Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Красноярский государственный медицинский университет

имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

Утверждаю

«01» 09. 2018г.

Зав. кафедрой

д.м.н., доцент Базина М.И.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (фио, подписЬ)

**Индивидуальный план**

**работы ОРДИНАТОРА**

Специальность: Акушерство и гинекология

Кафедра: Акушерства и гинекологии ИПО

Фамилия: Локтионова

Имя: Юлия

Отчество: Игоревна

Ф.И.О. руководителя: к.м.н. доцент Шапошникова Екатерина Викторовна

 Срок обучения с «01» 09.2018 г.

 по «31» 08.2020 г.

2018 год

1. **УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ высшего ОБРАЗОВАНИЯ - ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**31.08.01 « Акушерство и гинекология»**

 Код Наименование специальности

****

2.ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

31.08.01 «Акушерство и гинекология»

 Код Наименование специальности

**Виды профессиональной деятельности,** к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

профилактическая;

диагностическая;

лечебная;

реабилитационная;

психолого-педагогическая;

организационно-управленческая.

Программа ординатуры направлена на освоение всех видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

профилактическая деятельность:

предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;

проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп,

характеризующих состояние их здоровья; **диагностическая деятельность:**

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

диагностика неотложных состояний; диагностика беременности; проведение медицинской экспертизы; **лечебная деятельность:**

оказание специализированной медицинской помощи;

участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

реабилитационная деятельность:

проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения; **психолого-педагогическая деятельность:**

формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих; **организационно-управленческая деятельность:**

применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;

организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;

организация проведения медицинской экспертизы; организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам; ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;

создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;

соблюдение основных требований информационной безопасности.

**3. Планируемые результаты обучения ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**31.08.01 «Акушерство и гинекология »**

 Код Наименование специальности

**Врач-специалист акушер-гинеколог должен знать:**

-Организационные принципы работы женской консультации и стационара;

-Формы взаимодействия консультации с другими лечебно-профилактическими учреждениями;

-Основные формы учетно-отчетной документации (обменная карта, материалы МСЭК и ВКК, санаторно-курортные карты, амбулаторные карты, истории родов, истории болезни, больничные листы и др.)

-Диспансеризацию беременных;

-Организация гинекологической помощи;

-Диспансеризацию гинекологических больных;

-Современные методы контрацепции;

-Методы и принципы лечения амбулаторных больных;

-Течение и ведение родов при разгибательных предлежаниях;

-Использование современной медицинской аппаратуры в акушерстве и гинекологии;

-Биомеханизм родов при переднеголовном, лобном и лицевом предлежании;

-Тазовое предлежание. Диагностику, течение и ведение беременности;

-Клиническое течение и ведение родов;

-Разрывы матки, оказание неотложной помощи;

-Плодоразрушающие операции (перфорация головки, эксцеребрация, краниоклазия);

-Аномалии родовой деятельности;

-Акушерские кровотечения;

-Фетоплацентарную систему, влияние фармакологических средств на плод. Понятие о плацентарной недостаточности;

-Реанимацию доношенных и недоношенных новорожденных;

-Течение и ведение родов при гестозах;

-Показания к кесареву сечению;

-Ведение беременности и родов при экстрагенитальных заболеваниях;

-Медицинские показания к прерыванию беременности;

-Невынашивание и перенашивание беременности;

-Послеродовые септические заболевания;

-Воспалительные заболевания женских половых органов септической этиологии;

-Физиотерапевтические методы лечения гинекологических больных;

-Методы диагностики и лечения бесплодия;

-Септический аборт. Показания к выскабливанию полости матки;

-Методы функциональной диагностики менструального цикла;

-ДМК. Оказание неотложной помощи;

-Синдромы в гинекологии (климактерический. ПМС, СКЯ, АГС);

-Методы лечения расстройств менструального цикла;

-Показания к консервативному и хирургическому лечению при миоме матки;

-Техники выполнения основных хирургических вмешательств в гинекологии;

-Клинику опухолей и опухолевидных образований яичников;

-Злокачественные заболевания матки и придатков матки (клинику, диагностику, лечение)

**Врач-специалист акушер-гинеколог должен уметь:**

**-**диагностировать беременность;

**-**проводить физиопсихопрофилактическую подготовку беременных к родам;

-определять показания к госпитализации беременных и гинекологических больных;

