикой использования в своей работе информационных систем и сети «Интернет»; методами; ведет медицинскую документацию; методами соблюдения правил внутреннего трудового распорядка, требований противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности.
	ОПК-10 Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ИД-1опк-10 Знает методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов, физикального обследования; состояния, требующие экстренной и неотложной медицинской помощи; задачи и принципы организации работы скорой медицинской помощи; методику выполнения реанимационных мероприятий. ИД-1опк-10 Умеет оказывать экстренную и неотложную медицинскую помощь; выполнять реанимационные мероприятия. ИД-1опк-10 Владеет навыками оценки состояния пациентов, требующих срочного медицинского вмешательства; оказывает неотложную и экстренную медицинскую помощь.
Профессиональные компетенции	ПК-1. Способен к оказанию первичной специализированной медико-санитарной помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	ИД-1пк-1 Проводит медицинское обследование пациентов в период беременности, в послеродовом периоде, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара. ИД-2пк-1 Назначает лечение пациентам в период беременности, в послеродовом периоде, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контролирует его эффективность и безопасность в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара ИД-3пк-1 Проводит и контролирует эффективность медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовом периоде, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара

	<p>ИД-4_{ПК-1} Проводит и контролирует эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению женской части населения в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p> <p>ИД-5_{ПК-1} Проводит медицинские экспертизы в отношении пациентов в период беременности, в послеродовом периоде, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p> <p>ИД-6_{ПК-1} Проводит анализ медико-статистической информации, ведения медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p> <p>ИД-7_{ПК-1} Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p>
	<p>ПК-2 Способен к оказанию специализированный, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, населению по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях</p> <p>ИД-1_{ПК-2} Проводит медицинское обследование пациентов в период беременности, родов, в послеродовом периоде, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях</p> <p>ИД-2_{ПК-2} Назначает лечение пациентам в период беременности, родов, в послеродовом периоде, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контролирует его эффективность и безопасность в стационарных условиях</p> <p>ИД-3_{ПК-2} Проводит и контролирует эффективность медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовом периоде, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях</p> <p>ИД-4_{ПК-2} Проводит и контролирует эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению женской части населения в стационарных условиях</p> <p>ИД-5_{ПК-2} Проводит медицинские экспертизы в</p>

		отношении пациентов в период беременности, родов, в послеродовый период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях
		ИД-БПК-2 Проводит анализ медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организацию деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в стационарных условиях
		ИД-7 ПК-2 Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме в стационарных условиях

Данная программа реализует следующие трудовые функции профессионального стандарта врача-акушера-гинеколога:

Обобщенная трудовая функция		Трудовые функции		
Наименование	Уровень квалификации	Код	Наименование	Уровень (подуровень) квалификации
Оказание медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях /или условиях дневного стационара		8	Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	8
		A/01.8	Nазначение лечения пациентам в период беременности, в послеродовом периоде, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	8
		A/03.8	Проведение и контроль эффективности	8

			медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	
	A/04.8		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	8
	A/05.8		Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	8
	A/06.8		Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	8
	A/07.8		Оказание медицинской помощи в экстренной форме	8
Оказание	8	B/01.8	Проведение медицинского	8

медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в условиях стационара		обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в условиях стационара	
	B/02.8	Назначение лечения пациентам в период беременности, в послеродовом периоде, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности в условиях стационара	8
	B/03.8	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в условиях стационара	8
	B/04.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в условиях стационара	8
	B/05.8	Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с	8

			гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в условиях стационара	
	B/06.8		Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в условиях стационара	8
	B/07.8		Оказание медицинской помощи в экстренной форме	8

**4. СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ
ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П) ФУНКЦИЯМ ВРАЧА – АКУШЕРА-ГИНЕКОЛОГА**

В соответствии с профессиональным стандартом «Врач-акушер-гинеколог» приказ от 19 апреля 2021 года №262н.

Код компетенции	Обобщенная трудовая функция: Оказание медицинской помощи населению по профилю "акушерство и гинекология" в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара						
	Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественным и диффузными изменениями МЖ в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественным и диффузными изменениями МЖ, контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	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	Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественным и диффузными изменениями МЖ в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
УК-1	+	+	+	+	+	+	+
УК-2	+	+	+	+	+	+	+
УК-3	+	+	+	+	+	+	+
УК-4	+	+	+	+	+	+	+
УК-5	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-1	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-2			+	+	+	+	+
ОПК-3	+	+	+	+	+	+	

ОПК-4	+		+	+	+		
ОПК-5		+	+	+	+	+	+
ОПК-6	+	+	+	+	+	+	
ОПК-7	+				+	+	
ОПК-8				+			
ОПК-9						+	
ОПК-10	+	+			+		
ПК-1	+	+	+	+	+	+	+
ПК-2	+	+	+	+	+	+	+

