

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр
Сибирского отделения Российской академии наук»
(ФИЦ КНЦ СО РАН, КНЦ СО РАН)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА
БЛОКА 2 «ПРАКТИКИ» ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ**

(ПРИЛОЖЕНИЕ 11 к основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология)

Трудоемкость: 2700 академических часов, 75 з.е.

Красноярск
2020 год

Рабочая программа «Производственная (клиническая) практика» заслушана и утверждена на заседании Ученого совета НИИ МПС (протокол № 2 от 27 января 2020г.)

Председатель Ученого совета
д.м.н., профессор Э.В. Каспаров

Автор программы
к.м.н., доцент О.Ю. Шилова

11.РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ (КЛИНИЧЕСКИЕ) ПРАКТИКИ БЛОКА 2 «ПРАКТИКИ» ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

Цель программы практики – подготовка квалифицированного врача – акушера - гинеколога, способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности путем обеспечения и оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными стандартами, протоколами на основе сформированных универсальных и профессиональных компетенций.

Обучающийся, освоивший программы практик должен обладать универсальными компетенциями (УК):

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского 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 (УК-3).

Обучающийся, освоивший программы практик должен обладать профессиональными компетенциями (ПК):

профилактическая деятельность:

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 обитания (ПК-1);

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);

готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения (ПК-4);

диагностическая деятельность:

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

лечебная деятельность:

готовность к ведению , родовспоможению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании акушерско-гинекологической медицинской помощи (ПК-6);

готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

реабилитационная деятельность:

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);

готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

Задачи практики:

практические умения:

в профилактической деятельности:

- руководствоваться нормативно-правовыми документами, регулирующими деятельность врача-акушера-гинеколога в области охраны здоровья взрослого населения;
- формировать здоровый образ жизни у населения РФ;
- организовывать профилактические и противоэпидемические мероприятия по предупреждению заболеваний;
- проводить профилактику гинекологических заболеваний, осложнений в акушерской практике и санитарно-просветительной работы в предупреждении абортов, вреде курения и наркологической сфере;
- проводить сбор и медико-статистический анализ информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

- собрать сведения о численности, возрастном, половом, профессиональном составе населения и больных акушерско-гинекологического профиля на обслуживаемом участке и провести комплексный анализ, решить вопросы прогноза;

- организовывать защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, при стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;

в диагностической деятельности:

- диагностировать заболевания и патологические состояния пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования в акушерстве и гинекологии;

- диагностировать неотложные состояния пациентов в акушерско-гинекологической практике;

- применять методы диагностики, позволяющие выявлять предикторы гинекологических заболеваний и осложнений беременности;

- применять методы обследования для постановки диагноза и интерпретировать результаты лабораторной и инструментальной диагностики;

- руководствоваться клинической классификацией заболеваний согласно МКБ;

- обосновать назначение необходимых лабораторно-инструментальных исследований для пациенток гинекологического и акушерского профиля;

- определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий у целевого контингента пациенток;

- распознавать признаки неотложных состояний и внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания, способные вызвать тяжелые осложнения и (или) угрожающие жизни: шок, отек легких, тромбоэмболия легочной артерии, гипертонические кризы.

в лечебной деятельности:

- поставить и обосновать окончательный диагноз;

- составить план лечения пациента с гинекологическим заболеванием или осложненным течением беременности с учетом состояния, возраста пациента, особенностей клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания акушерско-гинекологической помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по оказанию акушерско-гинекологической помощи с учетом стандартов медицинской помощи;

- разработать обоснованную схему современной этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии;

- провести комплексное лечение пациентки акушерского или гинекологического профиля с учетом психопатологического и соматического состояния пациента, включающее режим, диету, медикаментозные средства, методы неотложной терапии и реанимации, заместительную и поддерживающую терапию, ЛФК, физиотерапию, реабилитационные мероприятия;

- оценить эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов;
- определить показания и осуществить при необходимости неотложную помощь при острых состояниях, решить вопрос об оперативном лечении;
- оказать помощь при неотложных состояниях в акушерско-гинекологической практике;
- выявить клинические показания для срочной (плановой) госпитализации или перевода пациентки акушерского или гинекологического профиля на лечение к другому специалисту, определить профиль лечебного учреждения или специалиста с учетом особенности и тяжести сопутствующего заболевания;
- определить показания и назначить менопаузальную гормональную терапию;
- обосновать лечебную тактику при терапии гинекологической больной, при осложнениях течения беременности, родов и послеродового или послеоперационного периода;
- обосновать показания к назначению лекарственных средств при беременности;
- разработать схему обоснованного восстановительного, реабилитационного лечения после прерывания беременности,
- оценить эффективность лечения и реабилитации;
- оценить данные лабораторного, ультразвуковых методов исследования для назначения адекватной терапии и оценки эффективности лечения;
- оказать медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, в том числе, при участии в медицинской эвакуации;
- организовать и определить объем медицинской помощи на догоспитальном и стационарном этапах при неотложных состояниях в акушерско-гинекологической практике.

в реабилитационной деятельности:

- руководствоваться нормативно-правовыми актами, определяющими правила и порядок проведения медицинской реабилитации;
- организовывать деятельность реабилитационных структур с учетом принятой концепции реабилитации в гинекологии;
- осуществлять реабилитационные мероприятия у пациенток акушерского и гинекологического профиля;
- проводить анализ и оценивать качество и эффективность реабилитационного процесса.

в психолого-педагогической деятельности:

- проводить обучающие занятия с пациентками и членами их семей при планировании беременности; при ведении осложненной и неосложненной беременности;

- применять принципы психолого-педагогической деятельности в профессиональном консультировании пациентов гинекологического профиля;
- реализовать этические и деонтологические аспекты врачебной деятельности в общении с коллегами и пациентами;
- проводить санитарно-просветительную работу по предупреждению нежеланной беременности.

