


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«Донецкий государственный медицинский университет
имени М. Горького»

УТВЕРЖДЕНО

Проректор по науке и инновационному
развитию ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава
России

 Н.И. Котова
« 07 » 09 2023 г.



ПРОГРАММА
вступительного испытания
по специальной дисциплине для поступающих на обучение по
программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в
аспирантуре

Группа научных специальностей: 3.1. «Клиническая медицина»
Научная специальность: 3.1.4 «Акушерство и гинекология»

Донецк, 2023

Структура вступительного экзамена

Форма проведения – устный опрос. Результат по билетам оценивается по 5 балльной шкале. Итоговая оценка выставляется комиссией на основе оценки за каждый вопрос.

Оценка уровня знаний (баллы):

Каждый вопрос оценивается по пятибалльной шкале.

«Отлично» – 5 баллов (по 5-балльной шкале);

«Хорошо» - 4 балла (по 5-балльной шкале);

«Удовлетворительно» – 3 балла (по 5-балльной шкале);

«Неудовлетворительно» – 0–2 балла (по 5-балльной шкале)

Критерии оценивания

	Баллы
Ответ полный без замечаний, продемонстрировано рабочее знание предмета.	5
Ответ полный, с незначительными замечаниями	4
Ответ не полный, существенные замечания	3
Ответ на поставленный вопрос не дан	0-2

Содержание:

- Внутриутробная инфекция. Диагностика, лечение. Ведение беременности и родов. Влияние на плод.
- Патология прикрепления плаценты: плотное прикрепление, вращение плаценты. Этиология. Клиника. Диагностика. Тактика.
- Рак эндометрия. Клиника, диагностика, стадии распространения, лечение.
- Преждевременные роды: факторы риска, клиника, лечение угрозы преждевременных родов, принципы ведения преждевременных родов.
- Предлежание плаценты. Факторы риска. Клиника. Диагностика. Ведение беременности и родов.
- Рак шейки матки. Этиология, классификация. Клиника, диагностика, лечение и профилактика. Оказание неотложной помощи при кровотечении из пораженной раком шейки матки.
- Определение нормальных родов. Причины наступления родов. Признаки зрелости новорожденного. Оценка новорожденного по шкале Апгар.
- Родовой травматизм матери. Разрыв мягких тканей родового канала. Разрыв матки. Клиника, акушерская тактика.
- Эндометриоз. Классификация. Современные методы диагностики. Принципы терапии.
- Ультразвуковые методы диагностики состояния плода во время беременности и родов.
- Многоплодная беременность: классификация, осложнения беременности и родов. Сроки и методы родоразрешения в зависимости от хориальности многоплодной беременности.
- Современные представления о регуляции менструального цикла.
- Самопроизвольный аборт. Классификация. Клиника. Методы терапии.
- Преэклампсия: факторы риска, классификация, критические формы. Акушерская тактика при преэклампсии: сроки, методы родоразрешения.
- Миома матки. Классификация. Показания к оперативному лечению. Виды оперативного вмешательства.
- Физиология послеродового периода. Признаки отделения плаценты. Методы выделения последа.
- Кесарево сечение: показания, противопоказания, условия. Предоперационная подготовка. Антибиотикопрофилактика. Введение послеоперационного периода.
- Рак яичников. Классификация. Клиника. Диагностика. Методы ведения больных.
- Нормальные роды: причины наступления родов, предвестники родов, прелиминарный период. Периоды родов и продолжительность каждого периода родов. Роль врача в каждом периоде родов.
- Анатомически узкий таз. Классификация. Этиология. Особенности биомеханизма родов при каждой форме сужения таза. Осложнения родов.
- Кисты яичников. Классификация. Дифференциальная диагностика. Тактика ведения.
- Гемолитическая болезнь плода и новорожденного. Этиология. Патогенез. Классификация. Диагностика. Лечение плода и новорожденного.
- Пороки развития половых органов. Классификация. Принципы диагностики и терапии.
- Дистресс плода и асфиксия новорождённого. Причины и факторы риска реанимационной помощи новорожденному в родильном зале.
- Миома матки. Классификация. Этиология. Методы диагностики. Принципы ведения.