Код компетенции	Обобщенная трудовая функция: Оказание медицинской помощи населению по профилю "акушерство и гинекология" в стационарных условиях						
	Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественным и диффузными изменениями МЖ в стационарных условиях	Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественным и диффузными изменениями МЖ, контроль его эффективности и безопасности в стационарных условиях	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями МЖ в стационарных условиях	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в стационарных условиях	Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественным и диффузными изменениями МЖ в стационарных условиях	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в стационарных условиях	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
УК-1	+	+	+	+	+	+	+
УК-2	+	+	+	+	+	+	+

УК-3	+	+	+	+	+	+	+
УК-4	+	+	+	+	+	+	+
УК-5	+	+	+	+	б	+	+
ОПК-1	+	+	+	+	+	+	+
ОПК-2			+	+	+	+	+
ОПК-3	+	+	+	+	+	+	
ОПК-4	+		+	+	+	+	+
ОПК-5		+	+	+	+	+	+
ОПК-6	+	+	+	+	+	+	
ОПК-7	+				+	+	
ОПК-8				+			
ОПК-9						+	
ЛПК-10	+	+			+		
ПК-1	+	+	+	+	+	+	+
ПК-2	+	+	+	+	+	+	+

5. МЕСТО ПРАКТИКИ Б2.Б.01 (П) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.01.2023 г. № 6 по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология» практика относится к Блоку 2 учебного плана основной профессиональной образовательной программы, является обязательным элементом и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Производственная практика проводится на клинических базах Университета, осуществляющих амбулаторно-поликлиническую медицинскую помощь инфекционным больным.

Практика реализуется на основе договоров, заключенных между Университетом и предприятиями, организациями и учреждениями, в соответствии с которыми организации предоставляют места для прохождения обучающимися практик.

Общая трудоёмкость базовой части практики составляет 64 зачётные единицы – 2304 часа.

Контроль осуществляется в виде экзамена во 2-ом семестре, экзамена в 3-ем семестре и зачета с оценкой в 4-ом семестре.

Б2.Б.01 (П) производственная (клиническая) практика	период практики	часы	зачетные единицы	контроль (семестр)	форма контроля
	2 семестр	612	17	2	экзамен
	3 семестр	936	26	3	экзамен
	4 семестр	756	21	4	зачет с оценкой
общая трудоемкость	2304 (64 з.ед.)				

6. БАЗЫ ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П)

Практика проводится на базе кафедр акушерства и гинекологии №1, акушерства и гинекологии №2 ВГМУ имени Н.Н. Бурденко на основании договора о практической подготовке обучающихся с БУЗ ВО Воронежская областная клиническая больница №1 (Договор №31-22/17 от 01.02.2017), БУЗ ВО Воронежская городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 10 (Договор №31-20/16 от 20.10.2016 доп согл от 01.04.2019). БУЗ ВО Воронежская городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 1 (Договор №31-39 от 24.04.2020), БУЗ ВО Воронежская городская клиническая больница №3 (Договор №31-33 от 09.01.2020), БУЗ ВО «Воронежская городская поликлиника №1» (Договор № 31-11/16 от 17.10.2016, доп. согл №6 от 01.02.2023).

7. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ Б2.Б.01(П)

Виды профессиональной деятельности	Место работы	Часы / зачетные единицы	Формируемы е компетенции	Средства оценивания	Этап оценивани я, формы отчетност и
Первый курс Семестр 2					
<p>Оказание медицинской помощи по профилю акушерство и гинекология.</p> <p>Проведение обследования пациентов по профилю акушерство и гинекология с целью установления диагноза (беременным, родильницам, роженицам и гинекологическим больным).</p> <p>Освоение принципов ведения беременности, родов, послеродового периода при нормально протекающей беременности, освоение диагностического комплекса и методов консервативного и оперативного лечения в гинекологии (воспалительная гинекология).</p> <p>Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии.</p> <p>Проведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни.</p> <p>Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины.</p>	<p>- кафедра акушерства и гинекологии №1; - кафедра акушерства и гинекологии №2; - отделения БУЗ ВОКБ№1, - отделения БУЗ ВО «ВКГБСМП №1», - отделения БУЗ ВО «ВКГБСМП №10», - отделения БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница №3»; -женская консультация поликлиники №1</p>	612 / 17	<p>УК-1, УК-2, УК-3,УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-2.</p>	<p>- тесты - контрольные вопросы - алгоритмы практических навыков - задачи</p>	<p>- текущий - промежуточный - дневник по практике - отчет по практике</p>
Второй курс Семестр 3					

