

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Есауленко Игорь Владимирович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 30.05.2023 14:40:20  
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 N 7 от 17.06. 2022 г  
декан ФПКВК проф Е.А.Лещева

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»  
Вариативная часть Б2.В.01(П)**

факультет – подготовки кадров высшей квалификации  
кафедра – акушерства и гинекологии  
всего часов – 2592 (72 зачётные единицы)  
базовая часть – 2160 часов (60 зачетных единиц)  
вариативная часть – 432 часа (12 зачетных единиц)  
**контроль:**  
2 семестр – 4 часа экзамен  
3 семестр – 4 часа экзамен  
4 семестр – 4 часа зачет с оценкой

**Воронеж  
2022 г.**

## **1. ЦЕЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ**

**Цель:** на основе теоретических знаний по акушерству и гинекологии сформировать универсальные и профессиональные компетенции для последующей самостоятельной работы в должности врача акушера-гинеколога.

**Задачи:**

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

- проведению обследования пациентов по профилю акушерство и гинекология с целью установления диагноза;
- назначению лечения и контролю его эффективности и безопасности пациентам по профилю акушерство и гинекология;
- разработке, реализации и контролю эффективности медицинской реабилитации для пациентов по профилю акушерство и гинекология;
- проведению и контролю эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по профилю акушерство и гинекология;
- ведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;
- организационно-управленческой деятельности.

## **2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ**

### **2.1 Проведение обследования пациентов по профилю акушерство и гинекология с целью установления диагноза:**

**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

- 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
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 уровни 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.
  - 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 сенсибилизация 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 мочевого выделения, 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 кровотечений.
  - 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.
- Трещины 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.
- Послеродовой нейроэндокринный синдром.
- Послеродовой 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.
- Доброкачественные заболевания вульвы.
- Доброкачественные заболевания шейки матки.
- Доброкачественные 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 фертильности.
- 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 лечения и контроль его эффективности и безопасности пациентам по профилю акушерство и гинекология:**

### ***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
- тампонирующее лечебное влагалище
- 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 плевы
- рассечение синехий малых половых губ
- рассечение спаек, вскрытие и опорожнение серозоцеле
- ручное обследование матки послеродовое
- ручное отделение плаценты и выделение последа
- сальпингита и/или оофорэктомию лапаротомическую
- 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 сенсибилизация 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 мочевого выделения, 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.
- Трещины 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.
- Послеродовой нейроэндокринный синдром.
- Послеродовой 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.
- Доброкачественные заболевания вульвы.
- Доброкачественные заболевания шейки матки.
- Доброкачественные 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 атипией 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 Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации для пациентов по профилю акушерство и гинекология:**

### ***Владеть:***

- Составление плана мероприятий и реализация мероприятий 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
- 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 санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения по профилю акушерство и гинекология**

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

### ***Владеть:***

- Участие в проведении отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров
- Проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов по профилю акушерство и гинекология и участие в экспертизе временной нетрудоспособности, осуществляемой врачебной комиссией медицинской организации
- Подготовка необходимой медицинской документации для пациентов по профилю акушерство и гинекология для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы
- Направление пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное гинекологическими заболеваниями и осложнениями беременности, родов и послеродового периода, для прохождения медико-социальной экспертизы

### ***Уметь:***

- 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
- Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного гинекологическими заболеваниями и осложнениями беременности, родов и послеродового периода
- Выносить медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, предварительных и периодических медицинских осмотров в части наличия и/или отсутствия гинекологических заболеваний и акушерских осложнений
- Проводить экспертизу тяжести вреда, причиненного здоровью

### ***Знать:***

- Порядок выдачи листов нетрудоспособности
- Порядки проведения отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров
- Медицинские показания для направления пациентов, имеющих нарушение функций организма, обусловленное гинекологическими заболеваниями и осложнениями беременности, родов и послеродового периода, на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации.

