

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра акушерства и гинекологии с курсом дополнительного профессионального
образования

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор -
проректор по учебной деятельности ФГБОУ ВО
«Ставропольский государственный
медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ
профессор _____ А.Б. Ходжаян
« _____ » _____ 20 ____ г.

СОГЛАСОВАНО
Декан лечебного факультета
доцент, к.м.н. _____ Никулина Г.П.
« _____ » _____ 20 ____ г.

Экзаменационные материалы

(перечень вопросов к экзамену)

по дисциплине "акушерство и гинекология"

для студентов 5 курса

направления подготовки (специальности) 35.05.01 Лечебное дело
экзаменационная сессия 2025- 2026 уч. года

Ставрополь 2026г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра акушерства и гинекологии с курсом дополнительного профессионального
образования

Экзаменационные материалы

(перечень вопросов к экзамену)

по дисциплине "акушерство и гинекология"

для студентов 5 курса

направления подготовки (специальности) 35.05.01 Лечебное дело

экзаменационная сессия 2025 - 2026 уч. года

Акушерство

1. Уровни регуляции родовой деятельности, причины развития родовой деятельности.
2. Физиологические роды – определение, клиника, I периода родов, течение, ведение.
3. Геморрагический шок – определение, патогенез, стадии, клиника, реанимационные мероприятия.
4. Строение женского таза. Возрастная эволюция и половые различия женского таза. Таз с акушерской точки зрения.
5. Перитонит после операции кесарева сечения – классификация, клинические формы, патогенез, особенности акушерского перитонита, принципы лечения.
6. Методы обследования беременных – скрининговое обследование, сроки, задачи, методы.
7. Разрывы матки – классификация, современные теории происхождения, влияние на плод и новорожденного. Профилактика, роль женской консультации.
8. Биомеханизм родов при переднем виде затылочного предлежания. Принципы ведения II периода родов.
9. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты – определение, причины, патогенез, клиника, тактика врача. Влияние на плод и новорожденного.
10. Преэклампсия – определение, классификация, современные особенности, клинко-диагностические критерии различных форм.
11. Материнская смертность – определение, формула расчета, структура причин, пути снижения.
12. Послеродовый эндометрит – определение, современные особенности и принципы лечения.

13. Тяжелая преэклампсия – патогенез, клинико-диагностические критерии, тактика, принципы лечения.
14. Слабость родовой деятельности – определение, причины, клиника, современные диагностические критерии, лечение. Влияние на плод и новорожденного.
15. Понятие о перинатальной смертности – формула расчета; непосредственные и основные причины.
16. Предлежание плаценты – определение, этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика врача. Влияние на плод и новорожденного.
17. Физиологические изменения сердечно-сосудистой системы при беременности. Влияние беременности на течение сердечно-сосудистых заболеваний.
18. Анатомо-физиологические особенности периода новорожденных. Уход и грудное вскармливание.
19. Беременность и пороки сердца. Принципы диспансерного наблюдения беременных. Противопоказания к вынашиванию беременности. Влияние на плод и новорожденного.
20. Задержка роста плода (ЗРП) – причины, классификация, диагностика, ведение беременности, родоразрешение.
21. Клиника, течение, ведение II периода родов. Биомеханизм родов при заднем виде затылочного предлежания.
22. Иммунологическая несовместимость крови матери и плода по резус-фактору, факторы «риска», патогенез гемолитической болезни плода. Профилактика ГБП.
23. Гемолитическая болезнь плода (ГБП) – определение, стадии, антенатальная диагностика, врачебная тактика, современные методы лечения.
24. Гемолитическая болезнь новорожденного – патогенез, классификация, клинико-диагностические критерии, современные методы лечения.
25. Современные методы диагностики хромосомных аномалий развития плода, классификация, врачебная тактика.
26. Привычное невынашивание беременности – определение, причины наступления, клиника. Прегравидарная подготовка.
27. Беременность и сахарный диабет – принципы диспансерного наблюдения. Противопоказания к вынашиванию беременности. Влияние на плод.
28. Влагалищные родоразрешающие операции (вакуум, акушерские щипцы). Показания. Осложнения.
29. Острая внутриутробная гипоксия плода – причины, современные методы диагностики, тактика. Реанимация новорожденного.