в организационно-управленческой деятельности:

- руководствоваться основными нормативно-правовыми документами, определяющими деятельность врача-акушера-гинеколога в области охраны здоровья населения; нормативной документацией, принятой в акушерстве и гинекологии, документацией для оценки качества и эффективности работы акушерско-гинекологического учреждения;
- определить срок временной потери трудоспособности и направления на экспертизу временной нетрудоспособности, установить показания для направления на ЭВН;
- на основе анализа статистических показателей определить перечень организационных, лечебных и профилактических мероприятий и разработать меры по их внедрению для улучшения здоровья населения и уменьшения риска гинекологической заболеваемости на участке;
- проводить анализ случаев расхождения диагноза, отсутствия или низкой эффективности терапии, выявить ошибки и осуществить мероприятия по повышению эффективности и качества лечебной работы;
- составить отчет о своей деятельности и провести ее анализ, оформить медицинскую документацию, утвержденную МЗ РФ;
- проводить оценку эффективности медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам акушерско-гинекологического профиля.

сформировать навыки:

- проводить и интерпретировать результаты физикальных методов исследования женщин с гинекологической патологией, беременных, рожениц и родильниц;
- выполнения и интерпретации инструментальных исследований в акушерстве и гинекологии с использованием современного диагностического оборудования;
- выполнять все диагностические и лечебные манипуляции в соответствии с квалификационной характеристикой врача-акушера-гинеколога;
- определять маршрут пациента при выявлении клинической ситуации вне сферы компетенции врача-акушера-гинеколога;
- выполнять реанимационные мероприятия (искусственное дыхание, непрямой массаж сердца);
- оказания экстренной и неотложной медицинской помощи (купирование анафилактического шока, выполнение простейшего обезболивания,

остановки кровотечения, иммобилизации позвоночника, конечностей при переломах, травмах);

- определения групповой принадлежности крови;
- выполнения катетеризации мочевого пузыря;
- выполнения желудочного зондирования и промывания желудка через зонд;
- владеть способами различного введения лекарственных средств (подкожно, внутримышечно, внутривенно, внутривенно-капельно, внутривенно - струйно (через катетер в подключичной вене);
- владеть методами индивидуального и группового консультирования пациенток;
- осуществления методов профилактики ВИЧ-инфекции, гепатита В и С, туберкулеза и инфекций, передаваемых половым путем;
- правильно применять средства индивидуальной защиты.

**обеспечить освоение опыта профессиональной деятельности
врача-акушера-гинеколога:**

в профилактической деятельности:

- предупреждения возникновения гинекологических заболеваний и осложнений беременности среди населения прикрепленного участка путем проведения профилактических мероприятий;
- проведения профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения с целью раннего выявления лиц с гинекологической патологией;
- проведения сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья.

в диагностической деятельности:

- диагностики заболеваний гинекологического профиля и осложнений течения беременности у пациенток на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
- диагностики неотложных состояний в акушерско-гинекологической практике
- проведения медицинской экспертизы и освидетельствования на состояние опьянения и употребления алкоголя и психоактивных веществ.

в лечебной деятельности:

- оказания медицинской помощи в акушерско-гинекологической практике;
- участия в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации.

в реабилитационной деятельности:

- проведения медицинской реабилитации пациентов акушерско-гинекологического профиля.

психолого-педагогической деятельности:

- формирования у населения, пациентов и членов их семей, мотивации, направленной на сохранение и укрепление репродуктивного здоровья.

организационно-управленческой деятельности:

- применения основных принципов организации оказания медицинской помощи в акушерско-гинекологической организациях и их структурных подразделениях;

- организации и управление деятельностью акушерско-гинекологических организаций и их структурных подразделений;

- организации оценки качества оказания акушерско-гинекологической помощи пациентам;

- ведения учетно-отчетной документации в медицинской организации, оказывающей акушерско-гинекологическую помощь и в её структурных подразделениях;

- создания в медицинской организации, оказывающей помощь по профилю акушерство и гинекология благоприятных условий для пребывания пациентов, и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;

- соблюдения основных требований информационной безопасности.

Вид практики: производственная (клиническая) практика

Способы проведения практики: стационарная или выездная

Форма проведения практики: дискретная

Категория обучающихся: ординаторы;

Срок обучения: 2700 час.

Трудоемкость: 75 з.е.

Режим занятий: 9 учебных часов в день: из них аудиторная нагрузка не более 6 часов в день, а самостоятельная – не менее 3 часов в день;

Промежуточная аттестация: зачет.

Форма отчётности по практике: заполнение дневника практики.

Клинические базы*:

- Партизана Железняка, ЗГ, НИИ МПС, хирургическое отделение (гинекологическое подразделение); ул. Шахтеров 25, лечебно-диагностическое отделение;

- Клиническая база: Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Красноярский межрайонный родильный дом № 1» (договор об организации практической подготовки обучающихся между Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Научно-исследовательский институт медицинских проблем Севера» и Краевым государственным бюджетным учреждением здравоохранения

«Красноярский межрайонный родильный дом № 1» от 3.08.2015г.);

– Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Красноярская межрайонная клиническая больница №4" (договор об организации практической подготовки обучающихся между Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Научно-исследовательский институт медицинских проблем Севера» и Краевым государственным бюджетным учреждением здравоохранения "Красноярская межрайонная клиническая больница №4" от 3.08.2015г.);

*другие базы, с которыми заключен договор об организации практической подготовки обучающихся.

11.1. Программа производственные (клинические) практики базовой части Блока 2 «Практики» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология

Госпитальная (стационарная) акушерство и гинекология: 66 з.е.

Формируемые компетенции: УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12

А) Гинекология: 37 з.е. (1332часов).

Форма контроля: зачет.

Место работы: дневные и круглосуточные подразделения стационаров, специализирующиеся на консервативной гинекологии, Хирургической гинекологии, Экстренной гинекологии, Сохранении беременности/Планировании семьи, приеме пациентов.

Б) Акушерство: 29 з.е. (1044 час.)

Форма контроля: зачет.

Место работы: подразделения родильных домов, специализирующиеся на сохранении беременности, приеме беременных, ведении беременных в предродовом периоде, ведение рожениц, ведение родильниц в послеродовом периоде, а также операционный блок, женских консультациях.