## **2.6. Организационно-управленческая деятельность:**

### ***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

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ

| Код компетенции и её содержание       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Этап формирования компетенции |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Универсальные компетенции (УК)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |
| <b>УК-1</b>                           | Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | - текущий<br>- промежуточный  |
| <b>УК-2</b>                           | Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | - текущий<br>- промежуточный  |
| <b>УК-3</b>                           | Готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения. | - текущий<br>- промежуточный  |
| <b>Профессиональные компетенции</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |
| <b>Профилактическая деятельность</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>ПК-1</b>                                       | Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания. | - текущий<br>- промежуточный |
| <b>ПК-2</b>                                       | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.                                                                                                                                                                                                                                                      | - текущий<br>- промежуточный |
| <b>ПК-3</b>                                       | Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.                                                                                                                                                                                                  | - текущий<br>- промежуточный |
| <b>ПК-4</b>                                       | Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков.                                                                                                                                                                                                                                                            | - текущий<br>- промежуточный |
| <b>Диагностическая деятельность</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |
| <b>ПК-5</b>                                       | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.                                                                                                                                                                                      | - текущий<br>- промежуточный |
| <b>Лечебная деятельность</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |
| <b>ПК-6</b>                                       | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в рамках акушерско-гинекологической ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ.                                                                                                                                                                                                                                                   | - текущий<br>- промежуточный |
| <b>ПК-7</b>                                       | Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | - текущий<br>- промежуточный |
| <b>Реабилитационная деятельность</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |
| <b>ПК-8</b>                                       | Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.                                                                                                                                                                                                                  | - текущий<br>- промежуточный |
| <b>Психолого-педагогическая деятельность</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |
| <b>ПК-9</b>                                       | Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.                                                                                                                                                                                                                                                       | - текущий<br>- промежуточный |
| <b>Организационно-управленческая деятельность</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |
| <b>ПК-10</b>                                      | Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | - текущий<br>- промежуточный |

|              |                                                                                                                                 |                              |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|              | граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.                                                            |                              |
| <b>ПК-11</b> | Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей. | - текущий<br>- промежуточный |
| <b>ПК-12</b> | Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях.                                                         | - текущий<br>- промежуточный |

**4. СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ,  
ФОРМИРУЕМЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ ФУНКЦИЯМ  
ВРАЧА АКУШЕРА-ГИНЕКОЛОГА**

| Код компетенции и её содержание | Оказание помощи населению по профилю акушерство и гинекология.                                     |                                                                                                                                    |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                   |                                            |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                                 | Проведение обследования пациента с целью установления диагноза по профилю акушерство и гинекология | Назначение, контроль эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии по профилю акушерство и гинекология. | Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации для пациентов по профилю акушерство и гинекология: | Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения по профилю акушерство и гинекология | Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни | Организационно-управленческая деятельность |
| <b>УК-1</b>                     | +                                                                                                  | +                                                                                                                                  | +                                                                                                               | +                                                                                                                                                                       | +                                                                                                                                 | +                                          |
| <b>УК-2</b>                     |                                                                                                    |                                                                                                                                    |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                   | +                                          |
| <b>УК-3</b>                     |                                                                                                    |                                                                                                                                    |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                   | +                                          |

|             |   |   |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|---|---|
|             |   |   |   |   |   |   |
| <b>ПК-1</b> |   |   |   |   | + |   |
| <b>ПК-2</b> |   |   |   | + |   |   |
| <b>ПК-3</b> |   |   |   | + |   |   |
| <b>ПК-4</b> |   |   |   |   |   | + |
| <b>ПК-5</b> | + |   |   |   |   |   |
| <b>ПК-6</b> |   | + |   |   |   |   |
| <b>ПК-7</b> |   | + |   |   |   |   |
| <b>ПК-8</b> |   |   | + |   |   |   |
| <b>ПК-9</b> |   |   |   |   | + |   |

|              |  |  |  |  |  |   |
|--------------|--|--|--|--|--|---|
|              |  |  |  |  |  |   |
| <b>ПК-10</b> |  |  |  |  |  | + |
| <b>ПК-11</b> |  |  |  |  |  | + |
| <b>ПК-12</b> |  |  |  |  |  | + |

## 5. СТРУКТУРА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ

В соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1043 практика по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология» 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 и стационарную медицинскую помощь.

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 производственной (клинической) практики составляет 72 зачётные единицы – 2592 часа.

базовая часть производственной (клинической) практики занимает 2160 часов (60 зачетных единиц), вариативная часть 432 часа (12 зачетных единиц).

