**Вопросы к промежуточной аттестации по акушерству и гинекологии для студентов 5 курса педиатрического факультета**

**I АКУШЕРСТВО**

1. Перинатальная смертность: структура, причины, профилактика.
2. Программа наблюдения здоровых беременных в женской консультации (приказ МЗ РФ № 572 н).
3. Диагностика ранних сроков беременности (1-й триместр), инструментальные и лабораторные методы исследования.
4. Диагностика поздних сроков беременности. Определение срока беременности и родов, предполагаемой массы плода.
5. Современные методы исследования в акушерстве (неинвазивные и инвазивные).
6. Норма беременности. Изменения в матке, связанные с беременностью. Понятие о «зрелости» шейки матки.
7. Акушерская терминология: членорасположение плода, положение, позиция, вид, предлежание. Диагностика.
8. Таз с акушерской точки зрения: пельвиометрия (основные и дополнительные размеры), понятие о плоскостях малого таза.
9. Основные и дополнительные размеры таза. Методы измерения.
10. Плод как объект родов: опознавательные пункты на головке плода, размеры головки, понятие доношенности и зрелости плода.
11. Взаимосвязь материнского и плодового организмов: строение плаценты, оболочек и пуповины.
12. Опознавательные пункты на головке плода: швы и роднички, размеры головки.
13. Инвазивные методы исследования в акушерстве: биопсия хориона и плацентоцентез, кордоцентез, амниоцентез. Показания, значение в диагностике состояния эмбриона и плода.
14. Причины наступления родовой деятельности. Родовая доминанта. Периоды родов и их продолжительность.
15. Клиническое течение физиологических родов: периоды, их продолжительность. Методы обезболивания родов.
16. Физиология и клиника периода раскрытия и изгнания. Методы слежения за состоянием плода в родах.
17. Физиология и клиника последового периода. Признаки отделения плаценты. Методы выделения последа.
18. Оценка состояния плода по шкале Апгар. Первый туалет новорожденного.
19. Анатомо–физиологические особенности доношенного новорожденного.
20. Биомеханизм родов при переднем и заднем видах затылочного предлежания.
21. Тазовое предлежание плода: классификация, диагностика, возможные осложнения во время беременности и родов.
22. Тазовое предлежание плода: классификация, особенности течения и ведения родов.
23. Ранний послеродовый период: клиника и ведение. Профилактика кровотечений.
24. Грудное вскармливание новорожденных: принципы, особенности состава молозива и молока.
25. Влияние факторов внешней среды на плод.
26. Характеристика доношенного новорожденного.
27. Физиология и клиника периода раскрытия и изгнания. Методы слежения за состоянием плода в родах.
28. Роды: периоды родов, их продолжительность, методы оценки состояния плода.
29. Неинвазивные методы исследования состояния плода: кардиотокография, ультразвуковое исследование, ультразвуковая допплерография.
30. Физиология и клиника последового периода: признаки отделения плаценты. Способы выделения последа.
31. Преэклампсия: патогенез, оценка степени тяжести, влияние на плод.
32. Осложнения тяжелой преэклампсии: эклампсия (клиника, оказание экстренной помощи, тактика).
33. Преэклампсия: диагностика, клиника, тактика в зависимости от степени тяжести.
34. Эклампсия: неотложная помощь и акушерская тактика.
35. Предлежание плаценты: этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика. Влияние на плод.
36. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты: этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика, влияние на плод.
37. Кровотечение в последовом периоде: этиология, диагностика, тактика, профилактика.
38. Кровотечение в раннем послеродовом периоде: этиология, алгоритм оказания помощи, профилактика.
39. Аномалии изгоняющих сил (первичная и вторичная слабость родовой деятельности). Этиология, клиника, диагностика, тактика.
40. Аномалии изгоняющих сил (дискоординация родовой деятельности): этиология, клиника, диагностика, тактика.
41. Анатомически узкий таз: формы и степени сужения. Возможные осложнения во время беременности и родов.
42. Анатомически узкий таз: особенности течения родов в зависимости от формы таза и возможные осложнения*.*
43. Клинически узкий таз: этиология, диагностика, акушерская тактика.
44. Переношенная беременность: этиология, диагностика, акушерская тактика.
45. Преждевременные роды: особенности течения и ведения, профилактика синдрома дыхательных расстройств у плода.
46. Преждевременные роды: характеристика недоношенного новорожденного; основные принципы выхаживания недоношенных новорожденных.
47. Травмы плода в родах: внутричерепная травма, основные причины, профилактика, принципы терапии.
48. Острая гипоксия плода: этиология, клиника, диагностика, акушерская тактика.
49. Острая плацентарная недостаточность: этиология, клиника, диагностика, тактика.
50. Хроническая плацентарная недостаточность: классификация, этиология, диагностика, тактика.
51. Внутриутробная инфекция: пути инфицирования, диагностика, тактика, клиника, профилактика.
52. Изосерологическая несовместимость крови матери и плода по резус-фактору: наблюдение в женской консультации, диагностика гемолитической болезни плода, тактика.
53. Послеродовый эндометрит: этиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
54. Преэклампсия: определение, оценка степени тяжести, тактика.
55. Кесарево сечение в современном акушерстве: классификация, показания, условия выполнения, послеоперационное ведение, осложнения ближайшие и отдаленные*.*
56. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного: этиология, диагностика, тактика*.*
57. Анатомически узкий таз: особенности течения родов в зависимости от формы таза и возможные осложнения.
58. Преждевременные роды: классификация, диагностика, тактика, принципы ведения родов.
59. Послеродовый эндометрит: клиника, лечение, профилактика.
60. Асфиксия новорожденного: понятие, классификация, первичный реанимационный комплекс.