В процессе прохождения практики ординатор должен знать:

– Общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению

– Показатели и структуру материнской, перинатальной и младенческой заболеваемости и смертности, мероприятия по их снижению

– Структуру гинекологической заболеваемости

- Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
- Порядки оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»
- Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»
- Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи по вопросам оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»
- Основы топографической анатомии областей тела, в том числе, передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза, урогенитальной области, молочных желез в норме и при патологии у девочек и женщин с учетом возраста
- Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы и молочных желез у девочек и женщин вне, во время беременности, в родах и в 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
- Методики сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов (их законных представителей)
- Методику осмотра пациентов
- Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов у пациентов
- Принципы подготовки к планируемой беременности, принципы ведения беременности, родов и послеродового периода, в том числе у пациентов с экстрагенитальными заболеваниями и инфекционными заболеваниями, в том числе с ВИЧ-инфекцией
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики акушерских осложнений, в том числе неотложных состояний в период беременности, родов и в послеродовом периоде
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика неотложных состояний у новорожденных
- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики гинекологических заболеваний
- Этиология, патогенез, классификация, факторы риска женского бесплодия, методы диагностики у пациентов с бесплодием, включая

вспомогательные репродуктивные технологии

- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики заболеваний молочных желез

- Медицинские показания для направления пациентов на консультации к врачам-специалистам с целью уточнения диагноза

- Медицинские показания к оказанию специализированной, в том числе высокотехнологической акушерско-гинекологической медицинской помощи, в условиях стационара или дневного стационара у пациентов

- Основы и принципы проведения дифференциальной диагностики между акушерскими осложнениями, между гинекологическими заболеваниями и между заболеваниями молочных желез

- Основы и принципы проведения дифференциальной диагностики акушерских осложнений, гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез с другими болезнями и (или) состояниями

- МКБ

- Медицинские и социальные показания к искусственному прерыванию беременности

- Принципы профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у девочек и женщин

- Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, которые могут возникнуть в результате диагностических мероприятий у пациентов

- Принципы ведения самопроизвольных и оперативных родов, медицинские показания и противопоказания к самопроизвольному и оперативному родоразрешению

- Принципы ведения беременности, родов и послеродового периода, в том числе у пациентов с экстрагенитальными и инфекционными заболеваниями, в том числе с ВИЧ-инфекцией

- Методы лечения акушерских осложнений, в том числе неотложных состояний в период беременности, родов и в послеродовом периоде

- Принципы оказания реанимационной помощи новорожденному

- Методы лечения гинекологических заболеваний

- Методы лечения бесплодия, включая вспомогательные репродуктивные технологии

- Методы лечения доброкачественных диффузных изменений молочных желез

- Способы искусственного прерывания беременности

- Медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению манипуляций и оперативных вмешательств

- Технику проведения манипуляций и оперативных вмешательств пациентам
- Принципы обеспечения безопасности манипуляций и оперативных вмешательств пациентам
- Принципы профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных, возникших в результате манипуляций и оперативных вмешательств, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозного лечения, пациентам
- Медицинские показания для направления пациентов для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической акушерско-гинекологической медицинской помощи, в условиях стационара или дневного стационара

В процессе прохождения практики ординатор должен уметь:

Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов (их законных представителей)

Интерпретировать и анализировать полученную информацию от пациентов (их законных представителей)

Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма у пациентов

Интерпретировать и анализировать результаты осмотров и обследований пациентов

Обосновывать и планировать объем лабораторных исследований пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных исследований пациентов

Обосновывать и планировать объем инструментальных исследований пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Интерпретировать и анализировать результаты инструментальных исследований пациентов, таких как:

- гистеросальпингография;
- гистероскопия;
- кольпоскопия/вульвоскопия;
- доплерометрия сосудов плода/плодов, плаценты и матки;
- КТ органов малого таза, в том числе с использованием внутривенного

- контрастирования;
- КТГ плода/плодов;
- МРТ органов малого таза, в том числе с использованием внутривенного контрастирования;
- маммография;
- остеоденситометрия;
- УЗИ органов малого таза;
- УЗИ органов брюшной полости;
- УЗИ почек и мочевыводящих путей;
- УЗИ молочных желез;
- УЗИ плода/плодов и плаценты с фетометрией;
- УЗИ-цервикометрия;
- ЦДК.

Назначать и выполнять диагностические манипуляции пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, такие как:

- биопсия вульвы/влагалища;
- биопсия эндометрия (цуг, пайпель);
- биопсия шейки матки;
- диагностическая лапароскопия;
- диагностическая гистероскопия;
- кольпоскопия/вульвоскопия;
- контрольное ручное обследование стенок полости матки;
- пункция заднего свода влагалища и эвакуация жидкости из полости малого таза;
- РДВ стенок полости матки и цервикального канала;
- ЭХО-гистеросальпингография.

Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций, выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов

Обосновывать необходимость направления пациентов на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов врачами-специалистами

Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе

скорой специализированной медицинской помощи пациентам

Проводить дифференциальную диагностику между акушерскими осложнениями, между гинекологическими заболеваниями и между заболеваниями молочных желез, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) в соответствии с МКБ

Проводить дифференциальную диагностику акушерских осложнений, гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез с другими болезнями и (или) состояниями

Устанавливать диагноз в соответствии с МКБ

Направлять пациентов для уточнения диагноза для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической акушерско-гинекологической медицинской помощи, в условиях стационара или дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Оценивать тяжесть состояния пациентов

Разрабатывать план лечения пациентов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Назначать, оценивать эффективность и безопасность лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозного лечения пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Назначать и выполнять лечебные манипуляции и оперативные вмешательства пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, такие как:

- абляция эндометрия;
- амниотомия;
- ампутация и конизация шейки матки (ножевая/ петлевая);
- бимануальная компрессия матки;
- бужирование цервикального канала;
- введение разгружающего pessaria во время беременности;
- внутриматочная баллонная тампонада;
- вправление матки;
- вскрытие, опорожнение гематомы или абсцесса малого таза, и дренирование брюшной полости;
- вскрытие, санация и дренирование абсцесса бартолиновой железы;