30. Дискоординированная родовая деятельность – определение, причины, патогенез и клиника различных стадий, тактика врача. Влияние на плод и новорожденного.
31. Клиника, течение и ведение III периода родов. Понятие о физиологической и патологической кровопотере.
32. «Критические» периоды эмбриогенеза. Влияние на эмбрион и плод повреждающих факторов внешней среды.
33. Эклампсия – определение, этапы патогенеза, клиничко-диагностические критерии, осложнения, акушерская тактика, неотложная помощь. Влияние на плод и новорожденного.
34. Клинически узкий таз – определение, причины, клиника, диагностика, акушерская тактика. Влияние на плод.
35. Анатомо-физиологические особенности недоношенных новорожденных. РДС новорожденных, профилактика, современные методы лечения.
36. Общеравномерносуженный таз – определение, диагностика, биомеханизм родов, особенности их течения.
37. Синдром ДВС – определение, факторы и акушерские причины возникновения, классификация.
38. Строение и функции плаценты, механизмы их реализации. Гемодинамическая система плаценты.
39. Тяжелая преэклампсия – определение, клиничко-диагностические критерии, тактика. Роль врача женской консультации в профилактике тяжелой преэклампсии
40. Тазовые предлежания плода – определение, классификация, причины, диагностика, врачебная тактика, биомеханизм родов.
41. Внутриутробные инфекции в акушерстве. TORCH – синдром – определение, пути инфицирования, влияние на плод.
42. Гипотонические послеродовые кровотечения – определение, причины, клинические особенности, современный алгоритм остановки кровотечения.
43. Анатомически узкий таз – определение, причины, классификация по формам и степеням сужения, методы диагностики.
44. Гипертензивные расстройства во время беременности (ГБ, гестационная артериальная гипертензия).
45. Эмболия околоплодной жидкостью. Причины. Клиническая картина. Лечение.
46. Поперечносуженный таз – определение, анатомические особенности, особенности биомеханизма родов.

47. Кровотечения в раннем послеродовом периоде – классификация, причины. Принципы неотложной помощи.
48. Преждевременное излитие околоплодных вод при недоношенной беременности – причины, осложнения, тактика врача.
49. Преждевременные роды – определение, причины наступления, особенности течения и ведения. Анатомо-физиологические особенности недоношенных новорожденных.
50. Плод как объект родов. Первый туалет новорожденного. Понятие зрелости новорожденного. Признаки живорожденности.
51. Умеренная преэклампсия – определение, патогенез, клинико-диагностические критерии, принципы лечения, врачебная тактика. Влияние на плод и новорожденного.
52. Диагностика хромосомных аномалий плода (синдром Дауна и др.). Роль скрининга во время беременности.
53. Дифференциальная диагностика предлежания плаценты и отслойки нормально расположенной плаценты.
54. Клиническая картина угрожающего, начавшегося и совершившегося разрыва матки, тактика врача. Влияние на плод и новорожденного.
55. Реанимация новорожденных. Показания, условия, эффективность.
56. Септический шок – определение, патогенез, клиническая картина, неотложная помощь.
57. Расчет показателей перинатальной и младенческой смертности. Структура причин, пути снижения и профилактика.
58. Перенашивание беременности – определение, причины, диагностика, врачебная тактика. Влияние на плод, анатомо-физиологические особенности новорожденных.
59. Акушерский перитонит – определение, классификация, принципы интенсивной терапии.
60. Послеродовый сепсис – определение, этиология, патогенез, клинико-диагностические критерии.
61. Плацентарная недостаточность – определение, классификация, современные методы диагностики, тактика. Влияние на плод.
62. Принципы инфузионно-трансфузионной терапии при массивной кровопотере и геморрагическом шоке в акушерстве.
63. Разрывы промежности, влагалища, шейки матки. Диагностика. Ранние и поздние осложнения.
64. Оценка состояния плода во время беременности и в родах.
65. Хроническая внутриутробная гипоксия плода. Причины, современные методы диагностики, тактика врача.

66. Кесарево сечение в современном акушерстве – определение, показания I- II-III категории неотложности, противопоказания, условия, осложнения.
67. Кровотечения в III периоде родов – причины, алгоритм диагностических мероприятий и остановки кровотечения.
68. Вращение плаценты. Классификация. Диагностика. Осложнения.
69. Нарушение отделения плаценты – клиника, причины, алгоритм остановки кровотечения.
70. Многоплодная беременность – определение, классификация, диагностика, особенности течения беременности и родов, врачебная тактика. Влияние на плод и новорожденного.
71. Принципы интенсивной терапии тяжелой преэклампсии, эклампсии. Неотложная доврачебная и врачебная помощь.
72. Гестационный сахарный диабет. Диагностика. Принципы терапии. Осложнения для матери, плода и новорожденного.
73. Сахарный диабет I , II типа и беременность. Диагностика. Осложнения для матери и плода.
74. Заболевания почек и беременность. Патогенез. Этиология. Диагностика. Принципы лечения.

Гинекология

1. Предраковые заболевания шейки матки (CIN I-III) – морфологическая характеристика, современные методы диагностики и лечения.
2. Климактерический синдром. Патогенез. Диагностика. Лечение.
3. Гормонпродуцирующие опухоли яичников – классификация, особенности клиники в возрастном аспекте, современные методы диагностики и лечения.
4. Злокачественные опухоли яичников – классификация, клиника, диагностика. принципы лечения.
5. Внутренний эндометриоз (аденомиоз) – определение, клиника, современные методы диагностики и консервативного лечения.
6. Внематочная беременность прервавшаяся по типу разрыва маточной трубы –клиника, диагностика, лечение, реабилитация.
7. Гинекологический перитонит – определение, причины возникновения, клинико-диагностические критерии, принципы лечения.
8. Аномальные маточные кровотечения: определение, характер гипоталамо-гипофизарных нарушений, особенности клиники, диагностика, принципы лечения.
9. Эндометрит – определение, классификация, этиология, клинико-диагностические критерии, лечение.

