

**Вопросы для сдачи экзамена
по дисциплине «Акушерство и гинекология»
для студентов V курса педиатрического факультета
на 2023-2024 учебный год.
Специальность: 1-79 01 02**

Организация акушерско-гинекологической помощи

1. Основные этапы развития акушерства и гинекологии.
2. Система охраны материнства и детства, принципы организации оказания акушерско-гинекологической помощи.
3. Структура, организация и основные показатели работы женской консультации.
4. Структура и организация, показатели работы акушерского стационара.
5. Специализированная акушерско-гинекологическая помощь, амбулаторная и стационарная.
6. Диспансеризация беременных и родильниц. Сроки выдачи отпуска по беременности и родам.
7. Материнская смертность, расчет показателя, структура. Пути ее снижения.
8. Организация акушерско-гинекологической помощи девочкам и подросткам.

Перинатология

9. Перинатология как наука: цель и задачи перинатологии. Перинатальная охрана плода и новорожденного.
10. Перинатальная смертность: расчет показателя. Структура. Пути снижения. Влияние вредных факторов внешней среды на организм матери и плода.
11. Непосредственные, основные и фоновые причины перинатальной смертности.
12. Врожденные аномалии развития плода: методы диагностики и профилактика.
13. Внутриутробное инфицирование. Роль вирусных и бактериальных инфекций. Диагностика. Лечение.
14. Гипоксия плода. Патогенез. Методы диагностики. Лечение. Профилактика.
15. Асфиксия новорожденного. Этиология. Степени тяжести. Методы реанимации.
16. Задержка внутриутробного развития плода: формы, диагностика. Тактика ведения беременности и родов.
17. Гемолитическая болезнь плода: этиология, диагностика, тактика ведения беременности и родов.
18. Патология плодных оболочек: много- и маловодие: этиология, диагностика, тактика ведения беременности и родов. Влияние на плод и новорожденного.
19. Патология плаценты и пуповины: виды, диагностика, тактика ведения беременности и родов. Влияние на плод и новорожденного.
20. Плацентарная недостаточность. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Физиологическое акушерство

А. Беременность физиологическая.

21. Женский таз с акушерской точки зрения. Плоскости и размеры таза.
22. Плоскости и размеры малого таза.
23. Развитие и функции плаценты.

24. Послед. Плацента, пуповина, околоплодные воды. Строение, роль в развитие плода.
 25. Физиологические изменения в организме роженицы. Течение и ведение послеродового периода.
 26. Плод в различные периоды внутриутробного развития. Анатомо-физиологическая характеристика выкидыша, недоношенного и доношенного новорожденного.
 27. Плод как объект родов. Строение черепа, швы, роднички, размеры.
 28. Критические периоды в развитии эмбриона и плода.
 29. Приемы наружного акушерского исследования. Осмотр в зеркалах и бимануальное исследование во время беременности.
 30. Методы оценки состояния плода: КТГ, стрессовый и нестрессовый тесты, двигательная активность.
 31. Методы исследования функционального состояния плаценты и околоплодных вод.
 32. Ультразвуковое исследование во время беременности. Сроки проведения, цели, возможности.
 33. Диагностика беременности в ранние и поздние сроки.
 34. Определение срока беременности и даты родов.
 35. Определение срока беременности и даты родов. Предоставление листа нетрудоспособности беременным и роженицам.
 36. Течение и ведение физиологической беременности.
 37. Основы рационального питания, режим и личная гигиена беременных.
 38. Принципы подготовки беременных к родам.
- Б. Роды физиологические.***
39. Предвестники родов. Прелиминарный период.
 40. Клиническое течение родов по периодам. Принципы управления родовым актом.
 41. Течение и ведение родов в периоде раскрытия. Партограмма.
 42. Методы обезболивания родов.
 43. Ведение родов в периоде изгнания. Показания для рассечения промежности в родах.
 44. Биомеханизм родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания.
 45. Первичная обработка новорожденного.
 46. Последовый период: тактика ведения. Методы определения кровопотери в родах. Показания для ручного отделения плаценты.
 47. Признаки отделения плаценты. Приемы удаления отделившегося последа. Показания для ручного обследования полости матки в родах.
 48. Методы оценки состояния плода в родах.
- В. Физиология послеродового периода и периода новорожденности.***
49. Физиологические изменения в организме роженицы.
 50. Течение и ведение послеродового периода.
 51. Анатомо-физиологические особенности доношенного новорожденного.
 52. Совместное пребывание матери и новорожденного. Принципы грудного вскармливания.

53. Оценка состояния новорожденного по шкале Апгар.

