

**ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
ПО НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ
3.1.4 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ
ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ НА ОБУЧЕНИЕ ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВКИ
НАУЧНЫХ И НАУЧНО – ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ
В ФГБОУ ВО КГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ**

В основу программы вступительного испытания, сформированной на основе федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по программам специалитета и магистратуры, положен ряд естественнонаучных и специальных дисциплин.

Целью вступительного испытания в аспирантуру по акушерству и гинекологии является определение подготовленности поступающего к выполнению научной (научно-исследовательской) деятельности.

Вступительное испытание по Акушерству и гинекологии проводится университетом в устной форме на русском языке. Вступительное испытание проводится по вопросам (3 вопроса), сформированным на основе настоящей программы вступительного испытания.

При ответе на вопросы поступающий должен продемонстрировать глубокие знания по дисциплине. Уровень знаний поступающего оценивается экзаменационной комиссией по балльной шкале: 5 (пять), 4 (четыре), 3 (три), 2 (два).

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания составляет 4 (четыре) балла.

Во время проведения вступительного испытания поступающим запрещается иметь при себе и использовать средства связи. Поступающие могут иметь при себе и использовать непрограммируемые калькуляторы, использовать справочные материалы, выдаваемые университетом.

При нарушении поступающим во время проведения вступительных испытаний Правил приема уполномоченные должностные лица организации вправе удалить его с места проведения вступительного испытания.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Амбулаторно - поликлиническая помощь

Основы охраны здоровья матери и ребенка. Организация акушерско-гинекологической помощи в России. Материнская и перинатальная смертность. Организация работы женской консультации. Специализированная акушерско-гинекологическая помощь. Медицинские стандарты. Течение и ведение беременности по триместрам, и ее развитие. Клинические методы обследования в акушерстве и гинекологии. Диагностика неотложных состояний у беременных и гинекологических больных в условиях амбулаторного звена. Диспансеризация гинекологических больных. Воспалительные заболевания органов малого таза. Эндокринные заболевания в акушерстве и гинекологии. Современная контрацепция.

Организация акушерской помощи

Организационные принципы работы стационара. Организационные принципы работы женской консультации. Организационные принцип работы по раннему выявлению беременности. Организация ведения беременных с нормально протекающей беременностью и в группах "риска". Основные формы учетной документации.

Основные методы обследования в акушерстве

Клинические методы исследования. Лабораторные методы исследования. Электрофизиологические методы исследования матери. Электрофизиологические методы исследования плода: Ультразвуковая диагностика в акушерстве: Эндоскопические методы исследования в акушерстве. Морфологические методы исследования в акушерстве.

Физиология беременности

Течение беременности по триместрам ее развития. Течение беременности по триместрам ее развития. Профилактика осложнений.

Патология беременности

Ранние токсикозы. Преэклампсия, осложнения. Невынашивание беременности. Перенашивание беременности. Многоплодная беременность. Изосерологическая несовместимость крови матери и плода. Неправильное положение плода. Рубец на матке.

Физиология родов

Биомеханизм родов при переднем виде затылочного предлежания. Биомеханизм родов при заднем виде затылочного предлежания. Клиническое течение родов по периодам. Ведение родов по периодам. Профилактика кровотечения в III триместре родов. Принципы ведения раннего послеродового периода

Патология родов

Биомеханизм родов при разгибательных предлежаниях. Асинклитические вставления. Тазовые предлежания плода. Неправильные положения плода. Анатомически узкий таз. Аномалии родовой деятельности. Роды при крупном плоде. Группы риска по перинатальной патологии плода. Диагностика состояния плода в родах

Кровотечения во время беременности и родов

Кровотечения в первой половине беременности. Кровотечения во второй половине беременности. Кровотечения в первом и втором периодах родов. Кровотечения в третьем периоде родов. Кровотечения в раннем и позднем послеродовых периодах. Поздние послеродовые кровотечения

Акушерский травматизм

Разрывы наружных половых органов. Разрывы шейки матки. Разрывы влагалища. Гематомы. Разрывы матки во время беременности. Разрывы матки в родах. Разрывы лонного сочленения. Травмы смежных органов. Профилактика акушерского травматизма
Реабилитация

Шок и терминальные состояния в акушерстве

Основные клинические формы шока и терминальных состояний. Диссеминированный синдром внутрисосудистого свертывания крови (ДВС). Эмболия околоплодными водами. Острая почечная недостаточность. Реабилитация больных, перенесших шок и терминальные состояния.