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

| <b>Б 2 Практика</b>                 | <b>Период<br/>ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ<br/>(КЛИНИЧЕСКОЙ)<br/>ПРАКТИКИ</b> | <b>Часы</b> | <b>Зачетные<br/>единицы</b> | <b>Контроль<br/>(семестр)</b> | <b>Форма<br/>контроля</b> |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| <b>Базовая часть<br/>акушерско-</b> | 2 семестр                                                         | 216         | 6                           | 2                             | <i>Зачет с оценкой</i>    |
|                                     | 3                                                                 |             |                             | 3                             | <i>Экзамен</i>            |

|                                                                                                                       |           |      |    |   |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----|---|----------------------------|
| <b>гинекологической<br/>ПРОИЗВОДСТВЕНН<br/>ОЙ<br/>(КЛИНИЧЕСКОЙ)<br/>ПРАКТИКИ</b>                                      | семестр   | 1944 | 54 |   |                            |
|                                                                                                                       | 4 семестр |      |    | 4 | <i>Зачет с<br/>оценкой</i> |
| <b>Вариативная часть<br/>акушерско-<br/>гинекологической<br/>ПРОИЗВОДСТВЕНН<br/>ОЙ<br/>(КЛИНИЧЕСКОЙ)<br/>ПРАКТИКИ</b> | 2 семестр | 108  | 3  | 2 | <i>зачет</i>               |
|                                                                                                                       | 4 семестр | 324  | 9  | 4 | <i>зачет</i>               |
| <b>Общая трудоемкость</b>                                                                                             |           | 2592 | 72 |   |                            |

## **6.БАЗЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ**

Практика проводится на базе кафедры акушерства и гинекологии ВГМУ имени Н.Н. Бурденко на основании договора о практической подготовке обучающихся с БУЗ ВО ВГКБСМП № 10 (Дополнительное соглашение от 10.04.2017 года к договору №15 от 10.01.2013 года).