10. Трофобластическая болезнь: пузырный занос – определение, классификация, морфологическая характеристика, клинко-диагностические критерии, современные методы лечения.
11. Предраковые заболевания эндометрия – определение, классификация, морфологическая характеристика, клиника, диагностика, современные методы лечения.
12. Современные теории патогенеза миомы матки; классификация, клинические особенности, современные методы диагностики; консервативное и оперативное лечение.
13. Гиперпролактинемия – причины, патогенез, клиника, современные методы диагностики и лечения.
14. Доброкачественные опухоли яичников – классификация, морфологическая характеристика, клиника, современные методы диагностики и лечения.
15. Синдром Шихана – определение, патогенез, характер гормональных нарушений, клиника, диагностика, принципы лечения.
16. Миома матки, классификация. Показания к хирургическому лечению. Выбор хирургического доступа и объема операции.
17. СПКЯ (синдром поликистозных яичников)- определение, патогенез. Лечение бесплодия при СПКЯ. Роль инсулинорезистентности.
18. Септический шок – определение, причины, современные представления о патогенезе, клиника, принципы неотложной помощи.
19. Восходящая гонорея – определение, характеристика, классификация, клинко-диагностические критерии, лечение.
20. Трофобластическая болезнь – хорионэпителиома: определение, морфологическая характеристика, клиника, современные методы диагностики и лечения.
21. Доброкачественные эпителиальные опухоли яичников – классификация, морфологические особенности, клиника, диагностика, лечение в возрастном аспекте.
22. Туберкулез женских половых органов - патогенез, классификация, особенности клиника, современные методы диагностики и лечения, профилактика.
23. Инфекции передающиеся половым путем (ИППП) – генитальный герпес, хламидиоз – характеристики возбудителя, клиника, современные методы диагностики и лечения.
24. Менструальный цикл и его регуляция. Циклические изменения в гипоталамусе, гипофизе, яичниках, матке.
25. Аменорея – классификация, причины, патогенез, современные методы диагностики и лечения.
26. Эндометриоз – определение, морфологические особенности, теории возникновения, классификация, особенности клиники различных форм.

27. Апоплексия яичника – определение, причины, классификация, клиника, диагностика, лечение.
28. Дисгенезия гонад – определение, классификация, особенности клиники, диагностика, принципы лечения.
29. Эндометриоидные кисты яичников, ретроцервикальный эндометриоз – особенности клиники, современные методы диагностики и лечения.
30. Синдром истощения яичников – определение, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
31. Преждевременное половое созревание – определение, классификация, причины, особенности клиники, диагностика, лечение.
32. Гиперпластические процессы эндометрия – определение, классификация, клинические проявления, современные методы диагностики и в возрастном аспекте.
33. Задержка полового развития – определение, классификация, причины, особенности клиники, диагностика, лечение.
34. Рак шейки матки – классификация, клиника, диагностика, современные методы лечения.
35. Особенности течения воспалительных заболеваний в различные периоды жизни женщины (детский, половозрелый, старческий).
36. Рак эндометрия – классификация, ранние проявления, клиника, современные методы диагностики и лечения.
37. Герминогенные опухоли яичников – тератобластома, зрелая тератома – морфологическая характеристика, клиника, современные методы диагностики и лечения.
38. Рак яичников – классификация, клиника, современные методы диагностики и лечения.
39. Бесплодие. Классификация. Причины женского бесплодия. Алгоритм обследования.
40. Перекрут яичника, диагностика, лечение.
41. Воспалительные заболевания органов малого таза (ВЗОМТ). Классификация. Причины возникновения. Принципы диагностики и лечения.
42. Контрацепция. Классификация контрацептивов. Комбинированные оральные контрацептивы (КОК) внутриматочные контрацептивы. Механизм действия, осложнения, противопоказания.
43. Внематочная (трубная) беременность. Клинические признаки. Дифференциальная диагностика с аппендицитом.
44. Шеечная беременность и беременность в рубце на матке. Диагностика. Лечение.
45. Предрак шейки матки. Классификация. Принципы лечения.
46. Методы диагностики гинекологических заболеваний. Эндоскопические методы, показания, противопоказания.
47. Проплапс половых органов. Причины. Классификация. Диагностика. Принципы лечения.

48. Сепсис. Определение. Диагностика. Принципы лечения.
49. Пиосальпинкс, тубовариальный абсцесс (ТОА). Симптомы заболевания. Принципы лечения.
50. Предменструальный синдром. Патогенез. Лечение.
51. Бесплодие в браке. Мужское бесплодие. Причины. Диагностика.
52. Вспомогательные репродуктивные технологии (ВРТ). Показания. Методы ВРТ.
53. Кольпит. Цервицит. Диагностика, лечение, реабилитация.

Зав. кафедрой, проф.

Аксененко В.А.