УТВЕРЖДАЮ:

Председатель приемной комиссии УлГУ

_____ Б.М. Костишко

5 апреля 2022 г.

ПРОГРАММА

вступительных испытаний по научной специальности

3.1.4. АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

для поступающих на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре Ульяновского государственного университета

Сведения о разработчиках:

ФИО	Аббревиатура кафедры	Ученая степень, звание
Кан Нина Ивановна	ПОиСМ	д. м.н., профессор

Ульяновск, 2022

1. Общие положения

1.1. Программа вступительного испытания по специальной дисциплине, соответствующей научной специальности программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре 3.1.4. Акушерство и гинекология (далее - Программа), сформирована на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования к программам специалитета по соответствующим направлениям (специальностям) подготовки. Программа разработана для поступления на обучение в аспирантуру УлГУ.

Программой устанавливается:

- форма, структура, процедура сдачи вступительного испытания;
- шкала оценивания;
- максимальное и минимальное количество баллов для успешного прохождения вступительного испытания;
- критерии оценки ответов.

Вступительное испытание проводится на русском языке.

1.2. Организация и проведение вступительного испытания осуществляется в соответствии с Правилами приема, утвержденными решением Ученого совета УлГУ, действующими на текущий год поступления.

1.3. По результатам вступительного испытания, поступающий имеет право подать на апелляцию о нарушении, по мнению поступающего, установленного порядка проведения вступительного испытания и (или) о несогласии с полученной оценкой результатов вступительного испытания в порядке, установленном Правилами приема, действующими на текущий год поступления.

2. Форма, структура, процедура, программа вступительного испытания и шкала оценивания ответов

2.1. Вступительное испытание по специальной дисциплине проводится в форме устного экзамена в соответствии с перечнем тем и (или) вопросов, установленных данной Программой.

2.2. Процедура проведения экзамена представляет собой сдачу экзамена в очной форме и (или) с использованием дистанционных технологий (при условии идентификации поступающих при сдаче ими вступительных испытаний):
очно и дистанционно.

2.3. Результаты проведения вступительного испытания оформляются протоколом, в котором фиксируются вопросы экзаменаторов к поступающему. На каждого поступающего ведется отдельный протокол.

2.4. Программа экзамена.

Примерный перечень тем и вопросов для подготовки к сдаче экзамена и формирования билетов.

3.1.4. АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

Раздел 1. Организация акушерско-гинекологической помощи

Организация акушерско-гинекологической помощи в городской и сельской местности.
Основы законодательства по охране материнства и детства.
Система охраны здоровья матери и ребенка. Акушерско-гинекологические учреждения России.
Основные качественные показатели акушерского стационара.
Организация акушерской помощи жительницам сельской местности и городского населения.
Специализированная помощь в условиях женской консультации.
Роль женской консультации в профилактике осложнений беременности и родов. Наблюдение за беременными. Группы повышенного риска.
Роль женских консультаций в системе родовспоможения. Организация работы и основные задачи женской консультации.
Содержание и методы работы женской консультации.
Роль женской консультации в перинатальной охране плода.
Охрана труда женщин на производстве. Влияние вредных факторов на менструальную **и** репродуктивную функции.
Женская консультация и ее роль в профилактике, диагностике и лечении гинекологических больных.
Законодательства по охране здоровья беременной и кормящей женщины.
Консультации «Семья и брак». Вопросы планирования семьи.
Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 декабря 2020 г. № 1130 "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)»"

Раздел 2. Перинатология

Перинатология (определение, задачи, вопросы организации).
«Возрастные» изменения в фетоплацентарной системе и наступление родов.
Диагностика и лечение гипотрофии плода.
Плацентарное кровообращение как элемент функциональной гемодинамической системы мать-плод.
Биологическая роль околоплодных вод.
Гормональная функция плаценты.
Бластопатии, эмбриопатии, фетопатии (определение понятий, практическое значение).
Тератогенный и эмбриопатический эффект факторов внешней среды.
Барьерная функция плаценты.
Фетоплацентарная метаболическая система.
Критические периоды развития эмбриона и плода.
Иммунологическая взаимосвязь между матерью и плодом.
Внутриутробное инфицирование плода.
Методы определения функционального состояния фетоплацентарной системы в различные сроки беременности.
Кольпоцитологическое исследование при невынашивании.