<p>Оказание медицинской помощи по профилю акушерство и гинекология.</p> <p>Проведение обследования пациентов по профилю акушерство и гинекология с целью установления диагноза (беременным, родильницам, роженицам и гинекологическим больным).</p> <p>Освоение принципов ведения беременности, родов, послеродового периода при патологически протекающей беременности (гестозы, неправильное положение плода, фето-плацентарная недостаточность), освоение диагностического комплекса и методов консервативного и оперативного лечения в гинекологии (гормонально-зависимые заболевания).</p> <p>Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности беременным, роженицам, родильницам и гинекологическим больным.</p> <p>Проведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни.</p> <p>Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме.</p> <p>Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины.</p>	<p>- кафедра акушерства и гинекологии №1;</p> <p>- кафедра акушерства и гинекологии №2;</p> <p>- отделения БУЗ ВОКБ№1,</p> <p>- отделения БУЗ ВО «ВКГБСМП №1»,</p> <p>- отделения БУЗ ВО «ВКГБСМП №10»,</p> <p>- отделения БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница №3»;</p> <p>-женская консультация поликлиники №1</p>	936 / 26	<p>УК-1, УК-2, УК-3,УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-2.</p>	<p>- тесты - контрольные вопросы - алгоритмы практических навыков - задачи</p>	<p>- текущий - промежуточный - дневник по практике - отчет по практике</p>
--	--	----------	--	--	--

Второй курс Семестр 4

<p>Оказание медицинской помощи по профилю акушерство и гинекология.</p> <p>Проведение обследования пациентов по профилю акушерство и гинекология с целью установления</p>	<p>- кафедра акушерства и гинекологии №1;</p> <p>- кафедра</p>	756 / 21	<p>УК-1, УК-2, УК-3,УК-4, УК-5, ОПК-1,</p>	<p>- тесты - контрольные вопросы - алгоритмы</p>	<p>- текущий - промежуточный - дневник</p>
---	--	----------	--	--	--

<p>диагноза (беременным, родильницам, роженицам и гинекологическим больным).</p> <p>Освоение принципов ведения беременности, родов, послеродового периода при патологически протекающей беременности (ВУИ, многоплодная беременность, тазовые предлежания плода, изоиммунологическая несовместимость, ВРТ), освоение диагностического комплекса и методов консервативного и оперативного лечения в гинекологии (опухоли яичников, патология шейки матки, осложнения беременности ранних сроков).</p> <p>Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности беременным, роженицам, родильницам и гинекологическим больным.</p> <p>Проведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни.</p> <p>Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме.</p> <p>Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины.</p>	<p>акушерства и гинекологии №2;</p> <ul style="list-style-type: none"> - отделения БУЗ ВОКБ№1, - отделения БУЗ ВО «ВКГБСМП №1», - отделения БУЗ ВО «ВКГБСМП №10», - отделения БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница №3»; -женская консультация поликлиники №1 		<p>ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-2.</p>	<p>практических навыков - задачи</p>	<p>по практике - отчет по практике</p>
---	---	--	--	--	--

8. ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ Б2.Б.01(П)

№	название практического навыка	код компетенции
1.	Сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентки (беременной, роженицы, родильницы, гинекологической больной) и анализ полученной информации	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-10, ПК-1

2.	Объективное обследование и оценка состояния пациентки (беременной, роженицы, родильницы, новорожденного, гинекологической больной) по органам и системам с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей и конкретной клинической ситуации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-10, ПК-1, ПК-2
2.1	- диагностика беременности и ее срока.	
2.2	- наружное акушерское обследование, оценка сердцебиения плода.	
2.3	- двуручное влагалищное и ректовагинальное исследование.	
2.4	- забор материала для бактериоскопического, цитологического, ПЦР- и бактериологического исследования	
3	Проведение диагностических процедур и манипуляций у беременных, рожениц, родильниц и гинекологических больных и интерпретация их результаты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) с учетом стандартов медицинской помощи	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-10, ПК-1, ПК-2
3.1	- методика измерения артериального давления;	
3.2	- методика интерпретации общего и биохимического анализа крови, методика интерпретации общего анализа мочи, анализов мочи по Зимницкому и Нечипоренко.	
3.3	- определение группы крови и резус-фактора, индивидуальной и биологической совместимости крови, определение годности крови к переливанию, методика гемотрансфузии;	
3.4	- методика чтения данных ультразвуковых методов исследования.	
3.5	- методика чтения рентгенограмм и рентгенпельвиометрии, - методика чтения данных ультразвуковых методов исследования; - методика чтения данных исследования компьютерной томографии.	