- вскрытие и дренирование абсцесса вульвы;
- вскрытие гематомы вульвы/ промежности;
- вскрытие и опорожнение гематокольпоса;
- гистерорезектоскопия;
- гистерэктомия или экстирпация культы шейки матки лапароскопическими или комбинированным доступом в сочетании с сакровагинопексией/ промونتопексией при опущении и выпадении внутренних половых органов;
- дрелинг/резекция яичника при синдроме поликистозных яичников;
- зашивание разрывов мягких тканей родовых путей;
- иссечение ретроцервикального эндометриоза лапаротомным и лапароскопическим доступом;
- клейдотомия (при дистонии плечиков);
- коагуляция и биопсия очагов эндометриоза лапароскопическим доступом;
- криотерапия, электроэксцизия, лазерная эксцизия перианальных и генитальных бородавок;
- лапароскопия с хромогидротубацией, сальпингоовариолизисом и адгезиолизисом;
- медицинский аборт;
- миомэктомия лапаротомным и лапароскопическим доступом;
- наложение акушерских щипцов;
- наложение вакуум-экстрактора;
- наложение клемм на шейку матки при послеродовом кровотечении;
- наложение швов на шейку матки/ циркулярный разрыв нижнего сегмента матки;
- наружный поворот плода на головку при тазовом предлежании плода;
- оказание пособия в родах при головном предлежании плода;
- оказание пособия в родах при тазовом предлежании плода (ручное пособие по Цовьянову, классическое ручное пособие, прием Мориса-Левре, извлечение плода за ножку);
- перевязка маточной артерии/подвздошных артерий при послеродовом кровотечении;
- пластика маточной трубы при удалении плодного яйца при внематочной беременности лапаротомным и лапароскопическим доступом;
- пластика шейки матки, стенок влагалища, сфинктеролеваторопластика при опущении и выпадении внутренних половых органов;
- плодоразрушающие операции;
- применение механических методов индукции родов (ламинарии, катетер Фоллея);
- проведение классического наружновнутреннего (комбинированного)

- акушерского поворота плода на ножку;
- пункция абсцесса молочной железы в послеродовом периоде;
 - пункция заднего свода влагалища и эвакуация жидкости из полости малого таза;
 - разделение синехий влагалища;
 - разделение синехий полости матки;
 - разделение спаек органов брюшной полости и малого таза лапаротомным и лапароскопическим доступом;
 - рассечение атрезированного (плотного) гимена;
 - РДВ стенок полости матки и цервикального канала;
 - резекция очагов эндометриоза лапароскопическим доступом;
 - резекция яичника, оофорэктомия лапаротомным и лапароскопическим доступом;
 - родоразрешение путем операции кесарева сечения;
 - родоразрешение путем операции кесарева сечения с последующей миомэктомией;
 - ручное обследование стенок полости матки;
 - ручное отделение и выделение последа;
 - снятие наружных нерассасывающихся швов;
 - тубэктомия/аднексэктомия, удаление плодного яйца при внематочной беременности лапаротомным и лапароскопическим доступом;
 - удаление кисты бартолиновой железы;
 - удаление кисты вульвы;
 - удаление кисты яичника, параовариальной кисты лапаротомным и лапароскопическим доступом;
 - удаление остатков плодного яйца при неполном аборте, замершей беременности, антенатальной гибели плода;
 - удаление полипа шейки матки;
 - установка и удаление внутриматочного контрацептива;
 - ушивание разрыва/перфорационного отверстия стенки матки лапаротомным и лапароскопическим доступом;
 - ушивание мочевого пузыря и кишки при перфорации лапаротомным и лапароскопическим доступом;
 - ушивание разрыва яичника лапаротомным и лапароскопическим доступом;
 - фиксирующие операции при опущении и выпадении внутренних половых органов: сакрогистеропексия/ сакроцервикопексия/ промонтофиксация лапароскопическими или комбинированным доступом
 - хирургическая обработка послеоперационного шва;
 - экстирпация матки с или без тубэктомии лапаротомным, влагалищным

и лапароскопическим доступом;

- эпизиотомия медиолатеральная/перинеотомия срединная.

Обеспечивать безопасность лечебных манипуляций и оперативных вмешательств, проводимых пациентам

Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Корректировать лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Проводить профилактику и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате лечебных манипуляций и оперативных вмешательств, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозного лечения, пациентам

Определять медицинские показания для направления пациентов к врачам-специалистам, при наличии показаний с целью выработки совместных решений по лечению в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Направлять пациентов для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической акушерско-гинекологической медицинской помощи, в условиях стационара или дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Оказывать медицинскую помощь пациентам в неотложной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи:

- при состояниях и заболеваниях, требующих проведения мероприятий по реанимации и интенсивной терапии, пациентам в период беременности, родов и в послеродовой период;
- при острых гинекологических заболеваниях, требующих хирургического лечения.

В процессе прохождения практики ординатор должен владеть:

Сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов (их

законных представителей)

Интерпретация информации, полученной от пациентов (их законных представителей)

Осмотры пациентов

Формулирование предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных исследований пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Направление пациентов на инструментальные и лабораторные исследования при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Интерпретация результатов осмотров, лабораторных и инструментальных исследований пациентов

Назначение, выполнение и обеспечение безопасности диагностических манипуляций пациентам

Направление пациентов на консультации к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Интерпретация результатов осмотров пациентов врачами-специалистами пациентов

Установление диагноза в соответствии с действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)

Проведение дифференциальной диагностики между акушерскими осложнениями, между гинекологическими заболеваниями и между заболеваниями молочных желез

Проведение дифференциальной диагностики акушерских осложнений, гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез с другими заболеваниями

Оценка тяжести состояния пациентов

Разработка плана лечения пациентов с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Назначение, оценка эффективности и безопасности лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозного лечения пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи,

клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Назначение и выполнение лечебных манипуляций и оперативных вмешательств пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Обеспечение безопасности лечебных манипуляций и оперативных вмешательств, проводимых пациентам

Коррекция лечения при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных, возникших в результате манипуляций и оперативных вмешательств, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения

Осуществление взаимодействия с врачами-специалистами при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Направление пациентов для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической акушерско-гинекологической медицинской помощи, в условиях стационара или дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Владеть методами осмотров и обследований пациентов с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей, в числе которых:

- аускультация плода с помощью стетоскопа;
- бимануальное влагалищное или ректоабдоминальное исследование;
- ведение партограммы в родах;
- измерение окружности живота, высоты дна матки, размеров таза;
- клиническая оценка состояния пациента;
- КТГ плода/плодов;
- контроль шевелений плода в родах;
- общее физикальное обследование различных органов и систем;
- определение срока беременности;
- осмотр вульвы, влагалища;
- осмотр и пальпация молочных желез;

- осмотр плаценты в послеродовом периоде с целью определения ее целостности;
- осмотр родовых путей в зеркалах в послеродовом периоде;
- осмотр шейки матки в зеркалах;
- оценка зрелости шейки матки по шкале Bishop;
- оценка менструального календаря;
- оценка родовой деятельности;
- оценка родовых путей в родах;
- оценка состояния плода (по данным УЗИ, КТГ плода/плодов и доплерометрии);
- оценка состояния новорожденного;
- оценка степени развития молочных желез (В 1-5) и полового оволосения (Р1-5,6) по Таннеру;
- пальпация плода, определение положения и предлежащей части плода;
- ручное обследование матки послеродовое;
- УЗИ органов малого таза вне и во время беременности;
- УЗИ-цервикометрия.