Методы лечения функциональной недостаточности плаценты.
Принципы ведения беременности и родов при резус-иммунизации.
Гемолитическая болезнь новорожденных. Профилактика и лечение.
Методы реанимации новорожденных.
Оценка новорожденного по шкале Апгар.
Законодательство об охране труда беременных женщин.
Понятие зрелости и доношенности плода.
Показания и методы досрочного родоразрешения в интересах плода при патологическом течении беременности.
Перинатальная фармакология. Влияние применения лекарств на эмбрион и плод.
Влияние диеты беременных на внутриутробный плод.
Практическое значение выделения групп повышенного риска для плода.
Особенности ведения беременности и родов при обнаружении острой и хронической гипоксии плода.
Особенности адаптации доношенных и недоношенных новорожденных.
Гормональный криз новорожденных.
Диагностика пороков развития плода в разные сроки беременности.
Роль медико-генетической консультации при отягощенном акушерско-гинекологическом анамнезе.
Интенсивная терапия новорожденных.
Изосерологический конфликт.
Влияние профессиональных факторов на внутриутробное развитие плода.
Эмбриональный и фетальный периоды развития.
Диагностика состояния плода.
Эндокринные заболевания матери, состояние плода и новорожденного.
Амниоскопия и амниоцентез.
Методы коррекции нарушений кислотно-щелочного равновесия плода и новорожденного.
Отдаленные последствия патологического течения внутриутробного периода и периода новорожденности.
Значение и возможности фоно- и электрокардиографии в оценке состояния плода.
Диагностика и лечение внутриутробной гипоксии плода во время родов.
Последовательность реанимационных мероприятий при оживлении новорожденных, родившихся в асфиксии разной степени.
Перинатальная, детская смертность и ее критерии.
Пути снижения перинатальной, детской смертности.
Инфекционно-токсические заболевания новорожденных.
Грудное вскармливание новорожденных и методы стимуляции лактации.
Организационные формы взаимосвязи женской консультации, родильного дома и детской поликлиники.
Особенности течения инфекционно-токсических заболеваний в современных условиях.

Раздел 3. Беременность физиологическая и патологическая

Клинические и лабораторные методы диагностики беременности.
Законодательство по охране здоровья и труда беременной женщины и женщины-матери.
Патогенез, клиника, диагностика, лечение ранних токсикозов беременных.