-проводить профилактические осмотры;

-определять группы риска беременных;

-проводить санитарно-просветительную работу;

-проводить анализ гинекологической заболеваемости;

-определять биомеханизм родов при затылочном предлежании4

-оказывать пособие по Цовьянову, классическое ручное пособие при та зовом предлежании плода;

-диагностировать клинически узкий таз;

-определять неправильное положение плода;

-оказать неотложную помощь при запущенном, поперечном положении плода;

-вести быстрые и стремительные роды;

-вести беременность и роды при крупном плоде;

-диагностировать эктопическую беременность

-диагностировать острый живот в гинекологии;

-оказывать неотложную помощь при сепсисе, бактериальном шоке;

-интерпретировать тесты функциональной диагностики, гормональные исследования;

-оценивать результаты гистологического исследования соскоба слизистой оболочки матки;

-проводить диагностику фоновых и предраковых заболеваний шейки матки

**Врач-специалист акушер-гинеколог должен владеть:**

-Наружным и внутренним акушерским исследованием;

-ведением физиологических родов

-ручным пособием в родах при головном предлежании;

-ушиванием разрывов шейки матки, влагалища, промежности,

-родоразрешающими операциями (кесарево сечение, вакуум экстракция);

-оказанием неотложной помощи при гипотоническом кровотечении;

-ручным обследованием послеродовой матки;

-ручным отделением плаценты и выделением последа;

-дополнительными методами исследования в оценке состояния плода (кардиотокография, амниоскопия, исследование крови на антитела, ультразвуковое сканирование, гормональный скрининг);

-обработкой новорожденного;

-методами диагностики и лечения гестозов беременных;

-ведением послеродового периода;

-владеть искусственным прерыванием беременности;

-методами лечения и профилактики преждевременных родов;

-методами лечения послеродовых септических заболеваний;

-особенностями лечения воспалительных заболеваний в острой и хронической стадиях. оказанием неотложной помощи;

-пункцией брюшной полости через задний свод влагалища;

-удалением маточной трубы;

-операциями: ушивание, резекция яичника, энуклеация кисты яичника;

-функциональным диагностическим выскабливанием слизистой оболочки тела и шейки матки. Гистероскопией;

-цитологическим исследованием, прицельной биопсией, удалением полипов слизистой шейки

**4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.**

I – профессионально ориентируется по данному вопросу.

II – может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.