Оперативное акушерство

Прерывание беременности в ранних сроках. Прерывание беременности поздних сроков. Акушерские щипцы. Вакуум-экстракция Экстракция плода за тазовый конец. Плодоразрушающие операции. Ушивание разрывов промежности. Кесарево сечение в современном акушерстве. Ручное обследование послеродовой матки. Ручное отделение плаценты и выделение последа

Физиология и патология послеродового периода

Лактация. Послеродовые септические заболевания. Современные принципы лечения послеродовых септических заболеваний

Перинатальная охрана плода и новорожденного

Аntenатальные повреждающие факторы. Гипоксия плода. Фетоплацентарная недостаточность. Синдром задержки развития плода. Аномалии развития плода. Асфиксия и

родовая травма новорожденного. Внутриутробное инфицирование плода. Физиология и патология периода новорожденности. Гнойно-септические заболевания.

Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы

Заболевания органов дыхания. Заболевания желудочно-кишечного тракта. Заболевания печени. Аппендицит и беременность. Заболевания органов мочевого выделения. Эндокринная патология и беременность. Инфекционные болезни и беременность. Экстрагенитальная патология и беременность

Миома матки и беременность

Особенности течения беременности. Особенности течения родов. Способы родоразрешения

Организация гинекологической помощи

Организационные принципы работы стационара. Организационные принципы работы женской консультации. Организационные принцип работы по раннему выявлению беременности. Организация ведения беременных с нормально протекающей беременностью и в группах "риска". Основные формы учетной документации

Основные методы обследования в гинекологии

Клинические методы исследования. Лабораторные методы исследования. Электрофизиологические методы исследования. Ультразвуковая диагностика в гинекологии: Эндоскопические методы исследования в гинекологии. Морфологические методы исследования в гинекологии.

Консервативная гинекология

Нейроэндокринная регуляция функции репродуктивной системы. Нарушения развития репродуктивной системы. Нарушения функции репродуктивной системы. Воспалительные заболевания женских половых органов неспецифической этиологии. Воспалительные заболевания женских половых органов специфической этиологии. Эндометриоз. Миома матки. Гиперпластические и дистрофические процессы половых органов. Доброкачественные опухоли и опухолевидные образования яичников. Планирование семьи, контрацепция. Женское бесплодие

Онкогинекология

Структура и организация онкологической помощи в РФ. Современные представления о возникновении новообразований женских половых органов. Онкологическая настороженность врача акушера-гинеколога. Рак шейки матки. Рак тела матки. Злокачественные опухоли яичников. Рак молочной железы

Оперативная гинекология

Специальные инструментальные методы исследования. Организация работы операционной. Виды обезболивания. Предоперационная подготовка больных. Общее представление о гинекологических операциях. Малые гинекологические операции. Операции на придатках матки. Операции на матке. Операции по поводу злокачественных заболеваний. Операции на шейке матки. Послеоперационные осложнения

Рекомендуемая литература для подготовки

Основная литература:

1 Акушерство: национальное руководство / под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова, В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - (Серия "Национальные руководства")