Патогенез, клиника, диагностика, лечение гестоза. Роль женской консультации по профилактике гестоза.
Преэклампсия и эклампсия. Роль В.В.Строгонова в разработке принципов лечения эклампсии. Особенности ведения тяжелых форм гестоза. Возможные осложнения.
Гигиена и диета беременных. Роль женской консультации в решении проблемы «крупный плод».
Определение срока родов и времени предоставления дородового отпуска. Физио-психофизиологическая подготовка беременных к родам.
Самопроизвольный аборт. Клиника. Акушерская тактика. Особенности диагностики и ведения беременных при истмико-цервикальной недостаточности.
Переношенная и пролонгированная беременность. Дифференциальная диагностика, акушерская тактика.
Особенности течения и ведения беременности, родов и послеродового периода у женщин с пороками сердца. Роль женской консультации в раннем выявлении заболеваний сердца.
Особенности течения и ведения беременности, родов, послеродового периода у женщин с гипертонической болезнью. Дифференциальная диагностика с нефропатией и заболеваниями почек.
Особенности течения и ведения беременности, родов и послеродового периода у женщин с заболеваниями кроветворных органов (анемия, болезнь Верльгофа и др.).
Особенности течения беременности, родов и послеродового периода у женщин с инфекционным гепатитом, неспецифическим воспалением и туберкулезом легких.
Особенности течения беременности, родов, послеродового периода у женщин с заболеваниями почек.
Сахарный диабет и беременность.
Особенности ведения беременности и родов при миоме матки и опухоли яичников.
Иммунологическая несовместимость крови матери и плода. Патогенез, диагностика, терапия и профилактика. Гомотрансплантация кожи, применение анти-резус иммуноглобулина.
Показания и противопоказания к искусственному аборту. Техника, осложнения и их профилактика.
Внебольничный инфицированный аборт. Классификация, клиника, диагностика, терапия. Роль женской консультации в борьбе с абортами.
Пельвиоперитонит. Этиология, клиника, диагностика, методы лечения.
Разлитой перитонит, этиология, клиника, диагностика, лечение.
Гнойное воспаление тазовой клетчатки. Этиология, клиника, диагностика, показания к операции и методы хирургического лечения.
Послеродовый эндомиометрит, клиника, диагностика и лечение.
Послеродовый сальпингоофорит, клиника, диагностика и лечение.
Противозачаточные средства. Классификация, механизм действия и эффективность современных противозачаточных средств.
Экстренная помощь в связи с осложнениями внебольничного аборта. Острая почечная недостаточность, бактериальный шок, послеабортный анаэробный сепсис. Профилактика этих осложнений.
Внематочная беременность. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, терапия и профилактика.

Трофобластические заболевания. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика.

Раздел 4. Роды физиологические и патологические

Преэклампсии/эклампсии, этиопатогенез, современная теория развития -«эндотелиоз», современные принципы лечения.

Особенности ведения преждевременных родов.

Ведение беременности и родов при многоплодии и многоводии. Дифференциальная диагностика. Осложнения в родах и их профилактика.

Экстренная помощь при терминальных состояниях в акушерстве.

ДВС- синдром в акушерстве, фазы и клинические формы его.

Особенности и принципы ведения родов у первородящих старше 30 лет.

Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты, причины, клиника, дифференциальная диагностика, терапия и профилактика.

Слабость родовой деятельности, методы ее лечения.

Беременность и роды у женщин при иммунологической несовместимости.

Поперечное положение плода, диагностика, ведение беременности и родов.

Высокое прямое и низкое поперечное стояние головки, этиология, диагностика и ведение родов.

Особенности ведения беременности и родов при сердечно-сосудистых болезнях у матери.

Начинающийся и совершившийся разрывы матки, причины, клиника, дифференциальная диагностика и терапия.

Угрожающий разрыв матки. Этиология, диагностика, лечение, профилактика.

Кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах, причины, клиника, диагностика, терапия и профилактика.

Дискоординированная родовая деятельность, диагностика, лечение.

Современные представления о причинах наступления и развития родовой деятельности.

Современные методы регистрации родовой деятельности.

Анатомически узкий таз, формы и степени сужения, механизм родов при общеравномерносуженном и плоском тазе, ведение родов.

Предлежание плаценты, этиология, формы, клиника, диагностика, лечение.

Течение и исходы родов при переношенной беременности.

Кесарево сечение, виды операций, показания, противопоказания, современные методики производства операций.

Акушерские щипцы, показания, условия, техника наложениявыходных и полостных щипцов.

Операция вакуум-экстракции плода, показания, противопоказания, условия, техника операции.

Переднеголовное и лицевое предлежание, механизм родов, ведение родов.

Лобное предлежание, диагностика, ведение родов.

Клинически узкий таз, причины, диагностика, ведение родов.

Аномалии прикрепления плаценты (ложное, истинное), этиология, клиника, диагностика и терапия, профилактика.

Извлечение плода за тазовый конец, показания, условия, техника.

