**Вопросы для подготовки к вступительному экзамену в резидентуру по образовательной программе**

**7R01133 «Акушерство и гинекология взрослая, детская»**

1. Кодекс о системе здравоохранения. Права и обязанности пациента, медицинских работников.
2. Кодекс о системе здравоохранения в Республике Казахстан. Этические и правовые основы медицинской помощи. Врачебная тайна. Принятие решение за больную.
3. Организация акушерско-гинекологической помощи в Республике Казахстан.
4. Критерии живорожденности и мертворождения, рекомендованных ВОЗ для Республики Казахстан.
5. Этапность оказания медицинской помощи – регионализация. приказа МЗ РК от 16.04.2018 г. № 173 «Об утверждении Инструкции по совершенствованию регионализации перинатальной помощи в Республике Казахстан».
6. Физиология беременности. Изменения в организме женщины, связанные с наступлением беременности.
7. Срок беременности (гестационный возраст). Масса тела плода или новорожденного, классификация.
8. Первичный осмотр, оценка беременных. Диагностика, консультирование беременных. Подготовка беременных к родам.
9. Оценка состояния беременной. Консультирование беременных, виды, этапы, навыки консультирования.
10. Наблюдение за состоянием плода во время беременности. Гравидограмма. Мониторинг плода.
11. Дородовое обучение беременных. Тревожные сигналы беременности.
12. Антенатальных уход. Этические аспекты общения с пациентом. Подготовка беременных к родам.
13. Недостаточный рост плода. Факторы риска. Классификация. Диагностика. Методы исследования. Показания к досрочному родоразрешению. Профилактика.
14. Кровотечения в первой половине беременности (угрожающий аборт, начавшийся аборт, шеечно-перешеечная беременность, пузырный занос). Клиника. Лечение. Профилактика.
15. Планирование семьи. Гормональная контрацепция. Формы. Показания, противопоказания к применению.
16. Медицинский аборт. Аборт и его социальное значение. Современные методы ранней диагностики беременности. Показания. Методы проведения аборта. Осложнения.
17. Оценка состояния плода в родах. Дистресс плода. Диагностика. Акушерская тактика. Методы родоразрешения.
18. Шкала Апгар. Определение асфиксии новороженного. Критерии диагностики асфиксии новорожденного. Алгоритм реанимации новорожденных. Эффективная реанимация новорожденных. Вентиляция мешком и маской. Непрямой массаж сердца.
19. Оценка новорожденного сразу после рождения. Принципы ухода за новорожденным: основные шаги. «Тепловая цепочка». Признаки гипотермии и ее причины. Диагностика, лечение и профилактика гипотермии новорожденного.
20. Переношенная беременность. Индукция родов. Условия проведения родовозбуждения. Методы индукции в зависимости от зрелости шейки матки. Осложнения со стороны матери и ребенка.
21. Индукция родов.Определение состояния шейки матки по шкале Бишопа. Методы индукции. Условия проведения. Показания. Противопоказания. Схема применения динопростона, мизопростола, окситоцина. Амниотомия.
22. Тяжелая преэклампсия. Эклампсия. Неотложная помощь. Принципы магнезиальной терапии. Интенсивная терапия. Показания к досрочному родоразрешению, методы родоразрешения.
23. Предлежание плаценты. Диагностика. Клиника. Тактика. Оказание экстренной помощи. Лечение.
24. Сахарный диабет при беременности, в родах и послеродовом периоде. Классификация. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
25. Эмболия околоплодными водами. Диагностика. Клиника. Неотложная помощь. Профилактика.
26. Тазовые предлежания. Классификация. Диагностика. Особенности течения родов. Биомеханизм родов при тазовом предлежании. Ведение первого и второго периода родов. Ручные пособия при ягодичном предлежании (классическое, по Цовьянову). Возможные осложнения для плода.
27. Аномалии родовой деятельности. Слабость родовых сил. Клиника, диагностика. Значение партограммы. Тактика ведения роженицы с аномалиями родовой деятельности.
28. Раннее послеродовое кровотечение (ПРК). Причины. Клиника, диагностика. Первоочередные мероприятия по борьбе с ПРК. Методы временной остановки кровотечения.
29. Позднее послеродовые кровотечения. Клиника. Диагностика. Лечение.
30. Алгоритм действий оказания неотложной помощи при послеродовых кровотечениях. Геморрагический шок. Инфузионная терапия при послеродовом кровотечении. Поэтапный хирургический гемостаз.
31. Акушерский септический шок. Фазы развития септического шока. Клиника, диагностика. Интенсивная терапия.
32. Гипертензивные состояния при беременности. Классификация. Критерии диагностики гипертензий при беременности. Тактика ведения и лечения.
33. Изосерологическая несовместимость крови матери и плода. Клиническая классификация. Диагностика. Лечение. Специфическая профилактика во время беременности и после родоразрешения.
34. Кесарево сечение в современном акушерстве. Показания, противопоказания, условия выполнения. Обезболивание, техника, осложнения.
35. Разрыв матки. Разрыв матки во время беременности и в родах. Механизмы возникновения и классификация. Особенности разрыва матки после оперативных вмешательсв. Клиническая картина начинающегося разрыва матки. Диагностика. Терапия и профилактика. Оказание экстренной помощи.
36. Послеродовые осложнения и заболевания. Классификация. Перитонит. Клиника, диагностика, лечение послеродовых заболеваний. Профилактика
37. Грудное вскармливание. Раннее начало грудного вскармливания. Профилактические процедуры. Совместное пребывание матери и ребенка. Послеродовый уход за матерью и новорожденым.
38. Синдром Шихана. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.
39. Менструальный цикл. Уровни и механизмы регуляция менструального цикла.
40. Современные подходы к профилактике инфекций. Профилактика инфекций у матери и новорожденных.
41. Воспалительные заболевания промежности, вульвы и влагалища. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
42. Невоспалительные заболевание вульвы и промежности. Классификация. Клиника. Диагностика, лечение.
43. Инфекция мочевыводящих путей. Диагностика и лечение с учетом доказательной медицины. Профилактика.
44. Клинические и лабораторные методы обследования гинекологических больных.
45. Рентгенолонические и ультразвуковые методы обследования у гинекологических больных.
46. Острый живот в гинекологии. Апоплексия яичника. Дифференциальная диагностика. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.
47. Острый живот в гинекологии. Перекрут ножки кисты (кистомы) яичника. Дифференциальная диагностика. Клинические проявления, диагностика. Лечение.
48. Острый живот в гинекологии. Тубоовариальные образования. Пельвиоперитонит. Вопросы дифференциальной диагностики. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.
49. Острые воспалительные заболевания матки. Определение. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
50. Эндометриоз. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
51. Эктопическая беременность. Редкие формы эктопической беременности. Варианты течения. Диагностика. Лечение.
52. Гиперпролактинемия. Причины, клиника, диагностика, вопросы терапии.
53. Аменорея. Формы. Диагностика. Физикальное и гинекологическое исследование
54. Аномальные маточные кровотечения репродуктивного возраста. Клиника. Диагностика. Лечение.
55. Методика обследования физического и полового развития девочек-подростков.
56. Преждевременное половое созревание. Формы, клиника, диагностика, лечение.
57. Выпадение женских половых органов. Классификация. Клиника. Диагностика. Показания к оперативному лечению. Профилактика.
58. Постовариоэктомический (посткастрационный) синдром. Патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
59. Синдром истощения яичников. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
60. Климактерический синдром. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.