11.3. Программа практики вариативной части Блока 2 «Практики» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология

Амбулаторная гинекология (Женская консультация): 9 з.е. (324 час.).

Формируемые компетенции УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12

Форма контроля: зачет.

Место работы: женские консультации, акушерско-гинекологические подразделения, осуществляющие амбулаторный прием пациентов.

Необходимые знания:

- Общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению
- Структура гинекологической заболеваемости
- Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
- Порядки оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»
- Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской

помощи по профилю «акушерство и гинекология»

- Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи по вопросам оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»

- Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции у девочек и женщин в возрастном аспекте

- Методика сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов (их законных представителей)

- Методика осмотра пациентов

- Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов у пациентов

- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики акушерских осложнений, в том числе неотложных состояний в период беременности

- Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики гинекологических заболеваний, риска женского бесплодия, методы диагностики у пациентов с бесплодием, заболеваний молочных желез

- МКБ

- Медицинские и социальные показания к искусственному прерыванию беременности

- Принципы профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у девочек и женщин

- Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, которые могут возникнуть в результате диагностических мероприятий у пациентов

- Принципы ведения беременности, в том числе у пациентов с экстрагенитальными и инфекционными заболеваниями, в том числе с ВИЧ-инфекцией

- Методы лечения гинекологических заболеваний

- Методы лечения бесплодия, включая вспомогательные репродуктивные технологии

- Методы лечения доброкачественных диффузных изменений молочных желез

- Способы искусственного прерывания беременности

- Медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению манипуляций и оперативных вмешательств

- Технику проведения манипуляций пациентам

- Принципы профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных, возникших в

результате манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозного лечения, пациентам

– Медицинские показания для направления пациентов для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической акушерско-гинекологической медицинской помощи, в условиях стационара или дневного стационара

Практические умения:

– Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов (их законных представителей), интерпретировать и анализировать полученную информацию

– Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма у пациентов

– Интерпретировать и анализировать результаты осмотров и обследований пациентов

– Обосновывать и планировать объем лабораторных, инструментальных исследований пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

– Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациентов, таких как:

- ✓ гистероскопия;
- ✓ кольпоскопия/вульвоскопия;
- ✓ доплерометрия сосудов плода/плодов, плаценты и матки;
- ✓ КТ органов малого таза, в том числе с использованием внутривенного контрастирования;
- ✓ КТГ плода/плодов;
- ✓ МРТ органов малого таза, в том числе с использованием внутривенного контрастирования;
- ✓ маммография;
- ✓ остеоденситометрия;
- ✓ УЗИ органов малого таза;
- ✓ УЗИ органов брюшной полости;
- ✓ УЗИ почек и мочевыводящих путей;
- ✓ УЗИ молочных желез;
- ✓ УЗИ плода/плодов и плаценты с фетометрией;
- ✓ УЗИ-цервикометрия;
- ✓ ЦДК.

– Назначать и выполнять диагностические манипуляции пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи,

такие как:

- ✓ биопсия вульвы/влагалища;
- ✓ биопсия эндометрия (цуг, пайпель);
- ✓ биопсия шейки матки;
- ✓ кольпоскопия/вульвоскопия;
- ✓ пункция заднего свода влагалища и эвакуация жидкости из полости малого таза;
- ✓ РДВ стенок полости матки и цервикального канала;
- ✓ ЭХО-гистеросальпингография.

– Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций, выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов

– Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной медицинской помощи пациентам

– Устанавливать диагноз в соответствии с МКБ

– Оценивать тяжесть состояния пациентов

– Разрабатывать план лечения пациентов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

– Назначать, оценивать эффективность и безопасность лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозного лечения пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

– Обеспечивать безопасность лечебных манипуляций и оперативных вмешательств, проводимых пациентам

– Направлять пациентов для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической акушерско-гинекологической медицинской помощи, в условиях стационара или дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

Навыки:

Владеть методами осмотров и обследований пациентов с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей, в числе которых:

- аускультация плода с помощью стетоскопа;
- бимануальное влагалищное или ректоабдоминальное исследование;
- измерение окружности живота, высоты дна матки, размеров таза;
- клиническая оценка состояния пациента;

- КТГ плода/плодов;
- общее физикальное обследование различных органов и систем;
- определение срока беременности;
- осмотр вульвы, влагалища;
- осмотр и пальпация молочных желез;
- осмотр шейки матки в зеркалах;
- оценка менструального календаря;
- оценка состояния плода (по данным УЗИ, КТГ плода/плодов и доплерометрии);
- оценка степени развития молочных желез (В 1-5) и полового оволосения (Р1-5,6) по Таннеру;
- пальпация плода, определение положения и предлежащей части плода;
- УЗИ органов малого таза вне и во время беременности;
- УЗИ-цервикометрия.