Внутриутробная гипоксия плода, причины. Современные методы диагностики, лечение и профилактика.

Ведение беременности и родов после кесарева сечения.
Ведение беременности и родов при преэклампсии/эклампсии.
Классификация послеродовых заболеваний. Особенности течения септической послеродовой инфекции.
Послеродовый эндомиометрит, этиология, клиника, диагностика, терапия.
Послеродовый метротромбофлебит, клиника, диагностика, лечение.

Особенности течения перитонита после кесарева сечения. Клиника, диагностика, лечение и профилактика.
Генерализованная септическая инфекция. Учение о септическом шоке.
Послеродовый лактационный мастит, этиология, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
Трофобластические заболевания: пузырный занос, хорионэпителиома. Клиника, диагностика, лечение и профилактика.
Плодоразрушающие операции: показания, противопоказания, условия, техника.
Тактика врача при несвоевременном излитии околоплодных вод.
Амниоцентез и его значение в акушерской практике.
Проблема невынашивания беременности, современные методы терапии.
Функциональные методы диагностики в акушерской практике.
Проблема абортов, влияние их на организм женщины, современные методы контрацепции.
Трубная беременность, этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика.
Особенности течения и ведения преждевременных родов, их профилактика.
Подготовка беременных женщин к родам, современные методы обезболивания родов.
Кибернетическая система и ее применение в акушерской практике.
Значение медико-генетических исследований в акушерстве.
Раздел 5. Консервативная гинекология
Современные представления о нейро-эндокринной регуляции менструального цикла.
Значение системы опроса и методов общего и специального исследования в диагностике гинекологических заболеваний.
Методы исследования репродуктивной системы женщины.
Кольпоскопия, биопсия, диагностическое выскабливание, цитологические методы, гистероскопия, их роль в диагностике гинекологических заболеваний.
Методы исследования состояния маточных труб и их диагностическая ценность при гинекологических заболеваниях.
Рентгенологическое и ультразвуковое исследования в гинекологии. Степень их информативности и значение в диагностике гинекологических заболеваний.
Генетические исследования в гинекологии.
Функциональные пробы с гормонами в диагностике эндокринных нарушений женщины.
Раздел 6. Патология менструальной функции
Аномальные маточные кровотечения. Аменорея центрального генеза. Яичниковая и маточная формы аменореи. Синдром склерокистозных яичников.
Преждевременное половое созревание (изосексуального и гетеросексуального типа). Дисгенезия гонад и тестикулярная феминизация. Дисгормональные заболевания молочных желез,

Нейро-эндокринные синдром (предменструальный, климактерический, посткастрационный).
Аномальные маточные кровотечения в различные периоды жизни женщины, этиология. Патогенез, клиника, диагностика, методы остановки, лечение. Профилактика.

Раздел 7. Воспалительные заболевания женских половых органов
Клиника, диагностика и терапия воспалительных процессов женских половых органов инфекционной этиологии в современных условиях.
Гонорея. Этиология, распространение гонорейной инфекции, формы гонореи.
Лечение различных форм гонореи. Критерии излеченности. Конфронтация. Профилактика.
Трихомониаз женских половых органов.
Кандидомикоз половых органов.
Хронический эндомиометрит, сальпингоофорит. Клиника, диагностика, лечение.
Туберкулез женских половых органов.
Физические, бальнеологические методы лечения, гинекологический массаж, лечебная физкультура, санаторно-курортное лечение гинекологических больных.
Бесплодный брак. Формы женского бесплодия. Профилактика, диагностика, лечение.
Причины женского и мужского бесплодия, система и методы обследования при бесплодном браке.
Раздел 8. Оперативная гинекология
Предоперационное обследование и подготовка гинекологических больных к полостным и влагалищным операциям. Организация и работа операционного блока.
Анестезиологическое пособие при малых и больших гинекологических операциях и его особенности при экстренных операциях.
Клиническая и топографическая анатомия внутренних половых органов: кровоснабжение, иннервация, лимфатическая система, связочный аппарат, брюшина и клетчатка малого таза.
Клиническая и топографическая анатомия наружных половых органов и тазового дна.
Заболевания наружных половых органов: кисты, кандиломы, воспаление большой вестибулярной железы. Клиника, диагностика, профилактика, методы хирургического лечения.
Неправильные положения внутренних половых органов. Этиология, патогенез, классификация, диагностика. Функция смежных органов. Принципы оперативного лечения.
Фоновые заболевания влагалищной части шейки матки, предраковые состояния. Этиология, диагностика, профилактика, методы лечения.
Несостоятельность тазового дна. Разрыв промежности третьей степени. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, хирургическое лечение.
Миома матки. Этиология, классификация, клиника, диагностика. Показания к радикальным хирургическим методам лечения, техника операций.
Миома матки. Этиология, классификация, клиника, диагностика. Показания и техника консервативно-пластических операций с сохранением менструальной функции. Консервативное лечение больных миомой матки.
Эндометриоз. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, показания и техника оперативного лечения эндометриоза. Методы оперативного лечения.