- Трубная беременность. Клиника. Тактика ведения.
- Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология. Клиника. Диагностика. Акушерская тактика.
- Дисфункциональные маточные кровотечения репродуктивного периода. Диагностика. Принципы терапии. Понятие о гиперпластических процессах эндометрия.
- Привычное невынашивание беременности. Этиология. Методы диагностики и лечения.
- Токсикозы. Этиология, патогенез, клиника рвоты беременных. Методы лечения.
- Предрак эндометрия. Этиология, классификация, клиника, диагностика и лечение.
- Переносимая и пролонгированная беременность. Методы преиндукции и индукции родов. Осложнения для матери и плода.
- Предлежание плаценты. Классификация. Этиология. Клиника. Диагностика. Акушерская тактика.
- Фоновые состояния шейки матки. Диагностика. Современные методы терапии.
- Оценка функционального состояния плода во время беременности и в родах. Критерии оценки КТГ плода по Фишеру, оценка КТГ плода в родах по FIGO.
- Ведение беременности и родов при резус-сенсбилизации. Профилактика резуссенсбилизации.
- Апоплексия яичника. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение. Особенности течения у девочек.
- Врожденные пороки развития плода. Факторы риска. Пренатальная диагностика, работа перинатального консилиума, паллиативная помощь.
- Кровотечения в последовом периоде. Причины кровотечений в последовом периоде. Показания для ручного отделения плаценты и выделения последа.
- Гормональные методы контрацепции. Классификация. Преимущества и недостатки.
- Эбрио- и фетопатии. Классификация. Возможные причины. Методы диагностики. Тактика ведения беременности.
- Ведение беременности и родов у пациенток с рубцом на матке после операции кесарево сечение или миомэктомии. Возможные осложнения во время беременности и в родах.
- Внутриматочная контрацепция. Виды, показания и противопоказания.
- Кровотечения в раннем послеродовом периоде. Факторы риска. Акушерская тактика. Инфузионная терапия. Кровосберегающие технологии в акушерстве.
- Внематочная беременность. Разрыв маточной трубы. Клиника, диагностика, оказание неотложной помощи.
- Влияние вредных факторов на плод. Критические периоды развития.
- Эклампсия. Этиология. Патогенез. Клиника. Акушерская тактика.
- Лечение больных с миомой матки. Показания к консервативным методам лечения. Органосохраняющие методы.
- Совершившийся разрыв матки. Клиника. Акушерская тактика.
- Предрак шейки матки. Этиология, клиника, диагностика и лечение.
- Герминогенные опухоли яичников. Дисгерминома яичника. Клиника, диагностика, лечение. Особенности течения и лечения ее у девочек.
- Физиология и клиника последового периода. Признаки отделения плаценты. Ведение последового периода (выжидательная, активная тактики).

- Плацентарная недостаточность. Этиология. Патогенез. Диагностика. Клиника.
- Преждевременное половое созревание. Этиология, клиника, диагностика, принципы терапии.
- Эпителиальные опухоли яичников. Простая серозная и папиллярная цистаденомы. Диагностика и лечение.
- Тазовые предлежания. Классификация. Осложнения беременности. Особенности ведения родов. Показания к операции кесарево сечение при тазовых предлежаниях.
- Гематокольпос, гематометра у девочек. Этиология, клиника, диагностика и лечение.
- Диагностика беременности. Сомнительные, вероятные, достоверные признаки беременности. Определение срока беременности и родов.
- Гипертензивные состояния у беременных. Преэклампсия: определение, классификация, критерии тяжелой преэклампсии.
- Зрелая тератома яичника. Перекрут ножки опухоли. Клиника, диагностика, лечение. Понятие анатомической и хирургической ножки.
- Аменорея. Методы исследования уровней поражения регуляции менструального цикла, принципы лечения.
- Неправильные положения плода. Причины. Диагностика. Особенности ведения беременности и родоразрешения.
- Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Акушерская тактика.
- Субмукозная миома матки. Клиника, диагностика, лечение.
- Аномалии родовой деятельности. Классификация. Акушерская тактика при слабости родовой деятельности.
- Опухоли стромы полового тяжа. Клиника, диагностика, лечение. Особенности течения и лечения их у девочек.
- Аденомиоз. Клиника, диагностика и лечение.
- Биомеханизм родов при затылочных предлежаниях. Особенности течения второго периода родов при заднем виде затылочного предлежания.
- Воспалительные заболевания внутренних половых органов у женщин. Этиология, классификация, клиника и диагностика.
- Предлежание плаценты: классификация, этиология, диагностика. Вращение плаценты. Акушерская тактика при вращении плаценты.
- Задержка полового развития девочек. Этиология, клиника, диагностика, принципы терапии.
- Характеристика и регуляция нормального менструального цикла. Тесты функциональной диагностики.
- Гипотоническое и атоническое кровотечение в раннем послеродовом периоде. Определение массивной кровопотери, объем инфузионной терапии. Алгоритм остановки кровотечения включая этап хирургического гемостаза. Показания для гистерэктомии при акушерских кровотечениях.
- “Острый живот” в гинекологии. Причины, методы диагностики. Особенности “острого живота” у девочек.
- Анатомически узкий таз. Определение. Классификация по форме и степени сужения. Диагностика. Осложнения беременности и родов.

- Асфиксия новорожденных. Степени тяжести асфикции. Помощь новорожденному в родильном зале.
- Периоды развития женского организма. Анатомо-физиологические особенности половых органов девочки в различные возрастные периоды. Специальные методы гинекологического обследования девочек.
- Разгибательные предлежания плода. Причины, особенности ведения родов. Осложнения для матери и плода.
- Внематочная беременность. Клиника, диагностика и лечение прогрессирующей трубной беременности.
- Внематочная беременность. Трубный аборт. Клиника. Диагностика, лечение.
- Диагностика ранних сроков беременности. Сомнительные и вероятные признаки беременности.
- Принципы лечения больных с острыми воспалительными заболеваниями придатков матки.
- Акушерские щипцы: показания, противопоказания, условия выполнения операции. Осложнения для матери и плода.
- Вульвовагиниты у девочек. Классификация, принципы терапии. Особенности течения воспалительных заболеваний половых органов у девочек.
- Оплодотворение и развитие плодного яйца, органогенез. Развитие и функции плаценты.
- Вакуум экстракция плода: показания, противопоказания, условия выполнения операции. Осложнения для матери и плода.
- Современные методы контрацепции. Классификация. Подростковая контрацепция.
- Тазовое предлежание плода: показания, противопоказания, условия выполнения наружного акушерского поворота плода.
- Угрожающий разрыв матки в родах. Акушерская тактика.
- Воспалительные заболевания нижнего отдела полового тракта. Классификация. Методы обследования. Принципы терапии.
- Муцинозная цистаденома яичника. Диагностика и лечение.