3.6	- методика чтения кардиокограмм плода;	
3.7	- методика проведения амноископии;	
4	Постановка предварительного диагноза при ведении беременности, в родах, у гинекологических больных.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
5	Составление плана обследования акушерских пациенток и гинекологических больных в соответствии с предварительным диагнозом.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
6	Составление плана лечения акушерских пациенток и гинекологических больных с учетом предварительного диагноза.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
7	Формирование окончательного диагноза с учетом данных дополнительного обследования у акушерских пациенток и гинекологических больных.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-9, ПК-1, ПК-2

8	Составление окончательной тактики ведения акушерских пациенток и гинекологических больных с учетом данных дополнительного обследования.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
9.	Принципы ведения физиологической беременности.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
10.	Принципы ведения патологической беременности.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
10.1	- при рвоте беременных легкой, средней и тяжелой степени;	
10.2	- при отеках беременности	
10.3	- при преэклампсии умеренной тяжести;	

10.4	- при тяжелой преэклампсии и эклампсии;
10.5	- при плацентарных нарушениях и задержке внутриутробного развития плода;
10.6	- при изосерологической несовместимости матери и плода;
10.7	- при внутриутробном инфицировании;
10.8	- при многоплодной беременности;
10.9	- при угрозе прерывания в 1 половине беременности;

10.10	- при угрозе прерывания во 2 половине беременности;
10.11	- при угрожающих преждевременных родах;
10.12	- у беременных с соматической патологией;
10.13	- у беременных с гестационным СД;
10.14	- у беременных с анемией.
10.15	- у беременных с оперированной маткой.

11	Ведение физиологических родов.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
11.1	- ведение прелиминарного периода родов;	
11.2	- методика проведения амниотомии;	
11.3.	- методика внутрицервикального введения катетера Фаллея для подготовки родовых путей;	
11.4	- ведение 1 периода родов, наружное и вагинальное обследование в 1 периоде;	
11.5	- ведение 2 периода родов, защита промежности;	

11.6	- ведение 3 периода родов, оценка признаков отделения и выделения последа;	
11.7	- ведение раннего послеродового периода, осмотр последа и родовых путей	
11.8	- проведение реконструктивных операций по восстановлению родовых путей (трахеллорадиция, эпизео- и перинеорадиация)	
12	Проведение профилактики акушерского кровотечения в родах.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
13.	Ведение патологических родов	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
13.1	- при дородовом отхождении вод;	

13.2	- при аномальной родовой деятельности;	
13.3	- при несоответствии размеров таза и плода;	
13.4	- при угрозе разрыва матки;	
13.5	- при развитии острой гипоксии плода	
13.6	- при многоплодной беременности	
14	Определение показаний к экстренному родоразрешению во время родов (к экстренному кесареву сечению).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2

15.	Ведение родов при тазовом предлежании плода	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
15.1	- оказание пособия по Цовьянову 1 при чисто ягодичном предлежании плода;	
15.2	- оказание пособия по Цовьянову 2 при смешанном ягодичном и ножном предлежании плода;	
15.3	- завершение родов при запрокидывании ручек и головки плода, классическое ручное пособие при тазовых предлежаниях плода	
16	Ведение родов при неправильном положении плода	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
16.1	- наружно-внутренний поворот плода на ножку	

17.	Завершение родов с выключением или дополнением родовых изгоняющих сил во 2 периоде	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
17.1	- завершение родов с наложением выходных акушерских щипцов;	
17.2	- завершение родов с наложением вакуум-экстрактора Киви	
18	Оперативное родоразрешение	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
18.1	- определение показаний к плановому и экстренному кесареву сечению в родах и во время беременности;	
18.2	- техника современного кесарева сечения;	

18.3	- принципы ведения пациентки после оперативного родоразрешения	
19	Принципы ведения нормального послеродового периода.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
20	Принципы ведения осложненного послеродового периода	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
20.1	- ведение женщин с лохио- и гематометрой, эндометритом;	
20.2	- ведение женщин с лактостазом	
21	УЗИ плода в разные сроки беременности (интерпритация).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2

22	Допплерометрическое исследование по 2 половине беременности я (интерпретация).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
23	Кардиотокографмма плода в 3 триместре беременности (запись и интерпритация).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
24	Рентгенологическое исследование женского таза и костей плода (интерпритация).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
25	Инвазивные методы пренатальной диагностики (амниоцентез, биохимическое и цитологическое исследование околоплодных вод, биопсия ворсин хориона, кордоцентез).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
26	Ведение гинекологических больных:	
26.1	- с воспалительными заболеваниями репродуктивной сферы;	

26.2	- с нарушениями менструального цикла и нейро-эндокринными синдромами;
26.3	- с доброкачественными опухолями матки;
26.4	- с опухолями яичников;
26.5	- с осложнениями беременности ранних сроков;
26.6	- с бесплодием;
26.7	- с заболеваниями шейки матки;