Рак шейки матки. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика. Методы лечения в зависимости от стадии заболевания. Показания к комбинированной и сочетанной терапии. Прогноз. Профилактика.
Рак тела матки. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, классификация. Методы лечения в зависимости от стадии заболевания. Показания к комбинированному лечению. Профилактика.
Злокачественные опухоли яичников. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика. Методы комбинированного лечения. Профилактика.
Кисты яичников. Клиника, диагностика, лечение.
Кистомы яичников. Клиника, диагностика, лечение.
Гормонопродуцирующие опухоли яичников. Клиника, диагностика, лечение.
Трофобластическая болезнь: пузырный занос и хорионэпителиома матки. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Методы лечения. Прогноз. Профилактика.
Искусственный аборт. Показания и методы прерывания в различные сроки беременности. Техника искусственного аборта до 12 недель беременности. Инструментарий. Осложнения и их диагностика и лечение. Противопоказания.
Инфицированный септический аборт. Бактериально-токсический шок. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Методы лечения. Показания и противопоказания к оперативному лечению.
Трубная беременность. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика. Методы оперативного лечения при трубной беременности.
Пороки развития внутренних половых органов и гинатрезии. Этиология, патогенез, классификация, диагностика, методы хирургического лечения.
Мочеполовые и кишечнополовые свищи. Этиология, клиника, профилактика. Принципы хирургического лечения.
Женское бесплодие. Этиология, патогенез, диагностика. Хирургические методы лечения различных форм бесплодия.
Ведение больных в неосложненном послеоперационном периоде. Осложнения. Коррекции циркулярных и обменных нарушений.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ

Организация акушерско-гинекологической помощи в условиях крупного города.
Организация профилактики гнойно-септических заболеваний в акушерском стационаре.
Роль женской консультации в перинатальной охране плода.
Роль женской консультации в профилактике, диагностике и лечении гинекологических заболеваний.
Роль женской консультации в профилактике токсикозов 1-й половины беременности и ПЭ.
Роль женской консультации в профилактике осложнений беременности и родов.
Пути снижения перинатальной и детской смертности.
Топография органов малого таза.
Методы регуляции рождаемости.
Нейро-эндокринная регуляция менструального цикла.