11.4. Учебно-методическое и информационное обеспечение реализации освоения рабочей программы производственной (клинической) Практики» базовой части Блока 2 Практики программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология

**Учебно-методическое обеспечение
Основная учебная литература**

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год издания
1	2	3	4
1	Акушерство: учебник	Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава [и др.].	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2013
2	Акушерство: национальное руководство [Электронный ресурс]: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423349.html	гл. ред. Э.К. Айламазян, В.И. Кулаков, В.Е. Радзинский [и др.]	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2013
3	Гинекология: учебник	ред. Г.М. Савельева, В.Г. Бреусенко	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2014
4	Гинекология: национальное руководство.	Под ред. В.И. Кулакова, И.Б. Манухина,	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2011

	[Электронный ресурс]: / http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970418970.html	Г.М. Савельевой	
--	---	-----------------	--

Дополнительная литература

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год издания
1	2	3	4
1.	Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология [Электронный ресурс] http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427576.html	гл. ред. В.Н. Серов, Г.Т. Сухих	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014
2.	Акушерские кровотечения: учеб. пособие для ИПО.	Егорова А.Т, Карнаухова Е.В	Красноярск: Версо, 2008
3.	Схемы лечения. Акушерство и гинекология [Электронный ресурс] http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500740.html	ред. В.Н. Серов, Г.Т.Сухих; ред.-сост. Е.Г. Хилькевич	М.: Литтерра, 2013
4.	Акушерство. Курс лекций: учеб. пособие	под ред. А.Н. Стрижакова, А.И. Давыдова	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2009
5.	Перинатальное акушерство: учебное пособие	Цхай В.Б.	Красноярск: Издат. Проекты, 2007
6.	Эндокринология беременности в норме и при патологии	Сидельникова В.М.	М.:МЕД-прессинформ, 2009
7.	Репродуктивное здоровье женщин : рук. для врачей	Пересада О. А.	М.: МИА, 2009
8.	Особенности предгравидарной подготовки женщин с привычным невынашиванием и хроническим эндометритом: метод. рекомендации для ИПО	Егорова А.Т., Базина М.И., Бойчук Н.В. [и др.]	Красноярск: КрасГМА, 2008

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год издания
9.	Неотложная помощь в акушерстве [Электронный ресурс] : рук. для врачей / http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433317.html	Э. К. Айламазян	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2015
10.	Родовая травма: акушерские и перинатальные аспекты	Кравченко Е.Н.	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2009
11.	Молочные железы и гинекологические болезни	под ред. В.Е. Радзинского	М.:Status Praesens, 2010
12.	Доброкачественные заболевания матки [Электронный ресурс] http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428337.html	А.Н. Стрижаков, А.И. Давыдов, В.М. Пашков [и др.].	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014
13.	Атлас анатомии таза гинекологической хирургии	Баггиш М., Карам М., под ред. Л.В. Адамян	М.: Логосфера, 2009
14.	Доброкачественные и злокачественные заболевания молочной железы: пособие для студентов и врачей	под ред. Л.А. Путырского, Л. Путырского	М.: МИА, 2008
15.	Доброкачественные заболевания вульвы и влагалища	Р. Кауфман, С. Фаро, Д. Браун	М.: Бином, 2009
16.	Атлас хирургии молочной железы	Джатой И, Кауфман Н, Пети Ж.	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2009
17.	Заболевания шейки матки. Диагностика и лечение	Егорова А.Т., Коржова И.Н., Шевнина И.В.	Красноярск: Версо, 2009
18.	Видаль. Специалист. Акушерство и гинекология: справ. лекарств. препаратов	ред. Е.А. Лицарева, Е.А. Толмачева, Е.В. Язынина	М.:ЮБМ Медика Рус, 2013
19.	Акушерство: национ. руководство	гл. ред. Э.К. Айламазян [и др.]	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2013

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год издания
20.	Акушерство: учебник	Дуда В.И.	Ростовн/Д: Феникс, 2011
21.	Акушерство: учебник	Айламазян Э.К.	СПб.: Спецлит2010
22.	Акушерство в алгоритмах: учебное пособие по ведению родов	Ушакова Г.А.	Кемерово: КемГМА, 2008
23.	Акушерство и гинекология. Дифференциальная диагностика от А до Я	Ред. Холлингуори Т., Подзолкова Н.М.	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2010
24.	Оперативное акушерство: учебное пособие	ред. Т.Е Белокриницкая	Ростовн/Д: Феникс, 2007
25.	Гинекология: национ. руководство	гл. ред. В.И.Кулаков, И.Б.Манухин	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2011
26.	Гинекология: иллюстрированное клинич. руководство	Д.М. Харт; пер с англ. В.Н. Прилепская	М.:Бином М, 2009
27.	Гинекология детского и подросткового возраста	Чеботарева Ю.Ю., Яценко Т.Я.	Ростов н/Д: Феникс, 2004
28.	Гинекология детского возраста	Кокорина В.Ф.	М.: Медпрактика, 2004
29.	Беременность и роды высокого риска: рук-во	Абрамченко В.В.	М.: МИА, 2009
30.	Гистероскопия [Электронный ресурс]: атлас и руководство http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427842.html	Г.М. Савельева, В.Г. Бреусенко, Л.М. Каппушева	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2014
31.	Гестозы: рук-во для ИПО	Егорова А.Т.	Красноярск: Версо, 2008
32.	Неотложные состояния в акушерстве [Электронный ресурс]: рук. для врачей http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424728.html	В.Н. Серов, Г.Т. Сухих, И.И. Баранов [и др.].	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2013
33.	Гонорея и ассоциированные	Молочков В.А.	М.:ГЭОТАР-

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год издания
	инфекции: рук-во		Медиа, 2006
34.	Кожные и венерические болезни: учебник	Скрипкин Ю.К.	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2011
35.	Бесплодный брак: рук-во	ред. В.И. Кулаков	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2005
36.	Аборт. Воспалительные заболевания	Шевчук А.И.	М.:ЭКСМО, 2005
37.	Гинекологическая эндокринология детского и подросткового возраста: руководство	Коколина В.Г.	М.: Медпрактика, 2005
38.	Онкология: учебник	ред. В.И. Чиссов, С.Л. Дарьялова	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2012
39.	Доброкачественные заболевания эндометрия. Рак тела матки [эл. ресурс]	Макаренко Т.В.	Красноярск: КрасГМУ, 2011
40.	Пособие по уходу за ребенком с первого дня жизни	Фурцев В.И. [и др.]	Красноярск: ООО Наследник, 2011
41.	Гнойно-воспалительные заболевания придатков матки (хирургическая тактика, лапароскопическая санация, длительная внутриартериальная перфузия антибиотиков)	Макаренко Т.В.	Красноярск: КрасГМУ, 2011
42.	Атлас хирургических операций	Золлингер Р.М.	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2009
43.	Предраковые заболевания и рак шейки матки: учеб-метод. пособие	Красильников С.Э., Фурсов С.А.	М., Б/И, 2008
44.	Специфическая и адаптивная иммунотерапия при раке шейки матки	Лазарев А.Ф.	Барнаул, Азбука, 2014
45.	Практическая кольпоскопия-	Роговская С.И.	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2013