26.8	- с пролапсом тазового дна;	
26.9	- с врожденными аномалиями органов половой сферы;	
26.10	- с онкогинекологическими заболеваниями и ТФБ.	
27.	Кольпоскопия (проведение и интерпритация).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
28	Гистероскопия (проведение и интерпритация).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
29.	Ассистенция на операциях при лапароскопическом доступе.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2

30.	Ассистенция на операциях при лапаротомическом доступе.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
31.	Базовая сердечно-легочная реанимация.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
32.	Составление отчета о работе врача-акушера-гинеколога женской консультации за год.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
33.	Анализ основных медико-статистических показателей акушерской службы (материнская, перинатальная смертность, показатели материнского и детского травматизма, показатели оперативного родоразрешения, частота тяжелых гестозов, акушерских кровотечений, септических осложнений),	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
34.	Заполнение учетно-отчетной медицинской документации акушерско-гинекологического профиля (амбулаторной карты беременной, обменной карты беременной, истории родов, истории болезни).	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
35.	Выписка рецептов.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-9, ПК-1, ПК-2

9. УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

9.1 ЛИТЕРАТУРА

1. Айламазян, Э. К. Акушерство : учебник / Э. К. Айламазян. – 10–е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 768 с. – ISBN 978–5–9704–5168–7. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451687.html>. – Текст: электронный.
2. Акушерство : учебник / Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава [и др.]. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 576 с. – ISBN 978–5–9704–5324–7. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453247.html>. – Текст: электронный.
3. Гинекология / под редакцией В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 1000 с. – ISBN 978–5–9704–4249–4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970442494.html>. – Текст: электронный.
4. Гинекология. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией В. Е. Радзинского. – 3–е изд., перераб. и доп. 2020. – 552 с. : ил. – ISBN 978–5–9704–5459–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970454596.html>. – Текст: электронный.
5. Акушерство. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией В. Е. Радзинского. – 5–е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 728 с. – ISBN 978–5–9704–3250–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432501.html>. – Текст: электронный.
6. Каптильный, В. А. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом : учебное пособие / В. А. Каптильный, М. В. Беришвили, А. В. Мурашко ; под редакцией А. И. Ищенко. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 400 с. – ISBN 978–5–9704–4453–5. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970444535.html>. – Текст: электронный.
7. Акушерство : национальное руководство / под редакцией Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, В. Е. Радзинского. – 2–е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 1080 с. – ISBN 978–5–9704–4916–5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449165.html>. – Текст: электронный.
8. Гинекология / под редакцией Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 1008 с. – ISBN 978–5–9704–4152–7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441527.html>. – Текст: электронный.
9. Гинекология : национальное руководство : краткое издание / под редакцией Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, И. Б. Манухина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 704 с. – ISBN 978–5–9704–4965–3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449653.html>. – Текст: электронный.
10. Венедиктова, М. Г. Опухоли шейки матки / М. Г. Венедиктова, Ю. Э. Дорохотова, К. В. Морозова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 112 с. – ISBN 978–5–9704–4822–9. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448229.html>. – Текст: электронный.
11. Вишневский, А. С. Гиперпластический синдром в гинекологии / А. С. Вишневский. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 192 с. – ISBN 978–5–9704–4373–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443736.html>. – Текст: электронный.
12. Заболевания молочных желез в гинекологии / Н. Подзолкова, И. Фадеев, Т. Полетова, Л. Сумятина. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 80 с. – ISBN 978–5–9704–4612–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970446126.html>. – Текст: электронный.
13. Манухин, И. Б. Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции / И. Б. Манухин, Л. Г. Тумилович, М. А. Геворкян. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 304 с. – ISBN 978–5–9704–4870–0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448700.html>. – Текст: электронный.
14. Мирский, В. Е. Заболевания репродуктивной системы у детей и подростков : руководство для врачей / В. Е. Мирский, С. В. Рищук. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2012. – 479 с. – ISBN 9785299004878. – URL: <https://www.books->

Текст: электронный.