Показания и методы досрочного родоразрешения в интересах плода при патологическом течении беременности.
Диагностика и терапия плацентарной недостаточности.
Методы определения состояния плода.
Особенности ведения беременности и родов у женщин с пороками сердца.
Особенности течения и ведения беременности и родов при сахарном диабете.
Патология пуповины. Классификация. Диагностика. Методы родоразрешения.
Особенности течения и ведения преждевременных родов. Этапы медицинской эвакуации.
Анатомо-физиологические особенности недоношенных новорожденных.
Гемолитическая болезнь плода и новорожденного. Диагностика, лечение.
Гипотрофия плода. Диагностика, лечение.
Хроническая внутриутробная гипоксия плода. Этиология, диагностика, лечение.
Острая гипоксия плода. Этиология. Патогенез. Акушерская тактика.
Диагностика и лечение гипоксии плода во время родов.
Гипоксия новорожденного, оценка степени тяжести. Методы реанимации.
Особенности течения беременности при заболеваниях почек.
Преэклампсия и эклампсия. Патогенез, клиника, лечение.
Ведение беременности и родов при тяжелой форме ПЭ, HELLP-синдроме, остром жировом гепатозе. Дифференциальная диагностика.
Эклампсия. Возможные осложнения, особенности ведения.
Разгибательные предлежания. Классификация. Особенности клинического течения и биомеханизм родов.
Тазовые предлежания. Классификация. Особенности течения и ведения родов.
Поперечное положение плода. Ведение беременности и родов.
Самопроизвольный аборт. Причины, клиника, лечение.
Невынашивание беременности. Этиология. Патогенез. Клиника. Лечение.
Внебольничный аборт. Клиника, лечение, осложнения.
Осложнения внебольничного аборта. Неотложная помощь.
Показания и противопоказания к искусственному аборту.
Показания и методы искусственного прерывания беременности в различные сроки.
Анатомически узкие тазы. Классификация. Тактика ведения родов при поперечносуженом тазе.
Клинически узкий таз. Причины, клиника, диагностика.
Общеравномерносуженый таз. Особенности клинического течения и ведения родов.
Анатомически узкий таз. Формы и методы сужения. Ведение в женской консультации.
Клиника и ведение последового периода.
Кровотечение в послеродовом периоде. Этиология, клиника, акушерская тактика.
Слабость родовой деятельности. Диагностика, ведение родов.
Дискоординированная родовая деятельность. Диагностика, лечение.
Предлежание плаценты. Классификация, диагностика, акушерская тактика, дифференциальный диагноз.

Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Акушерская тактика. Дифференциальный диагноз. Осложнения.
Разрыв матки. Классификация, причины, клиника, диагностика, лечение.
Ведение беременности и родов при наличии рубца на матке.
Угрожающий разрыв матки. Причины, клиника, дифференциальный диагноз.
Разрыв матки по рубцу. Клиника, диагностика, тактика.
Гипотоническое кровотечение в раннем послеродовом периоде. Причины, тактика, профилактика.
ДВС-синдром, тромботические микроангиопатии в акушерстве. Диагностика. Неотложная помощь.
Неразвивающаяся беременность. Этиология. патогенез. Клиника, диагностика, лечение, дифференциальный диагноз.
Прогрессирующая трубная беременность. Диагностика, лечение.
Разрыв трубы. Неотложная помощь.
Ручное обследование стенок полости матки. Показания, техника.
Эндоскопические методы диагностики гинекологических заболеваний.
Нейро-эндокринные синдромы. Климактерический, посткастрационный, предменструальный.
Роль ультразвукового исследования в гинекологии.
Осложнения искусственного аборта.
Аномальные маточные кровотечения в различные возрастные периоды женщины. Патогенез, диагностика, лечение.
Гиперпластические процессы эндометрия. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
Полипоз эндометрия. Диагностика, лечение, профилактика рака.
Предрак эндометрия. Клиника, диагностика, лечение.
Внутренний эндометриоз. Клиника, диагностика, лечение.
Эндометриоз. Классификация, дифференциальный диагноз.
Ретроцервикальный эндометриоз. Дифференциальный диагноз. Лечение.
Аменорея центрального генеза.
Яичниковая и маточная форма аменореи.
Субмукозная миома матки.
Интерстициальная миома матки. Клиника, диагностика, лечение. Дифференциальный диагноз.
Клиника и лечение рождающейся субмукозной миомы матки.
Методы лечения больных миомой матки. Показания к оперативному лечению.
Консервативное лечение миомы матки.
Кисты яичников. Диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.
Опухоли яичников. Классификация.
Эпителиальные опухоли яичников. Клиника, диагностика, лечение.
Опухоли стромы полового тяжа яичников.
Перекрут ножки опухоли яичника. Клиника, диагностика, лечение.
Муцинозная цистаденома яичника.
Серозная цистаденома яичника.
Зрелая тератома яичников.
Рак яичников. Клиника, классификация, диагностика, лечение.