III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

| №п/п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности | Кол-во | Стандарт выполнения | Ф.И.О. и подписьРуководителя |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего | В т.ч. самостоятельно |
| 1 | Правильная оценка анамнеза и особенностей течения беременности | 120 | 120 | III |  |
| 2 | Правильная оценка противопоказаний к сохранению беременности | 40 | 40 | III |  |
| 3 | Выявление факторов риска развития беременности, проведение профилактики осложнений | 120 | 80 | III |  |
| 4 | Правильный выбор и оценка методов исследования беременной и плода, состояния фетоплацентарной системы, проведениепрофилактики фетоплацентарной недостаточности | 120 | 90 | III |  |
| 5 | Осуществление дифференциального подхода к составлению плана ведения беременной с различной акушерской и соматической патологией | 100 | 90 | III |  |
| 6 | Определение зрелости шейки матки и готовности организма к родам | 100 | 100 | III |  |
| 7 | Осуществить прием родов | 15 | 15 | II |  |
| 8 | Операция кесарево сечение | 20 | 20 | II |  |
| 9 | Выработка тактики ведения родов при патологически протекающей беременности, преждевременных и запоздалых родов, определение показаний к оперативному родоразрешению | 80 | 40 | II |  |
| 10 | Рассечение и зашивание промежности | 10 | 10 | III |  |
| 11 | Акушерские щипцы и вакуум экстракция плода | 2 | 1 | II |  |
| 12 | Реанимация в родильном зале при асфиксии новорожденных | 5 | 2 | II |  |
| 13 | Ведение родов при тазовом предлежании (ручные пособия) | 20 | 5 | II |  |
| 14 | Контрольное ручное обследование послеродовой матки. Ручное вхождение в матку (отделение плаценты) | 6 | 3 | III |  |
| 15 | Прерывание беременности в поздние сроки | 5 | 3 | II |  |
| 16 | Проведение инфузионо – трансфузионной терапии | 30 | 30 | II |  |
| 17 | Интерпретация показателей системы гемостаза и проведение коррекции выявленных нарушений | 30 | 30 | II |  |
| 18 | Проведение медикаментозной профилактики акушерских кровотечений при патологически протекающей беременности в родах | 30 | 15 | II |  |
| 19 | Проведение баллонной тампонады при гипотоническом кровотечении | 2 | 2 | II |  |
| 20 | Владение способами остановки кровотечения в III периоде родов и раннем послеродовом периоде | 30 | 15 | III |  |
| 21 | Оценка степени тяжести гестоза, эффективности проведения терапии, состояния плода и фетоплацентарной системы, показания к досрочному родоразрешению, методы родоразрешения | 50 | 50 | III |  |
| 22 | Разработка дифференциального плана ведения родильниц после осложненных и оперативных родов. Выбор соответствующих методов лечения и обследований. | 40 | 25 | III |  |
| 23 | Проведение профилактики развития послеродовых воспалительных заболеваний в группах риска | 40 | 20 | III |  |
| 24 | Составление плана дальнейшего ведения женщин из группы "риска" и разработка принципов реабилитации в женской консультации | 20 | 20 | III |  |
| 25 | Умение провести анализ основных показателей деятельности акушерского стационара и женской консультации. | 10 | 10 | III |  |
| **ПРЕНАТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА** |
| 1 | Эхографическая диагностика | 120 | 80 | II |  |
| 2 | Первый триместр беременности  | 100 | 70 | III |  |  |  |  |
| 3 | Выявление плодного яйца | 100 | 70 | III |  |
| 4 | Измерение плодного яйца | 100 | 70 | III |  |
| 5 | Выявление эмбриона в полости плодного яйца | 100 | 25 | III |  |
| 6 | Измерение эмбриона | 50 | 25 | III |  |
| 7 | Определение расположения ворсистого хориона | 50 | 25 | II |  |
| 8 | Выявление патологии плодного яйца, и эмбриона:- аномальное расположение плодного яйца;- анэмбриония;- неразвивающаяся беременность | 101010 | 555 | IIIIII |  |
| 9 | Эхографические признаки:- угрозы прерывания беременности;- начавшегося аборта;- аборта в ходу | 101010 | 555 | IIIIIIIII |  |
| 10 | Эхография матки и придатков матки | 50 | 50 | III |  |
| 11 | Выявление патологии матки и придатков матки:- патология миометрия;- аномалии развития матки;- истмикоцервикальная недостаточность;- внематочная беременность;- патологические образования в области придатков матки | 1010101010 | 557510 | IIIIIIIIIIIIIII |  |