15. Назаренко, Т. А. ЭКО при различных заболеваниях / Т. А. Назаренко. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 224 с. – ISBN 978–5–9704–4546–4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970445464.html>. – Текст: электронный.
16. Неотложная помощь в гинекологии / С. О. Дубровина, Е. И. Новиков, В. Н. Лапшин, Л. В. Василенко. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 144 с. – ISBN 978–5–9704–5305–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453056.html>. – Текст: электронный.
17. Онкогинекология : национальное руководство / под редакцией А. Д. Каприна, Л. А. Ашрафяна, И. С. Стилиди. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2019. – 384 с. – ISBN 978–5–9704–5329–2. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453292.html>. – Текст: электронный.
18. Уварова, Е. В. Детская и подростковая гинекология : руководство для врачей / Е. В. Уварова. – Москва : Литтерра, 2009. – 384 с. – ISBN 978–5–904090–03–6. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785904090036.html>. – Текст: электронный.
19. Кесарево сечение в современном акушерстве : учебно-наглядное пособие / В.И. Бычков, Н.В. Хороших, С.В. Шамарин [и др.]; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМУ, 2016. - 50 с.+1 DVD.
20. Тазовые предлежания плода: современная акушерская тактика : учебно-наглядное пособие / В.И. Бычков, Н.В. Хороших, М.В. Фролов [и др.]; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМУ, 2016. - 52 с.
21. Реконструктивные операции на промежности и шейке матки в раннем послеродовом периоде : учебно-наглядное пособие / В.И. Бычков, Н.В. Хороших, М.В. Фролов [и др.]; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМУ, 2016. - 29 с.
22. Актуальные вопросы детской гинекологии : методическое пособие / Н.В. Хороших, В.И. Бычков, М.В. Фролов [и др.]; ГБОУ ВПО "Воронежская государственная медицинская академия им. Н.Н. Бурденко". - Воронеж : Б.и., 2015. - 69 с.
23. Особенности ведения детей и подростков с гинекологической патологией на современном этапе : методические рекомендации / Н.В. Хороших, М.М. Киньшина, О.В. Самофалова, И.В. Голева; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко ; Департамент здравоохранения Воронежской области. - Воронеж : Б.и., 2015. - 56 с.
24. Тестовый контроль знаний по акушерству и гинекологии : учебно-практическое издание / В.И. Бычков, С.В. Шамарин, А.В. Киселева [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМА, 2014. - 434 с.
25. Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т.4 / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМА, 2013. - 75 с.
26. Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т.3 / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко. - Воронеж : ВГМА, 2013. - 83 с.
27. Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т.2 / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко. - Воронеж : ВГМА, 2013. - 77 с.
28. Сборник ситуационных задач по акушерству : учебно-практическое издание. Т.1 / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМА, 2013. - 65 с.

29. Гинекология : клинические лекции / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМА, 2012. - 80с.
30. Акушерство : клинические лекции / В.И. Бычков, М.В. Фролов, С.В. Шамарин [и др.]; ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко, каф. акушерства и гинекологии №2. - Воронеж : ВГМА, 2012. - 186с.
31. Акушерство. Методические указания обучающимся на стоматологических факультетах медицинских ВУЗов. 2-е изд., доп./В.И.Бычков [и др.]. – Воронеж: ФГБОУ ВО “Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н.Бурденко”, 2018г. - 55 с.
32. Акушерство и гинекология. Методические указания обучающимся на педиатрических факультетах медицинских ВУЗов. 2-е изд., доп./ В.И.Бычков [и др.]. – Воронеж: ФГБОУ ВО —Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н.Бурденко, 2018г. - 175 с.
33. Акушерство и гинекология. Методические указания обучающимся на медико-профилактических факультетах медицинских ВУЗов. 2-е изд., доп./В.И.Бычков [и др.]. – Воронеж: ФГБОУ ВО “Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н.Бурденко”, 2018г. - 119 с.
34. Акушерство. Методические рекомендации преподавателю по обучению на стоматологических факультетах медицинских ВУЗов. 2-е изд., доп./В.И.Бычков [и др.]. – Воронеж: ФГБОУ ВО —Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н.Бурденко, 2018г. - 150 с.
35. Акушерство и гинекология. Методические рекомендации преподавателю по обучению на педиатрических факультетах медицинских ВУЗов. 2-е изд., доп./ В.И.Бычков [и др.]. – Воронеж: ФГБОУ ВО —Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н.Бурденко, 2018г. - 470с.
36. Акушерство и гинекология. Методические рекомендации преподавателю по обучению на медико-профилактических факультетах медицинских ВУЗов. 2-е изд., доп./ В.И.Бычков [и др.]. – Воронеж: ФГБОУ ВО “Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н.Бурденко”, 2018г. - 287 с.