## **7.СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ**

| Виды профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                            | Место работы                                                                                                                                           | Продолжительность                                                                  | Формируемые компетенции                                                                                   | Средства оценивания                                                      | Этап оценивания          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Первый курс<br/>Семестр 2</b>                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                        |                                                                                    |                                                                                                           |                                                                          |                          |
| Работа в отделении: курация пациентов, формирование диагностического заключения, составление плана диагностического обследования; назначение медикаментозной и немедикаментозной терапии, оформление медицинской документации врача акушера-гинеколога; участие в разработке, | - Кафедра акушерства и гинекологии;<br>- клинические отделения<br>БУЗ ВО ВГКБСМП № 10<br>Роддом и ДАКЦ ГО Воронеж<br>- клинические отделения<br>БУЗ ВО | Базовая часть: 216 часов (6 з. ед.)<br><br>Вариативная часть: 108 часов (3 з. ед.) | УК-1 УК-2<br>УК-3<br><br>ПК-1 ПК-2<br>ПК-3 ПК-4<br>ПК-5 ПК-6<br>ПК-7 ПК-8<br>ПК-9 ПК-10<br>ПК-11<br>ПК-12 | Тесты<br>Контрольные вопросы<br>Алгоритмы практических навыков<br>Задачи | Текущий<br>Промежуточный |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                       |                                             |                                                                                                                                              |                                                                                             |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <p>реализации и контроле эффективности индивидуальных реабилитационных программ, в проведении и контроле эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья взрослого населения;</p> <p>ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;</p> <p>организационно-управленческой деятельности.</p> | <p>ВГКБСМП № 1</p> <p>- клинические отделения</p> <p>БУЗ ВО ВКБ№3</p> <p>- ВКГП№1</p> <p>женская консультация</p>                                     |                                             |                                                                                                                                              |                                                                                             |                                     |
| <p align="center"><b>Второй курс</b></p> <p align="center"><b>Семестр 3</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                       |                                             |                                                                                                                                              |                                                                                             |                                     |
| <p>Работа в клинических отделениях базы ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ – участие во врачебном приеме: курация, формирование диагностического заключения, составление плана диагностического обследования; назначение медикаментозной и немедикаментозной терапии, проводимой в</p>                                                                                                                                        | <p>- Кафедра акушерства и гинекологии;</p> <p>- клинические отделения</p> <p>БУЗ ВО ВГКБСМП № 10</p> <p>Роддом БУЗ ВО ВГКБСМП №10 ДАКЦ ГО Воронеж</p> | <p>Базовая часть: 1944 часа (54 з. ед.)</p> | <p>УК-1 УК-2</p> <p>УК-3</p> <p>ПК-1 ПК-2</p> <p>ПК-3 ПК-4</p> <p>ПК-5 ПК-6</p> <p>ПК-7 ПК-8</p> <p>ПК-9 ПК-10</p> <p>ПК-11</p> <p>ПК-12</p> | <p>Тесты</p> <p>Контрольные вопросы</p> <p>Алгоритмы практических навыков</p> <p>Задачи</p> | <p>Текущий</p> <p>Промежуточный</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                          |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>амбулаторных и стационарных условиях; оформление медицинской документации врача акушера-гинеколога; участие в разработке, реализации и контроле эффективности индивидуальных реабилитационных программ, в проведении и контроле эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья взрослого населения в амбулаторных условиях; ведении санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;</p> <p>организационно-управленческой деятельности; участие в консилиумах, выступления на конференциях, симпозиумах, конгрессах.</p> | <p>БУЗ ВО<br/>ВГКБСМП<br/>№1<br/>БУЗ ВО<br/>ВГК №3<br/>ВКГ<br/>родильный дом № 3<br/>ВГКП№1<br/>женская консультация</p> |  |  |  |  |
| <p><b>Второй курс</b></p> <p><b>Семестр 4</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                          |  |  |  |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                            |                                                                                             |                                                                        |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <p>Курация, формирование диагностического заключения, составление плана диагностического обследования; назначение медикаментозной и немедикаментозной терапии, оформление медицинской документации врача акушера-гинеколога; участие в разработке, реализации и контроле эффективности индивидуальных реабилитационных программ, в проведении и контроле эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья взрослого населения; ведении санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;</p> <p>организационно-управленческой деятельности; работа под руководством врачей-специалистов с целью интерпретации данных</p> | <p>Кафедра акушерства и гинекологии; - клинические отделения БУЗ ВО ВГКБСМП № 10 Роддом БУЗ ВО ВГКБСМП №10 ДАКЦ ГО Воронеж БУЗ ВО ВГКБСМП №1 БУЗ ВО ВГК №3 ВКГ родильный дом № 3 ВГКП №1 женская консультация</p> | <p>Базовая часть: 1944 часа (54 з. ед.)</p> <p>Вариативная часть: 324 часов (9 з. ед.)</p> | <p>УК-1 УК-2 УК-3</p> <p>ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12</p> | <p>Тесты Контрольные вопросы Алгоритмы практических навыков Задачи</p> | <p>Текущий Промежуточный</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------|

|                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| лабораторных и инструментальных исследований, анализа медико-статистической информации, оказания медицинской помощи в экстренной форме пациентам по профилю акушерство и гинекология. |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|

## 8. УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ

### ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

Айламазян, Э. К. Акушерство : учебник / Э. К. Айламазян. – 10-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 768 с. – ISBN 978-5-9704-5168-7. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970451687.html>. – Текст: электронный.

Акушерство : учебник / Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 576 с. – ISBN 978-5-9704-5324-7. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970453247.html>. – Текст: электронный.

Гинекология / под редакцией В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 1000 с. – ISBN 978-5-9704-4249-4. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970442494.html>. – Текст: электронный.

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

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

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

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

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

Акушерство : национальное руководство / под редакцией Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, В. Е. Радзинского. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 1080 с. – ISBN 978-5-9704-4916-5. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449165.html>. – Текст: электронный.

Гинекология / под редакцией Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 1008 с. – ISBN 978-5-9704-4152-7. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441527.html>. – Текст: электронный.

Гинекология : национальное руководство : краткое издание / под редакцией Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, И. Б. Манухина. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 704 с. –

ISBN 978–5–9704–4965–3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449653.html>.

– Текст: электронный.

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

Вишневский, А. С. Гиперпластический синдром в гинекологии / А. С. Вишневский. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 192 с. – ISBN 978–5–9704–4373–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443736.html>. – Текст: электронный.

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

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

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

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

Назаренко, Т. А. ЭКО при различных заболеваниях / Т. А. Назаренко. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 224 с. – ISBN 978–5–9704–4546–4. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970445464.html>. – Текст: электронный.