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год издания
	[Электронный ресурс] http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424520.html		
46.	Кольпоскопия: атлас	Прилепская В.Н.	М.: МИА, 2006
47.	Кольпоскопия: атлас-справочник	Баггиш М; пер. с англ. В. Нечушкин	М.: Практика-М, 2008
48.	Родовая деятельность и ее организация и регуляция	Абрамченко В.В.	СПб.: ЭЛБИ-СПб, 2006
49.	Клиническая генетика	Н.П.Бочков	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011
	Гонококковые инфекции у взрослых и детей	Яковлева Т.А.	Красноярск: КрасГМУ, 2014
50.	Дерматовенерология. Методы и методики обследования и диагностики больных дерматозами и инфекциями, передаваемыми половым путем: уч. пособие	Прохоренков В.И.	Красноярск: КрасГМУ, 2013
51.	Разрыв матки во время беременности и родов: клин. рекомендации	Цхай В.Б. [и др.]	Красноярск: КрасГМУ, 2013
52.	Судебно-медицинская экспертиза родовой травмы новорожденных. Биомеханика и диагностика	Цхай В.Б., Парилов С.А.	М.: Ассоциация СМЭ, 2015
53.	Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии	Цхай В.Б.; ред. В.Е.Радзинский	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014
54.	Интенсивная терапия и анестезиологическое обеспечение тяжелых форм гестоза: учебное пособие для ИПО	Вшивков Д.А., Грицан А.И [и др.]	Красноярск: КрасГМУ, 2013
55.	Рвота беременных. Клиника. Диагностика и лечение:	Колесник А.И.	Красноярск: КрасГМУ, 2013

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год издания
	учебное пособие		
56.	Атлас анатомии человека	Синельников Р.Д.	М.:Новая волна, 2008
57.	Лекарственные средства	Машковский М.Д.	М.:Новая волна, 2010
58.	Онкология: национальное руководство	ред. Д.Ю. Пушкарь	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2012
59.	Клиническая гематология: рук. для врачей	под ред. А.Н. Богданова, В.И. Мазурова	СПб.: Фолиант, 2008
60.	Урология: национальное руководство	под ред. Н.А. Лопаткина	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2009.
61.	Острый ДВС - синдром при критических состояниях в акушерско-гинекологической клинике: рук. для врачей	Колесниченко А.П.	Красноярск: КрасГМУ, 2008
62.	Медицинская сексология и психотерапия сексуальных расстройств: учеб.-практ. пособие	Доморацкий В.А.	М.:Академ. проект, 2009.
63.	Гинекология. Здоровье женщины после 45 лет: пособие для практ. врачей	О.А. Скрипка	Ростов н/Д: Феникс, 2015
64.	Атлас анатомии таза и гинекологической хирургии	Баггиш М., Каррам М.М.; пер. с англ. Яроцкая Е. Л.; ред. Адамян Л. В.	М.: Логосфера, 2009
65.	Анестезиология: нац. руководство	ред. А.А. Бунятян, В.М. Мизиков	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014
66.	Анестезия в эндоскопической хирургии	Назаров, И.П.	Красноярск: КрасГМА, 2008
67.	Хирургические болезни: учебник в 2-х томах.	под ред. В.С.Савельева, А.И. Кириенко	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014
68.	Амбулаторная	Ганцев Ш.Х.	М.:ГЭОТАР-

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год издания
	поликлиническая онкология		Медиа, 2014
69.	Урология. Клинические рекомендации	под ред. Н.А. Лопаткина	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2013
70.	Урология. Учебник	под ред. П.В. Глыбочко	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014
73	Анемии [Электронный ресурс]: рук. для врачей http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423608.html	Дементьева И.И., Чарная М.А., Морозов Ю.А.	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2013
74	Анатомия человека: учебник в 2-х томах	под ред. М.Р. Сапина	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2015
75	Акушерство : рук. для практикующих врачей	И. С. Сидорова	М.: МИА, 2013
76	Анемии [Электронный ресурс]: крат. Руководство http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436356.html	Л.В.Козловская (Лысенко), Ю.С. Милованов; ред. Н.А. Мухин	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2016
77	Лучевая диагностика заболеваний молочной железы [Электронный ресурс]	Б. А. Шах, Дж. М. Фундаро, С. Мандава; пер. с англ. А. А. Митрохин; ред.-пер. Н. И. Рожкова	М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015
78	Беременность и роды при экстрагенитальных заболеваниях [Электронный ресурс] http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432389.html	С.В. Апресян; ред. В.Е. Радзинский	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2015
79	Эндокринное бесплодие: от программируемого зачатия до экстракорпорального оплодотворения [Электронный ресурс]: рук. для врачей http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432549.html	Н.М. Подзолкова, И.В. Кузнецова, Ю.А. Колода	М.:ГЭОТАР-Медиа, 2015
80	Онкогинекология в	М.Г.Венедиктова,	М.:ГЭОТАР-

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год издания
	практике гинеколога [Электронный ресурс] www.rosmedlib.ru/book/ISBN 9785970432631.html	Ю.Э. Доброхотова	Медиа, 2015
81	Антибактериальные препараты в клинической практике	Козлов С.Н	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2009.-
82	Внутренние болезни. Учебник: в 2-х томах	ред. В. С. Моисеев, А.И. Мартынов, Н.А. Мухин	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2013
83	Эндокринология: учебник	И.И. Дедов, Г.А. Мельниченко, В. В. Фадеев.	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2012
84	Эндокринология [Электронный ресурс]: национальное руководство	ред. И. И. Дедов, Г.А. Мельниченко.	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2016
85	Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции [Электронный ресурс]: руководство для врачей	И. Б. Манухин, Л.Г. Тумилович, М.А. Геворкян [и др.]	М.:ГЭОТАР- Медиа, 2017

Информационные ресурсы

Название ресурса	Электронный адрес ресурса
ЭБС «COLIBRIS»	http://krasgmu.ru/index.php?page%5Bcommon%5D=elib
Электронный фонд Российской национальной библиотеки	http://www.nlr.ru/res/
Научная библиотека e-LIBRARY	http://elibrary.ru/defaultx.asp
Федеральная электронная медицинская библиотека (ФМЭБ)	http://193.232.7.109/feml
ЭМБ «Консультант врача»	http://www.rosmedlib.ru/ Договор №24-223/15-А от 28.07.2015
Центральная Научная Медицинская Библиотека	http://www.scsml.rssi.ru

НБ ФИЦ КНЦ СО РАН	http://irbiscorp.spsl.nsc.ru/webirbis-cgi-cnb-new/index.html .
-------------------	---

11.5. Материально-техническое оснащение для реализации освоения программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология

ФИЦ КНЦ СО РАН (НИИ МПС): Партизана Железняк, 3Г, кабинеты №5 (помещение 1), №54 (помещение 4).