2. Схема написания истории родов: учеб. пособие / В.А. Капительный, М.В. Беришвили, А.В. Мурашко [и др.]; под ред. А.И. Ищенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.
3. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом: учеб. пособие / В.А. Капительный, М.В. Беришвили, А.В. Мурашко; под ред. А.И. Ищенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.
4. Методические рекомендации по практическим навыкам и умениям в акушерстве и гинекологии: учеб. пособие / В.А. Капительный, М.В. Беришвили, А.В. Мурашко; под ред. А.И. Ищенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.
5. Акушерство: Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Э.К. Айламазяна, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского, Г.М. Савельевой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
6. Схемы лечения. Акушерство и гинекология [Электронный ресурс] / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих; ред.-сост. Е. Г. Хилькевич - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2015. - (Серия "Схемы лечения").
7. Гинекология: Национальное руководство. Краткое издание / Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Национальные руководства").
8. Неотложная помощь в акушерстве: руководство для врачей / Э. К. Айламазян и др. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
9. Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология. / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих - 4 е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.
10. Неотложные состояния в акушерстве / Серов В.Н., Сухих Г.Т., Баранов И.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.
11. Акушерство: Национальное руководство. Краткое издание / Под ред. Э.К. Айламазяна, В.Н. Серова, В.Е. Радзинского - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Национальные руководства").
12. "Гинекология: Национальное руководство. Краткое издание / Под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, И.Б. Манухина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Национальные руководства")."
13. "Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции: руководство для врачей / И. Б. Манухин, Л. Г. Тумилович, М. А. Геворкян. - 3-е изд., перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")."
14. "Акушерство: национальное руководство / Под ред. Э.К. Айламазяна, В.И. Кулакова, В.Е. Радзинского, Г.М. Савельевой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Национальные руководства")."

Дополнительная литература

1. Заболевания шейки матки и генитальные инфекции / Прилепская В.Н., Абакарова П.Р., Байрамова Г.Р., Бурменская О.В., Довлетханова Э.Р., Донников А.Е., Здоровенко Т.Б., Коган Е.А., Козаченко А.В., Короткова Н.А., Костава М.Н., Ледина А.В., Межевитинова Е.А., Мгерян А.Н., Мзарелуа Г.М., Назаренко Е.Г., Назарова Н.М., Погосян П.М., Сычева Е.Г., Трофимов Д.Ю., Хлебкова Ю.С., Фофанова И.Ю., Чернова В.Ф., Шильяев А.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.
2. Непальпируемые опухоли молочных желез / Е. П. Куликов, А. П. Загадаев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
3. Венозные тромбозы и тромбоэмболические осложнения в акушерстве и гинекологии / Л.А. Озолина, С.Б. Керчелаева, И.А. Лапина, О.В. Макаров - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
4. Воспалительные заболевания органов малого таза у женщин / Е.В. Уткин, В.А. Кулавский - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
5. Анатомия человека: атлас : учеб. пособие для медицинских училищ и колледже / М.Р. Сапин, З.Г. Брыксина, С.В. Чава - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
6. Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология. / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих. - 4 е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
7. Грипп и беременность / Т. Е. Белокриницкая, К. Г. Шаповалов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Библиотека врача-специалиста").

8. Физиология человека: Атлас динамических схем : учебное пособие / К.В. Судаков, В.В. Андрианов, Ю.Е. Вагин, И.И. Киселев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
9. Онкогинекология в практике гинеколога / М. Г. Венедиктова, Ю. Э. Доброхотова . - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
10. Пропедевтика пренатальной медицины : руководство для врачей / И.Б. Манухин, Л.В. Акуленко, М.И. Кузнецов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
11. Беременность и роды при экстрагенитальных заболеваниях / С. В. Апресян; под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Библиотека врача-специалиста").
12. "Анатомия человека. Фотографический атлас. В 3 т. Том 2. Сердечно-сосудистая система. Лимфатическая система : учеб. пособие / Э. И. Борзяк, Г. фон Хагенс, И. Н. Путалова ; под ред. Э. И. Борзяка. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015."
13. "Качество жизни и климактерий / И. Б. Манухин, В. Г. Тактаров, С. В. Шмелева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Литтерра, 2015. - (Серия "Практические руководства")."
14. "Эндокринное бесплодие: от программируемого зачатия до экстракорпорального оплодотворения : руководство для врачей / Н. М. Подзолкова, И. В. Кузнецова, Ю. А. Колода. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - ("Практикующему врачу-гинекологу")."
15. Генитальная папилломавирусная инфекция [Электронный ресурс] / В. А. Молочков, В. И. Киселёв, Ю. В. Молочкова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
16. Ультразвуковая диагностика / Н. Ю. Маркина, М. В. Кислякова; под ред. С. К. Тернового. - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
17. Рак молочной железы : руководство для врачей / под ред. Ш. Х. Ганцева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - (Серия "Библиотека врача-специалиста").

Помимо перечисленной в программе вступительного испытания литературы, поступающему необходимо провести анализ научной литературы в рамках предполагаемой темы диссертации.