9.2 МЕДИЦИНСКИЕ РЕСУРСЫ РУССКОЯЗЫЧНОГО ИНТЕРНЕТА

1. Клинические рекомендации по акушерству и гинекологии
<https://prof.ncagp.ru/index.php?t8=85>
2. Международные клинические рекомендации по акушерству и гинекологии
<http://emedicine.medscape.com/obstetricsgynecology>
3. Российское общество акушеров-гинекологов. Клинические рекомендации <http://roag-portal.ru/>
- 4.. Федеральная электронная медицинская библиотека
https://elementy.ru/catalog/5970/Federalnaya_elektronnaya_meditinskaya_biblioteka_feml_scsmi_rssi_ru_feml
5. Электронная библиотечная система «eLibrary» <https://elibrary.ru/defaultx.asp>
- 6.Электронно-библиотечная система «Book-up» - <http://www.books-up.ru/>
- 7.Электронно-библиотечная система издательства «Лань» - <http://www.e.lanbook.com/>
- 8.Электронно-библиотечная система «Айбукс» - <http://www.ibooks.ru/>
- 9.Справочно-библиографическая база данных «Аналитическая роспись российских медицинских журналов «MedArt» <http://www.medart.komlog.ru/>
- 10.Электронная библиотека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – <http://www.lib.vrngmu.ru/>
- 11.Интернет-сайты, рекомендованные для непрерывного медицинского образования:

- Портал непрерывного и медицинского образования врачей <https://edu.rosminzdrav.ru/>
- Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования <http://www.sovetnmo.ru/>

12. Всероссийская Образовательная Интернет-Программа для Врачей – <http://internist.ru/>

13. Международный медицинский портал для врачей <http://www.univadis.ru/>

14. Медицинский видеопортал <http://www.med-edu.ru/>

15. Медицинский информационно-образовательный портал для врачей <https://mirvracha.ru/>

9.3 ПЕРЕЧЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ

1. Вопросы акушерства, гинекологии и перинатологии (главный редактор журнала - академик РАМН, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета Московской медицинской академии им. И.М. Сеченова Александр Николаевич Стрижаков) <http://www.phdynasty.ru/katalog/zhurnaly/voprosy-ginekologii-akusherstva-iperinatologii/>

2. Журнал Акушерство и гинекология (главный редактор журнала - директор ФГУ Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова Росмедтехнологий, академик РАМН Сухих Геннадий Тихонович) <https://aig-journal.ru/>

3. Журнал акушерства и женских болезней (главный редактор журнала - академик РАМН, директор НИИ АГ им. Д. О. Отта РАМН, профессор Эдуард) <http://gynecology.orscience.ru/jowd>

4. Медицинский журнал «Гинекология» <http://old.consilium-medicum.com/media/gynecology/>

5. Медико-фармацевтическая служба <https://www.webapteka.ru/phdocs/>

6. Научно-практический медицинский журнал «Medicum» <http://www.medicum.nnov.ru/doctor/>

7. Российский вестник акушера-гинеколога (главный редактор журнала - член-корреспондент РАМН, д.м.н., профессор, директор Московского областного НИИ акушерства и гинекологии, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии ФУВ МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского Владислав Иванович Краснопольский) <https://www.mediasphera.ru/journal/rossijskij-vestnik-akushera-ginekologa>

8. «Российский Медицинский Журнал» <http://www.rmj.ru/>

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ ПРАКТИКИ

Название медицинской организации и реквизиты (№, дата) договора о практической подготовке обучающихся	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (в соответствии с ФГОС)	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа

<p>БУЗ ВО «ВГКБСМП №10» г. Воронеж, ул. Остужева</p>	<p>учебная комната № 1 учебная комната № 2 учебная комната № 3 учебная комната № 4 (для самостоятель- ной работы) актовый зал</p>	<p>Организация располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической работы обучающихся, предусмотренной учебным планом. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения был обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечена возможностью доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее. Электронная информационно-образовательная среда организации обеспечивает: доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах; фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы; проведение всех</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License. № лицензии: 2B1E-210622-100837-7-19388, Количество объектов: 1000 Users, Срок использования ПО: с 09.08.2023 по 08.08.2024. • Единая информационная система управления учебным процессом Tandem University. Лицензионное свидетельство №314ДП-15(223/Ед/74). С 03.02.2015 без ограничений по сроку. 8500 лицензий.
<p>БУЗ ВО ВГКП №1 женская консультация г .Воронеж ул К. Маркса 58</p>	<p>отделения перинатально го центра 1,2 корпуса учебные комнаты для самостоятель ной работы 1,2 конференц- залы</p>	<p>учебная комната, актовый зал</p>	<ul style="list-style-type: none"> • LMS Moodle - система управления курсами (система дистанционного обучения). Представляет собой свободное ПО (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия лицензии – без ограничения. Используется более 12 лет. • Webinar (система проведения вебинаров). Сайт https://webinar.ru Номер лицевого счета 0000287005. Период действия лицензии: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Лицензионный договор № 44/ЭА/5 от 12.12.2022 г. Конфигурация «Enterprise Total -1000», до 1000 участников (конкурентные лицензии).
<p>БУЗ ВО ВОКБ №1 Воронежская областная больница г. Воронеж, Московский пр-т, 151</p>			<ul style="list-style-type: none"> • Антиплагиат. Период действия: с 12.10.2022 по 11.10.2023. Договор 44/Ед.4/171 от 05.10.2022.
<p>БУЗ ВО «ВГКБСМП №1» (г. Воронеж, пр-т Патриотов, 23),</p>	<p>учебная комната, актовый зал</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Учебный стенд «Медицинская информационная система» на базе программного комплекса «Квазар» с передачей прав на использование системы на условиях простой (неисключительной) лицензии. Контракт № 44/Ед. 4/221 от
<p>БУЗ ВО "ВГКБ №3" (г. Воронеж, ул. Плехановская, 66);</p>	<p>учебная комната, актовый зал</p>		