№ п/п	Наименование (Назначение)	Количество (шт.)
Кабинет №5 (помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду)		
1	Стол для письма двухместный	3
2	Стулья	6
3	Стеллажи металлические	5
4	Персональные компьютеры в сборе с выходом в интернет	2
5	Мышь/клавиатура/монитор	2/2/2
6	МФУ	1
7	Ноутбук с возможностью подключения к интернету*	3
Кабинет №54 (помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду)		
1	Стол для письма двухместный	4
2	Стулья	8
3	Шкаф для хранения документов	1
4	Персональные компьютеры в сборе (мышь, клавиатура, монитор) с выходом в интернет*	5

*оборудование переносное

Клинические подразделения НИИ МПС:

ул. Партизана Железняк, 3Г, НИИ МПС, Партизана Железняк 3Г, хирургическое отделение (в том числе гинекологическое подразделение); кабинет №7 (помещение 3), кабинеты №14, №38 (помещение 9).

ул. Шахтеров 25, лечебно-диагностическое отделение, кабинеты №№ 17, 25 (помещение 1).

Клиническая база НИИ МПС

№ п/ п	Наименование	Минимальное количество
1.	Кресло гинекологическое с осветительной лампой	1
2.	Набор гинекологических инструментов для осмотра, "ГЕРА-5мм",	1
3.	Весы медицинские электронные ВЭМ-150-"Масса -К"	1
4.	Ростомер медицинский со стулом Рм-2"Диакос"	1
5.	Аппарат для измерения артериального давления автоматический Omron M3 Expert	1
6.	Кольпоскоп КС-02	1
7.	Аппарат дыхательный ручной	1
8.	Аппарат искусственной вентиляции легких Oxylog 3000 Plus	1
9.	Набор хирургических инструментов для малоинвазивного доступа	1
10.	Насос инфузионный fmS	1
11.	Облучатель бактерицидный (лампа) передвижной ОБПе-450 "Азов"	1
12.	Светильник медицинский (потолочный, напольный, настенный) бестеневой операционный двухкупольный потолочный Конвелар 1677	1
13.	Стерилизатор воздушный (сухожаровой) автоматический ГП-160 "ПЗ"	1
14.	Планшет для определения группы крови	1
15.	Термометр	1
16.	Анализатор дыхательной смеси Gastro+Gastrolyzer (ЕС60) с принадлежностями	1
17.	Противошоковый набор	1
18.	Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий	1
19.	Электрокардиограф "SENSITEC" ECG-1001	1
20.	Отсасыватель послеоперационный ОХИП- 1-01 (Элема-Н АМ2)	1
21.	Стол операционный многофункциональный универсальный	1
22.	Хирургический, Микрохирургический инструментарий	1

23.	Универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу	1
24.	Аппарат для мониторингирования основных функциональных показателей МИТАР-01-"Р-Д"	1
25.	Электроэнцефалограф "Мицар" ЭЭГ-201	1
26.	Стетоскоп	1
27.	Фонендоскоп	1
28.	Аппарат наркозно-дыхательный FABIUS CE8604200	1
29.	Дефибриллятор с функцией синхронизации Dixon HD-1	1

Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Красноярский межрайонный родильный дом № 1» (договор об организации
практической подготовки обучающихся)

№ п/ п	Наименование	Минимальное количество
1.	Инфузомат	1
2.	Анализатор доплеровской сердечно-сосудистой деятельности матери и плод малогабаритный	1
3.	Стетоскоп акушерский	1
4.	Фотоприставка к кольпоскопу	1
5.	Тазомер	1

Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения
"Красноярская межрайонная клиническая больница №4"
(договор об организации практической подготовки обучающихся)

№ п/ п	Наименование	Минимальн ое количество
1.	Аппарат электрохирургический Force FX с принадлежностями (комплект №1)	1
2.	Видеокольпоскоп цифровой Sensitec модель SLC-2000	1
3.	Комплекс рентгенодиагностический APPOLO	1
4.	Лапароскопическая стойка KARL STORZ	1
5.	Система диагностическая ультразвуковая Clear Vue 550 с принадлежностями	1
6.	Стол операционный «Седжери 8600-02»	1
7.	Комплекс для гистероскопии: - видеокамера эндоскопическая 22201011U110 IMAGE1HD hub - головка видеокамеры 22220055-3 H3-Z,3-чиповая	1

	- источник света 20131501 XENON NOVA - оптика HOPKINS II 26003BA передне-бокового видения 30° - передвижная стойка LC, 2900LC - комплект для гистерорезектоскопии	
--	--	--

Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения
 «Красноярский краевой клинический онкологический диспансер им. А.И.
 Крыжановского» (договор об организации практической подготовки
 обучающихся)

№ п/п	Наименование	Минимальн ое количество
1	2	3
1.	CV-180 системный видеоцентр EXERA II - видеоэндоскопический комплекс	1
2.	Ларингоскоп KARL STORZ	1
3.	Низкочастотная лазерная установка	1
4.	Анализатор дыхательной смеси	1
5.	Балонный дилататор Boston Scientific	1
6.	Отсасыватель послеоперационный OLIMPUS 180	1
7.	Микрохирургический инструментарий	1
8.	Универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу	1
9.	Эндоскопический стол	1
10.	Тележка для эндоскопии	1
11.	Эндоскопический отсасывающий насос	1
12.	Эндоскопический отсасыватель	1
13.	Набор для эндоскопической резекции слизистой	1
14.	Кресло гинекологическое с осветительной лампой	1
15.	Набор гинекологических инструментов для осмотра	1
16.	Видеогистероскоп KARL STORZ	1
17.	Стол операционный	3
18.	Набор хирургических инструментов	1
19.	Анализатор дыхательной смеси	1