| 12 | Подготовка заключения по результатам диагностики | 100 | 70 | III |  |
| 13 | Фетометрия | 30 | 25 | II |  |
| 14 | Выявление задержки развития плода | 20 | 10 | III |  |
| 15 | Оценка анатомического состояния плода с целью выявления отклонений от его нормального развития (аномалии развития) без уточнения формы патологии | 50 | 15 | III |  |
| 16 | Определение функционального состояния плода:- оценка дыхательных движений;- оценка двигательной активности;- оценка тонуса | 101010 | 101010 | IIIIIIIII |  |
| 17 | Определение степени зрелости плаценты и ее сопоставление с гестационным сроком | 18 | 18 | III |  |
| 18 | Измерение толщины плаценты | 20 | 20 | III |  |
| 19 | Определение расположения плаценты | 10 | 10 | III |  |
| 19 | Выявление патологических включений в структуре плаценты | 10 | 10 | II |  |
| 20 | Определение объема околоплодных вод | 30 | 30 | II |  |
| 21 | Подготовка заключения по результатам эхографического исследования | 50 | 25 | II |  |
| 22 | Допплерографическая диагностика:- маточно-плацентарного кровотока (маточная артерия);- фетоплацентарного кровотока (артерии пуповины);- плодового кровотока (аорта плода) | 202020 | 151515 | IIIIII |  |
| 23 | Подготовка заключения по результатам допплерографии | 20 | 15 | II |  |
| 24 | КардиотокографияОпределение базалъного ритма. Определение вариабельности базалъного ритма | 50 | 40 | III |  |
| 25 | Определение характера и частоты акцелераций | 50 | 50 | III |  |
| 26 | Определение характера и частоты децелераций | 50 | 50 | III |  |
| 27 | Подготовка заключения по результатам кардиотокографии. | 50 | 40 | III |  |
|  | **ГИНЕКОЛОГИЯ** |
| 1 | Произвести бимануальное влагалищное, ректовагинальное исследование и интерпретировать полученные данные | 120 | 120 | III |  |
| 2 | Получить объективную информацию о заболевании | 100 | 100 | III |  |
| 3 | Выявить специфические признаки гинекологического заболевания | 100 | 70 | III |  |
| 4 | Определить показания к госпитализации | 100 | 80 | III |  |
| 5 | Оценить тяжесть состояния больной | 100 | 80 | III |  |
| 6 | Выработать план ведения больной | 100 | 80 | III |  |
| 7 | Определить необходимость применения специфическихметодов исследования | 100 | 80 | III |  |
| 8 | Взятие мазков на флору из влагалища, цервикального канала и уретры | 100 | 100 | III |  |
| 9 | Взятие мазков на онкоцитологию | 100 | 100 | III |  |
| 10 | Проведение расширенной кольпоскопии | 30 | 30 | III |  |
| 11 | Проведение тестов функциональной диагностики и умение их оценивать | 10 | 10 | III |  |
| 12 | Проведение кольпоцитологического исследования | 10 | 10 | III |  |
| 13 | Проведение и интерпретация данных "УЗИ у гинекологических и онкологических больных, включая трансвагинальное. | 100 | 80 | III |  |
| 14 | Зондирование полости матки | 68 | 50 | III |  |
| 15 | Взятие аспирата из полости матки (PIPELLE, IPAS) | 30 | 20 | III |  |
| 16 | Пункция брюшной полости через задний свод | 30 | 20 | III |  |
| 17 | Удаление полипа слизистой цервикального канала | 30 | 15 | III |  |
| 18 | Раздельное диагностическое выскабливание цервикального канала и стенок матки | 30 | 15 | III |  |
| 19 | Медицинский аборт | 20 | 10 | III |  |
| 20 | Проведение гистероскопии | 30 | 15 | III |  |
| 21 | Проведение гистеросальпингографии | 5 | 2 | III |  |
| 22 | Зондирование и промывание желудка. | 2 | 1 | III |  |
| 23 | Участие в проведении хромоцистоскопии. Интерпретация данных. | 4 | 2 | II |  |
| 24 | Участие в лапароскопии. Интерпретация данных. | 30 | 20 | II |  |
| 25 | Удаление кист наружных половых органов | 10 | 5 | II |  |
| 26 | Пункция лимфатических узлов, образований | 2 | 2 | II |  |
| 27 | Проведение ножевой биопсии шейки матки | 4 | 2 | III |  |
| 28 | Проведение диатермокоагуляции шейки матки | 10 | 7 | III |  |
| 29 | Выполнение лапаротомии. Тубэктомия. | 10 | 2 | III |  |
| 30 | Выполнение лапаротомии. Цистэктомия(аднексэктомия) | 10 | 2 | III |  |
| 31 | Выполнение лапаротомии. Гистерэктомия  | 10 | 3 | III |  |
| 32 | Выполнение влагалищной гистерэктомии | 5 | 2 | III |  |
| 33 | Проведение и интерпретация данных МРТ у гинекологических и онкологических больных | 20 | 10 | III |  |