Рак эндометрия. Патогенез, клиника, лечение, диагностика.
Фоновые и предраковые заболевания шейки матки.
Рак шейки матки. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
Предрак шейки матки. Профилактика рака.
Методы лечения больных раком шейки матки.
Хронический сальпингоофорит. Клиника, лечение.
Воспалительные заболевания гениталий. Классификация, этиология, принципы лечения.
Восходящая гонорея. Клиника, лечение. Критерии излеченности.
Туберкулез гениталий.
Острый сальпингоофорит. Этиология, клиника, лечение.
Пельвиоперитонит. Клиника, лечение.
Трофобластическая болезнь. Диагностика, лечение.
Опущение и выпадение половых органов. Причины, лечение, профилактика.
Биомеханизм рождения плода при затылочном предлежании.
Акушерские щипцы. Показания, условия, техника.
Кесарево сечение. Показания, условия, техника.
Бесплодный брак. Обследование, лечение.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Акушерство

1. Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология. - 4-е изд., перераб. и доп. / под ред. В.Н. Серова, Г.Т. Сухих. - М: ГЭОТАР - Медиа, 2014. -1024с.:ил.
2. Акушерство. Национальное руководство/ под ред. Э.К.Айламазяна и др.- М.: ГЭОТАР -Медиа, 2013.-1218с.
3. Дедов И.И., Краснопольский В.И., Сухих Г.Т. Российский национальный консенсус «Гестационный сахарный диабет: диагностика. Лечение, послеродовое наблюдение» //Сахарный диабет. - 2012. - № 5. - С.4-10.
4. Сидельникова В.М., Сухих Г.Т. Невынашивание беременности. - М.: МИА, 20Ю.- 536с.
5. Радзинский В.Е. Акушерская агрессия. - М.: Изд-во Status Praesens, 2011. - 688 с, илл.
6. Сухих Г.Т., Баранов И.И. Репродуктивное здоровье и ВИЧ инфекция. - М.: Триада, 2009.
7. Алгоритмы специализированной медицинской помощи больным сахарным диабетом / под ред. И.И.Дедова, М.В. Шестаковой. - М.? 2011. - с.4-72.
8. Макацария А.Д., Пшеничникова Е.Б., Пшеничников Т.Б., Бицадзе В.О. Метаболический синдром и тромбофилия в акушерстве и гинекологии. М.:000 «Медицинское информационное агентство», 2006. - 480с.
9. Арамченко В.В. Фармакотерапия преждевременных родов. М.: Мед. эксперт. Пресс, Интел Тек, 2003. -т. 1, 448 с, т. 2. - 349 с.

Ю.Лысенков СП., Мясникова В.В., Пономарева В.В. Неотложные состояния и анестезия в

акушерстве. СПб: ООО «Элти - СПб». 20012 - 600 с. 11. Маррей Энкин и др. Руководство по эффективной помощи при беременности и рождении

ребенка. - /перевод с анг./ под ред. Михайлова А.В. - С-Пб, - «Петрополис», 2013, - 480 с. 12.Айламазян Э.К., Маркин С.А. Белые страницы практического акушерства. - М.: Медиздат,

2013.-344 с. 1 3.Серов В.Н., Маркин С.А. Критические состояния в акушерстве. - М. Медиздат. - 2013. - 704

с. Н.Справочник по акушерству и гинекологии и перинатологии. / под ред Савельевой Г.М. -