**II. ГИНЕКОЛОГИЯ**

1. Возрастные периоды женского организма с позиции репродуктивной функции. Физиология полового созревания девочек. Связь физического и полового развития. Влияние различных факторов на половое развитие и становление менструальной функции.
2. Варианты отклонений полового развития девочек (опережение, задержка, отсутствие полового развития). Методы оценки полового развития девочки.
3. Преждевременное половое развитие (истинная, конституциональная, ложная форма): определение, причины, обследование, врачебная тактика. Изолированное телархе.
4. Задержка полового развития: центральная, периферическая, соматогенная, конституциональная форма. Определение, причины, обследование. Врачебная тактика.
5. Отсутствие полового развития. Дисгенезия гонад (понятие). Первичная аменорея как проявление нарушения полового развития на фоне дисгенезии гонад.
6. Основные симптомы гинекологической патологии и их наиболее частые причины.
7. Методология обследования гинекологических больных. Особенности обследования девочек с гинекологическими заболеваниями, этические и юридические аспекты.
8. Физиология менструального цикла и его регуляция: изменения в яичниках и матке в течение менструального цикла.
9. Аномальные маточные кровотечения репродуктивного возраста. Этиология. Диагностика. Направления терапии.
10. Дисфункциональные маточные кровотечения репродуктивного возраста: определение, патогенетические варианты. Гиперплазия эндометрия. Лечебная тактика при дисфункциональных маточных кровотечениях в репродуктивном возрасте. Онкологическая настороженность.
11. Аномальные маточные кровотечения пубертатного периода: этиология. Комплекс обследования и дифференциальная диагностика маточных кровотечений в пубертатном периоде. Основные направления терапии.
12. Ювенильные маточные кровотечения: этиология, патогенез, основные этапы лечебной тактики. Показания к гормональной терапии и выскабливанию полости матки. Реабилитация девочек при ювенильных кровотечениях.
13. Барьерные механизмы противоинфекционной защиты женского организма.Этиология и факторы риска воспалительных заболеваний органов малого таза (ВЗОМТ). Роль инфекций, передаваемых половым путем в развитии ВЗОМТ.
14. Вульвиты и вульвовагинты у девочек: этиология, классификация, клиника, диагностика. Роль инфекций, передаваемых половым путем в развитии вульвовагинитов у девочек. Принципы терапии. Показания к госпитализации.
15. Неосложненные воспалительные заболевания органов малого таза (ВЗОМТ): классификация (клиническая, топографическая), клиника ВЗОМТ в зависимости от клинической формы, диагностические критерии (минимальные, дополнительные), принципы лечения, реабилитация после ВЗОМТ.
16. Осложненные воспалительные заболевания органов малого таза – (тубоовариальный абсцесс): причины и условия формирования. Клиника, диагностика. Лечебная тактика.
17. Доброкачественные опухоли яичников: классификация, клиника, диагностика, лечебная тактика. Формирование групп риска на развитие опухолей яичников. Роль профилактических осмотров в профилактике злокачественных новообразований яичников.
18. Кисты яичников (фолликулярная, лютеиновая): причины развития кист яичников, связь формирования опухолевидных образований с менструальным циклом, клиника, диагностика, лечебная тактика. Формирование групп риска на развитие опухолевидных образований.
19. Синдром «острого живота» в гинекологии: основные группы состояний, обусловливающие «острый живот», основные клинические симптомы, алгоритм диагностики.
20. Прервавшаяся трубная беременность: этиология, клинические варианты, клиника, диагностика, лечебная тактика, реабилитация.
21. Апоплексия яичника: этиология, клиника, диагностика, лечебная тактика, реабилитация и профилактика.
22. Перекрут ножки опухоли яичника: этиология, клиника, диагностика, лечебная тактика.
23. Миома матки: определение, этиология, классификация, клиника, диагностика, показания к хирургическому лечению.
24. Генитальный эндометриоз: определение, теории возникновения, классификация, наиболее характерные симптомы, диагностика, принципы лечения. Принципы гормональной терапии эндометриоза.
25. Альгодисменорея: этиология, клиника, обследование, лечебные мероприятия.
26. Синдром склерокистозных яичников: патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения.
27. Абдоминальный болевой синдром у девочек: наиболее часто встречающиеся гинекологические заболевания у девочек, сопровождающиеся абдоминальным болевым синдромом; основные дифференциально-диагностические признаки.
28. Фоновые и предраковые заболевания шейки матки: этиология, роль ИППП в развитии патологии шейки матки, диагностика, лечебная тактика. Профилактические осмотры и вакцинация как методы профилактики рака шейки матки.
29. Организация медицинской помощи девочкам с гинекологическими заболеваниями. Профилактические мероприятия девочкам в области репродуктивного здоровья. Формирование здорового образа жизни и половое воспитание.
30. Профилактика беременности и ИППП у подростков. Контрацепция у подростков.