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

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

Онкогинекология : национальное руководство / под редакцией А. Д. Каприна, Л. А. 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.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

### **ПЕРЕЧЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ**

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

### **МЕДИЦИНСКИЕ РЕСУРСЫ РУССКОЯЗЫЧНОГО ИНТЕРНЕТА**

1. Электронно-библиотечная система "Консультант студента"—  
<http://www.studmedlib.ru/>
2. Электронно-библиотечная система "Консультант врача" - <http://www.rosmedlib.ru/>
3. База данных "MedlineWithFulltext" на платформе  
EBSCOHOST<http://www.search.ebscohost.com/>
4. Электронно-библиотечная система «Book-up» - <http://www.books-up.ru/>
5. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» -  
<http://www.e.lanbook.com/>

6. Электронно-библиотечная система «Айбукс» -<http://www.ibooks.ru/>
7. Справочно-библиографическая база данных «Аналитическая роспись российских медицинских журналов «MedArt» <http://www.medart.komlog.ru/>
8. Электронная библиотека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – <http://www.lib.vrnngmu.ru/>
9. Интернет-сайты, рекомендованные для непрерывного медицинского образования:
  - Портал непрерывного и медицинского образования врачей <https://edu.rosminzdrav.ru/>
  - Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования <http://www.sovetnmo.ru/>
10. Общероссийская общественная организация «Ассоциация врачей общей практики (семейных врачей) Российской Федерации» – <http://gpfm.ru/>
11. Межрегиональная общественная организация «Российское респираторное общество» – <http://spulmo.ru/>
12. Межрегиональная ассоциация микробиологов и клинических иммунологов (МАКМАХ) – <http://www.antibiotic.ru/>
13. Научное общество гастроэнтерологов России – <http://www.gastroscan.ru>
14. Общество специалистов по сердечной недостаточности – <http://ossn.ru/>
15. Всероссийская Образовательная Интернет-Программа для Врачей – <http://internist.ru/>
16. Общероссийская общественная организация «Российское кардиологическое общество» – <http://scardio.ru/>
17. Общероссийская общественная организация «Российское научное медицинское общество терапевтов» – <http://www.rnmot.ru/>
18. Международный медицинский портал для врачей <http://www.univadis.ru/>
19. Медицинский видеопортал <http://www.med-edu.ru/>
20. Медицинский информационно-образовательный портал для врачей <https://mirvracha.ru/>
21. Российское медицинское общество по артериальной гипертензии – <http://www.gipertonik.ru/>
22. Американская кардиологическая ассоциация <http://www.heart.org>
23. Общероссийская общественная организация «Ассоциация ревматологов России» <http://rheumatolog.ru/>
24. Научное общество нефрологов России <http://nonr.ru/>
25. Национальное гематологическое общество <http://npngo.ru/>
26. Образовательный ресурс для врачей по сахарному диабету <http://www.eunidiaacademia.ru/>

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

| <b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>                                                                                     | <b>Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| г. Воронеж ул. Остужева 29<br>БУЗ ВО ГКБСМП № 10 (роддом)<br>учебная комната № 1<br>г. Воронеж ул. Остужева 29<br>БУЗ ВО ГКБСМП № 10 (роддом)<br>учебная комната № 2 | 1. Акушерские щипцы<br>2. Зеркала гинекологические<br>3. Набор инструмента для плодоразрушающих операций<br>4. Интерактивная доска<br>5. Инфузомат. |