М..ООО «Мединфаг». -2010. - 720 с. 15.Перинатальные инфекции /под ред. Сенчука А.Я., Дубоссарской З.М. - М. ЕМА. — 2010. —

318с. 16.Репина М.А. Преэклампсия и материнская смертность - СПб. - 2012. - 208 с. 17.Макацария А.Д., Юзаева Л.С. Ведение беременности и родов у больных с мезенхимальными

дисплазиями. - М. - «Триада-х». - 2009. - 128 с. 18.Долгушина Н.В., Макацария А.Д. Вирусная инфекция у беременных. /Руководство для

врачей/ - М.: «Триада-х». - 2009. - 144 с. 19.Фатхуллин И.Ф., Галимова И.Р. Кесарево сечение. - М.:Медпресс-информ. - 2007. - 160 с.

Гинекология

1. Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология. - 4-е изд., перераб. и доп. / под ред. В.Н. Серова, Г.Т. Сухих. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2014. -1024с.:ил.
2. Гинекология. Национальное руководство. Под ред. Сухих Г.Т. и др.- М.: ГЭОТАР - Медиа, 2013.
3. Лечение женского и мужского бесплодия. Вспомогательные репродуктивные технологии / под ред. В.И. Кулакова и др. - М.: Мед.информ. агентство, 2005. - 592 с.
4. Сидорова И.С., Макаров И.О. Доброкачественные и пограничные опухоли яичников. - М.: ООО «Мед. инф.аг.». - 2006. - 72 с.
5. Пушкарь Д.Ю., Гулин Л.М. Тазовые расстройства у женщин. М.: ООО «Медпресс-информ». - 2006. - 256 с.
6. Гинекология (практикум) под ред. Проф. В.Е.Радзинского, М., 2012. - 577 с.
7. Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии (под ред. В.И.Кулакова, В.Н.Серова). -М., 2010- 1151 с.
8. Руководство к практическим занятиям по гинекологии (под ред. Ю.В.Увелева и проф. Е.Ф.Кира). - СПб., «Фолиант». -2011. - с. 316
9. Руководство по гинекологии детей и подростков (под ред. В.Н.Кулакова, Е.А.Богдановой). -М., - «Триада-Х». - 2012. - 331 с.

Ю.Атрафян Л.А., Киселев В.И.. Опухоли репродуктивных органов (этиология и патогенез). -

М- 2013. -208 с. 11 .Гинекология от пубертата до постменопаузы (под ред. Э.К.Айламазяна). - М- «МЕДпресс-информ» - 2014 -491 с.

2.5. Шкала оценивания ответов на экзамене

неудовлетворительно	**удовлетворительно**	**хорошо**	**отлично**
до 39 баллов	40 - 74 баллов	75 - 84 баллов	85 - 100 баллов

Общая продолжительность экзамена составляет 45 минут.

Максимальное количество баллов за экзамен – 100. Минимальное количество баллов для успешного прохождения экзамена - 40. Поступающий, набравший менее 40 баллов за экзамен, не может быть зачислен в аспирантуру.

Таблица критериев оценки устных и письменных ответов (при наличии)

Вид деятельности		
Оценка	Балл	Уровень владения темой
неудовлетворительно	до 39	Ответ на поставленный вопрос не дан или ответ неполный, отсутствует логичность повествования или допущены существенные логические ошибки
удовлетворительно	40-74	Ответ полный, допущены не существенные логические ошибки
хорошо	75-84	Ответ логичный, конкретный, присутствуют незначительные пробелы в знаниях материала программы
отлично	85-100	Ответ полный, логичный, конкретный, без замечаний. Продемонстрированы знания материала программы, умение решать предложенные задачи

Вступительное испытание проводится экзаменационной комиссией, действующей на основании приказа ректора.

Итоговая оценка за экзамен определяется как средний балл, выставленный всеми членами комиссии.