<p>Учебная виртуальная клиника (симуляционно -тренинговый центр): Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 12А</p>	<p>видов занятий, процедуры оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий; формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса; взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети "Интернет". Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды должно соответствовать законодательству Российской Федерации.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ком.OLDI Of Pro105Core2200/DDR2 2048HDD250мон19LCD (3 шт старые)2008 г Персональный компьютер в комплекте .ПО Win8,процессор .Intel Pentium G2020,;(2 шт)2010 г Ноутбук ASUS 2010T3300/2G/320G/15.6/самера/сумка/мышь • Инструменты для проведения плодоразрушающих операций. • Инструменты для проведения медицинского 	<p>19.09.2022 г.</p> <ul style="list-style-type: none"> • КонсультантПлюс (справочник правовой информации). Период действия: с 01.01.2023 по 31.12.2023. Договор № 44/ЭА/1 от 05.12.2022. • Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite Concurrent на 5 (Пятерых) пользователей на 12 месяцев. • Лицензия на программу для ЭВМ iSpring Suite версия 10 на 1 (Одного) пользователя на 12 месяцев.
--	---	---

		<p>аборта</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тазомер (1) • Бесконтактный инфракрасный термометр DT-8836 Китай 2020 г • Модель скелета женского таза Германия(бшт.) 2019г • Модель для демонстрации процесса родов (скелет таза и 2 головки плода) Китай 2019 г • Тренажер родов продвинутая версия Германия 2019 г Интерактив. доска IQBoard PS S080 80 4.3 1620*1210 2010 г • Ноутбук Acer 1712/WSMI 1.6 (420) 512M • Компьютер S 370 CPU Cel 667 A Dimm 128 3.5 CDROM • Системный блок×2 4000/6110/1024/160//DVD-RWмонитор LCD 19 • Монитор TFT 17"LG 1 5 Мультимедиа-проектор Mitsubishi XD 250 1 • Интерактивная доска IQ Doard PS S 080 80 4.3 1620*1211 • Многофункциональный аппарат:принтер, сканер, копир • Фотоаппарат цифровой Olimpus C 765 Ultra Zoom 10x/3x 1 • Фантом женский 5. • Фантом женского таза 6 • Фантом новорожденного 10 . • Муляж головки новорожденного при различной патологии • Акушерский инструментарий (тазомер, щипцы) 1+3 • Интерактивный имитатор родов «SimOne»3B ScientificGmbH 1 • Учебная реанимационная модель роженицы с новорожденным Nasco 1 • Тренажёр имитатор стояния головки ребёнка во время родов Nasco 1 • Учебная модель таза для отработки гинекологических манипуляций Nasco 1 • Родовспомогательный 	
--	--	---	--

		<p>тренажёр для отработки навыков наложения щипцов и вакуум экстракции Nasco 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Акушерский манекен (модель живота беременной женщины включая плод) Nasco 1 • Тренажёр ушивания разрывов промежности Nasco 1 • Тренажёр имитации работы акушера 3B ScientificGmbH 1 • Тренажёр гинекологических манипуляций 3B ScientificGmbH; • Робот-симулятор роженицы СимМама (SimMom) 	
--	--	--	--

Разработчики:

заведующая кафедрой акушерства и гинекологии №1, д.м.н., профессор Коротких И.Н.

заведующая кафедрой акушерства и гинекологии №2, д.м.н., профессор Енькова Е.В.

доцент кафедры акушерства и гинекологии №2, к.м.н., доцент Хороших Н.В.

ассистент кафедры акушерства и гинекологии №1, к.м.н. Ходасевич Э.В.

Рецензенты:

Иванова О.Ю. – д.м.н., доцент, заведующая кафедрой акушерства и гинекологии и ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава Российской Федерации

Кукарская И.И. – д.м.н., профессор кафедры акушерства, гинекологии и реаниматологии с курсом клинико-лабораторной диагностики института НПР ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» Минздрава Российской Федерации

Рабочая программа обсуждена на межкафедральном заседании кафедр по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология»

«13» мая, протокол №1.