Подпись заведующего кафедрой\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

  подпись (Ф.И.О.)

5. График прохождения ординатуры

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название раздела** | **Место работы** | **Продолжительность**  | **Кол-во часов** | **Форма контроля** |
| **Начало** | **Окончание**  |
|  | **2** |  | **4** | **5** | **6** |  |
| **Фундаментальные дисциплины** |
|  | Акушерство и гинекология | Кафедра акушерства и гинекологии ИПО | **01.09.18-05.10.18****06.10.18-28.12.18****30.03.19-03.05.19****15.06.19-28.06.19****02.09.19-28.09.19****01.06.20-13.06.20** | 1год-6482год-288 | **экзамен** |
|  | «ОЗиЗ» | Кафедра управления в здравоохранении ИПО | По расписанию | 72 | **зачет** |
|  | «Патология: клиническая патофизиология» | Кафедра патологической физиологии им. Проф. В В. Иванова | По расписанию | 36 | **зачет** |
|  | «Клиническая лабораторная диагностика» | Кафедра кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО | По расписанию | 36 | **зачет** |
| **Смежные дисциплины** |
|  | «Медицина ЧС» | Кафедра мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи | По расписанию | 36 | **зачет** |
|  | «Клиническая фармакология» | Кафедра фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической технологии и курсом ПО | По расписанию | 36 | **зачет** |
|  | «Педагогика» | Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО | По расписанию | 72 | **зачет** |
| **Вариативная часть** |
|  | «Анестезиология и реаниматология» | Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО | По расписанию | 36 | **зачет** |
|  | «Организация лекарственного обеспечения населения РФ» | Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО | По расписанию | 36 | **зачет** |
|  | «Трансфузиология » | Кафедра мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи | По расписанию | 36 | **зачет** |
|  | «Онкология» | Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО | По расписанию | 36 | **зачет** |
|  | «Урология» | Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО | По расписанию | 36 | **зачет** |
|  | «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» | Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии | По расписанию  | 36 | **зачет** |
|  | **Обучающий симуляционный курс**-Общепрофессиональные умения и навыки | Кафедра симуляционных технологий | По расписанию | 36 | **Диф.зачет** |
| -Специальные профессиональные умения и навыки | Кафедра акушерства и гинекологии ИПО | 06.10.18- 02.11.18 | 72 |
| **Дисциплины по выбору ординатора** |
|  | Ювенильная гинекология | Кафедра акушерства и гинекологии ИПО | По расписанию | 72 | **зачет** |
|  | ***ПРАКТИКА*** |  |  |  |  |
|  | **АКУШЕРСТВО** (стационар) |  |  | 540 | **Диф.зачет** |
|  | -Отделение патологии беременных  | РД №6 | 01.04.19- 29.04.19 | 126 | **Диф.зачет** |
|  | - Женская консультация  | ЖК РД № 2 | 03.06.19-14.06.1928.06.19-02.08.19 | 252 | **Диф.зачет** |
|  | - Родовое отделение | РД №6 | 30.04.19- 31.05.19 | 144 | **Диф.зачет** |
|  | - Приемное отделение  | РД №6 | 05.10.18-05.11.1816.11.18- 27.11.18 | 135 | **Диф.зачет** |
|  | - Акушерское отделение  | РД №6 | 28.11.18-28.12.18 | 135 | **Диф.зачет** |
|  | **ГИНЕКОЛОГИЯ** |  |  | 1656 |  |
|  | Онкогинекология ( Отделение онкогинекологической хирургии) | КГБУЗ «ККК Онкологический диспансер им. А.И. Крыжановского» | 23.09.19 – 23.11.19 | 450 | **Диф.зачет** |
|  | Поликлиника (женская консультация) | ЖК РД № 2 | 25.11.19 – 12.12.19 | 144 | **Диф.зачет** |
|  | Оперативная гинекология (гинекологическое отделение ) | КГБУЗ ККБ | 13.12.19 – 28.12.1913.01.20 – 22.02.20 | 450 | **Диф.зачет** |
|  | Ювенильная гинекология(гинекологическое отделение 5) | КМ ГБ№4 | 24.02.20 – 11.04.20 | 378 | **Диф.зачет** |
|  | Консервативная гинекология ( гинекологическое отделение 2) | КМ ГБ№4 | 13.04.20 – 30.05.20 | 378 | **Диф.зачет** |
|  | **Государственная (итоговая) аттестация** |  |  | **108** |  |
|  | Выпускной экзамен по специальности |  | 15.06.20-27.06.20 |  | **Экзамен** |

**Факультативы (учебный год 2019/2020)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | Финансовая культура и граммотность | Кафедра экономики и менеджмента | по расписанию | Зачет | 36 |
| **2.** | Современные технологии управления в здравоохранении | Кафедра управления в здравоохранении ИПО | по расписанию | Зачет | 36 |

**Ординатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Локтионова Ю.И.)**

**Руководитель ординатора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Шапошникова Е.В.)**