|                                                                                                         |                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| г. Воронеж ул. Остужева 29<br>БУЗ ВО ГКБСМП № 10 (роддом)<br>учебная комната № 3                        | 6. Компьютер (с набором видеофильмов по акушерству и гинекологии)          |
| г. Воронеж ул. Остужева 29<br>БУЗ ВО ГКБСМП № 10 (роддом)<br>учебная комната для самостоятельной работы | 7. Кресло гинекологическое                                                 |
| г. Воронеж ул. Остужева 29<br>БУЗ ВО ГКБСМП № 10 (роддом)<br>актовый зал                                | 8. Кушетка медицинская смотровая                                           |
| г. Воронеж проспект Патриотов 23<br>БУЗ ВО ГКБСМП № 1<br>учебная комната                                | 9. Микроскоп                                                               |
| г. Воронеж проспект Патриотов 23<br>БУЗ ВО ГКБСМП № 1<br>актовый зал                                    | 10. Многофункциональный аппарат (принтер, сканер копир)                    |
| г. Воронеж ул. Пдехановская 66<br>БУЗ ВО ВГКБ № 3<br>учебная комната                                    | 11. Муляж вакуумэкстрактора плода                                          |
| г. Воронеж ул. Пдехановская 66<br>БУЗ ВО ВГКБ № 3<br>актовый зал                                        | 12. Муляж матки                                                            |
| г. Воронеж проспект Труда 38<br>КГБУЗ ВКРД № 3<br>учебная комната                                       | 13. Муляж новорожденного                                                   |
| г. Воронеж проспект Труда 38<br>КГБУЗ ВКРД № 3<br>актовый зал                                           | 14. Мультимедийное оборудование для чтения лекции, презентаций             |
| г. Воронеж ул. К.Маркса 36<br>БУЗ ВО ВГКП №1 женская консультация<br>учебная комната                    | 15. Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий |
| г. Воронеж ул. К.Маркса 36<br>БУЗ ВО ВГКП №1 женская консультация<br>актовый зал                        | 16. Ноутбук.                                                               |
|                                                                                                         | 17. Оборудование для:                                                      |
|                                                                                                         | - Ультразвуковой диагностики                                               |
|                                                                                                         | - Рентгенологической диагностики                                           |
|                                                                                                         | - КТГ плода                                                                |
|                                                                                                         | 18. Покровные стекла                                                       |
|                                                                                                         | 19. Предметные стекла                                                      |
|                                                                                                         | 20. Прибор для выслушивания сердцебиения плода.                            |
|                                                                                                         | 21. Расширители одноразовые                                                |
|                                                                                                         | 22. Ростомер.                                                              |
|                                                                                                         | 23. Секундомер.                                                            |
|                                                                                                         | 24. Скальпель одноразовый стерильный.                                      |
|                                                                                                         | 25. Скарификатор одноразовый                                               |
|                                                                                                         | 26. Станция фетального мониторинга Hantli                                  |
|                                                                                                         | 27. Стетоскоп акушерский                                                   |
|                                                                                                         | 28. Стетоскоп.                                                             |
|                                                                                                         | 29. Стетофонендоскоп.                                                      |
|                                                                                                         | 30. Стол ученический 2-х местный.                                          |
|                                                                                                         | 31. Стул ученический.                                                      |
|                                                                                                         | 32. Тазомер                                                                |

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

#### **11. ОБЯЗАННОСТИ РУКОВОДИТЕЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ ОТ УНИВЕРСИТЕТА:**

- ✓ устанавливает связь с руководителем производственной (клинической) практики от организации;
- ✓ согласовывает с обучающимися индивидуальный календарно-тематический план прохождения производственной (клинической) практики;
- ✓ осуществляет контроль за соблюдением срока производственной (клинической) практики и ее содержанием;
- ✓ оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий;
- ✓ оценивает результаты выполнения обучающимися программы производственной (клинической) практики.

#### **12. ОБЯЗАННОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ НА ПРАКТИКЕ:**

- ✓ явиться на место производственной (клинической) практики в установленный приказом срок;
- ✓ выполнять календарно-тематический план, в установленном объеме и сроки;

соблюдать все указания руководителей производственной (клинической) практики по качественной проработке разделов плана;  
оперативно оформлять всю документацию по написанию отчета о практике;  
в течение производственной (клинической) практики вести учет ее прохождения и делать систематические записи в дневнике;  
соблюдать правила внутреннего трудового распорядка организации (предприятия);

строго соблюдать правила охраны труда и техники безопасности;  
представить руководителю от университета письменный отчет о прохождении производственной (клинической) практики и дневник, подписанный руководителем производственной (клинической) практики.

Разработчики:

А.В. Хатунцев – доцент кафедры акушерства и гинекологии No2 ВГМУ им. Н.Н.

Бурденко, канд. мед. наук

Н.В. Хороших-доцент кафедры акушерства и гинекологии No2 ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, канд. мед. наук

Рецензент:

1. И.Н. Коротких – зав. кафедрой акушерства и гинекологии No1, д.м.н., профессор

2. Н.Н. Минаев – врач БУЗ ВО ВГКБСМП No10, доктор мед. наук, профессор

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