




УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
Акушерства и гинекологии
имени проф. Г.А. Ушаковой
д.м.н., проф. Н.В. Артымук


(подпись)
«30» августа 2024 г.

СПИСОК ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЭКЗАМЕНУ
дисциплины «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»
для студентов 4 курса Медико-профилактического факультета
VII семестр 2024-2025 учебного года

АКУШЕРСТВО

1. Акушерско-гинекологическая служба в РФ. Структура, принципы организации, индикаторы качества (материнская и младенческая смертность).
2. Оплодотворение, имплантация, органогенез.
3. Критические периоды в развитии плода. Влияние вредных факторов на плод.
4. Фетальное программирование. Понятие. Прегравидарная подготовка.
5. Физиологические изменения в организме беременной женщины.
6. Микрофлора влагалищного содержимого у беременных женщин. Механизмы колонизационной резистентности. Роль нарушений биоценоза влагалища в акушерских и перинатальных осложнениях.
7. Плацента: строение и функция.
8. Антенатальный уход. Питание, образ жизни, витамины и микронутриенты, лекарства. Наблюдение.
9. Диагностика беременности. Клинические симптомы беременности. Золотой стандарт диагностики беременности (ХГЧ, УЗИ).
10. Методы обследования беременных женщин.
11. Внутреннее акушерское исследование. Показания, техника оценка степени зрелости шейки матки.
12. Строение женского таза. Половые и возрастные различия таза.
13. Плод как объект родов. Размеры головки плода.
14. Механизм возникновения и регуляции родовой деятельности.
15. Периоды родов, понятие, продолжительность.
16. Принципы ведения родов.
17. Мониторинг состояния плода в родах.
18. Послеродовый период. Физиологические изменения в организме роженицы.
19. Ведение послеродового периода.
20. Грудное вскармливание. Преимущества для женщины и ребенка. Техника. Практические рекомендации.
21. Лекарственные средства, вирусы и грудное вскармливание.
22. Контрацепция после родов. Метод лактационной аменореи.
23. Физиология новорожденного. Основные характеристики. Оценка по шкале Апгар.
24. Первичная обработка новорожденного ребенка.
25. Профилактика врожденных пороков развития. Пренатальный скрининг.
26. Резус-сенсбилизация. Гемолитическая болезнь плода. Этиология, патогенез, классификация.
27. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного. Профилактика. Лечение.
28. Задержка роста плода. Эпидемиология, классификация, диагностика.

29. Внутриутробная инфекция у новорожденных. Классификация, эпидемиология, клинические проявления, диагностика.
30. Травматизм новорожденного. Клиника, диагностика, профилактика.
31. Осложнения послеродового периода: послеродовая лихорадка, позднее послеродовое кровотечение, венозная тромбоэмболия. Профилактика.
32. Факторы риска развития сепсиса при беременности и в родах.
33. Хориоамнионит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, акушерская тактика.
34. Инфекция послеоперационной раны после кесарева сечения и зашивания разрывов (разрезов) промежности. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
35. Послеродовый эндометрит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, акушерская тактика.
36. Акушерский перитонит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика.
37. Сепсис и септический шок в акушерстве. Клиника, классификация, критерии диагноза, тактика.
38. Принципы лечения сепсиса и септического шока.
39. Мастит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика, реабилитация.
40. Профилактика септических осложнений в акушерстве.
41. Аномалии родовой деятельности. Этиология, патогенез, классификация. Диагностика. Принципы лечения.
42. Акушерские кровотечения. Эпидемиология, классификация.
43. Кровотечения в ранние сроки беременности.
44. Кровотечения во II-III триместрах беременности.
45. Предлежание плаценты. Клиника, диагностика, тактика.
46. Отслойка плаценты. Клиника, диагностика, тактика.
47. Кровотечения в III периоде родов.
48. Послеродовые кровотечения (правило 4-х «Т»).
49. Геморрагический шок. Дефиниции, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
50. ДВС в акушерстве. Дефиниции, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, осложнения.
51. Преэклампсия и эклампсия. Эпидемиология, классификация, этиология, факторы риска, патогенез, клиника, диагностика.
52. Преждевременные роды. Эпидемиология, классификация, факторы риска.
53. Преждевременные роды. Клиника, диагностика, прогнозирование и профилактика.
54. Акушерский травматизм матери (разрывы вульвы, влагалища).
55. Разрывы промежности. Эпидемиология, классификация, этиология. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
56. Виды акушерских операций. Эпидемиология, классификация.
57. Кесарево сечение. Эпидемиология, классификация. Показания, противопоказания, условия. Методы обезболивания.
58. Кесарево сечение. Техника выполнения. Осложнения, их профилактика.
59. Амниотомия. Дефиниция, показания, противопоказания, техника, осложнения.
60. Перинеотомия и эпизиотомия. Дефиниция, показания, противопоказания, техника, осложнения.

ГИНЕКОЛОГИЯ

1. Менструальный цикл. Параметры нормального менструального цикла.
 2. Анатомия женских половых органов. Кровоснабжение и иннервация внутренних половых органов женщины.
 3. Специальные методы исследования гинекологических больных.
 4. Методы контрацепции. Классификация. Сравнительная эффективность методов контрацепции (индекс Перля).
 5. Естественные, барьерные и химические методы контрацепции. Категории приемлемости методов контрацепции (ВОЗ).
 6. Гормональные методы контрацепции. Преимущества. Побочные эффекты. Противопоказания. Категории приемлемости методов контрацепции (ВОЗ).
 7. Внутриматочная контрацепция. Преимущества. Противопоказания. Осложнения. Категории приемлемости методов контрацепции (ВОЗ).
-

8. Острый и хронический цервицит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
9. Воспалительные заболевания органов малого таза (ВЗОМТ). Этиология, патогенез, классификация.
10. Клиника и критерии диагноза воспалительных заболеваний органов малого таза (ВЗОМТ). Методы обследования и лечения.
11. Перитонит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
12. Бактериальный вагиноз. Клиника, критерии диагностики Амсела, лечение, профилактика рецидивов.
13. Неотложные состояния в гинекологии. Понятие «острый живот» в гинекологии.
14. Внематочная (эктопическая) беременность. Классификация. Факторы риска. Клиника. Диагностика. Методы лечения.
15. Аборт. Понятие. Классификация. Принципы безопасного аборта (ВОЗ). Осложнения. Реабилитация.
16. Апоплексия яичника. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.
17. Дисменорея. Этиология, патогенез, классификация, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
18. Аменорея. Понятие, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика.
19. Аномальные маточные кровотечения, связанные с органическими заболеваниями половых органов (PALM) и с функциональными нарушениями (COIN). Причины. Диагностика. Принципы лечения.
20. Миома матки. Этиология, патогенез, классификация, диагностика, методы лечения.
21. Наружный генитальный эндометриоз. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
22. Аденомиоз (внутренний генитальный эндометриоз). Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
23. Цервикальные эпителиальные неоплазии (CIN). Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика. Принципы лечения.
24. Рак шейки матки. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
25. Понятие скрининга. Скрининг рака шейки матки и молочной железы.
26. Профилактика рака шейки матки: первичная и вторичная (ВОЗ).
27. Гиперпластические процессы эндометрия. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, принципы лечения.
28. Рак эндометрия. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, принципы лечения.
29. Рак яичников. Классификация, факторы риска, клиника, диагностика, принципы лечения.
30. Опухоли яичников. Классификация, клиника, диагностика, принципы лечения.