54. Особые состояния новорожденных.

Патологическое акушерство

55. Этиология, классификация, диагностика тазовых предлежаний плода. Течение и ведение беременности. Методы коррекции. Прогноз для плода и новорожденного.

56. Течение и ведение родов при тазовых предлежаниях плода. Биомеханизм родов при тазовых предлежаниях плода. Пособие по Цовьянову.

57. Поперечные и косые положения плода: этиология, диагностика, тактика ведения беременности и родов. Прогноз для плода и новорожденного.

58. Разгибательные головные предлежания: этиология, диагностика, прогноз для матери и плода. Особенности биомеханизма родов.

59. Отклонения от нормального биомеханизма родов при затылочных предлежаниях (высокое прямое и низкое поперечное стояние стреловидного шва, асинклитическое вставление головки). Диагностика. Акушерская тактика.

60. Многоплодная беременность, этиология, диагностика, течение и ведение беременности и родов. Влияние на плод и новорожденного.

61. Этиология, патогенез, классификация, диагностика и профилактика невынашивания беременности.

62. Клинические стадии самопроизвольного аборта. Акушерская тактика. Лечение.

63. Диагностика, течение и тактика ведения преждевременных родов. Осложнения для матери и плода.

64. Анатомо-физиологическая характеристика недоношенного ребенка.

65. Переношенная беременность: этиология, патогенез, диагностика, профилактика. Влияние на состояние плода и новорожденного.

66. Дифференциальная диагностика переношенной и пролонгированной беременности. Тактика ведения беременности и родов.

67. Анатомо-физиологическая оценка переношенного ребенка.

68. Течение и ведение беременности, родов, и послеродового периода у женщин с врожденными и приобретенными пороками сердца. Влияние на плод и новорожденного.

69. Течение и ведение беременности, родов и послеродового периода у женщин с заболеваниями мочевыделительной системы: пиелонефритом, гломерулонефритом, мочекаменной болезнью. Влияние на плод и новорожденного.

70. Заболевания крови. Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода у беременных с заболеваниями крови: анемией, лейкозами, тромбоцитопенической пурпурой, тромбоцитопатиями. Влияние на плод и новорожденного.

71. Эндокринная патология: течение и ведение беременности, родов, послеродового периода у женщин с сахарным диабетом и патологией щитовидной железы. Осложнения для матери и плода.

72. Острая хирургическая патология у беременных: течение и ведение беременности при аппендиците, панкреатите, холецистите, острой кишечной непроходимости. Прогноз для матери и плода.

73. Течение и ведение беременности, родов и послеродового периода при миоме матки и опухолях яичников.
74. Плод и новорожденный при сахарном диабете у матери.
75. Этиология, клиника, методы диагностики и лечение кровотечений в ранние сроки беременности.
76. Предлежание плаценты. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика. Ведение беременности и родов. Влияние на плод и новорожденного.
77. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты: этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика ведения беременности и родов. Исходы для плода и новорожденного.
78. Кровотечения в последовом периоде: этиология, клиника, диагностика, методы оказания помощи.
79. Кровотечения в раннем послеродовом периоде: этиология, клиника, диагностика, лечение.
80. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови в акушерской практике. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
81. Геморрагический шок. Клиника, стадии течения. Лечение. Профилактика. Реабилитация.
82. Эмболия околоплодными водами: клиника, методы лечения, профилактика, реабилитация.
83. Ранние гестозы: патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Показания к прерыванию беременности.
84. Преэклампсия. Этиология, патогенез, классификация, тактика ведения беременности и родов.
85. Современные принципы лечения гестозов. Реабилитация.
86. Преэклампсия и эклампсия. Клиника. Диагностика. Неотложная помощь. Прогноз для матери и плода.
87. Аномалии родовой деятельности. Классификация, диагностика, лечение, профилактика. Влияние на плод и новорожденного.
88. Патологический прелиминарный период. Клиника. Диагностика. Методы коррекции. Влияние на плод и новорожденного.
89. Слабость родовой деятельности. Классификация, диагностика, лечение. Профилактика. Влияние на плод и новорожденного.
90. Чрезмерно сильная родовая деятельность. Клиника. Диагностика. Осложнения для матери и плода. Методы коррекции.
91. Дискоординация родовой деятельности. Этиология. Классификация. Клиническая картина, диагностика. Методы коррекции. Влияние на состояние плода и новорожденного.
92. Узкий таз. Этиология. Классификация. Диагностика. Прогноз родоразрешения. Влияние на состояние плода и новорожденного.
93. Течение и ведение беременности и родов при анатомически узком тазе.
94. Поперечносуженный таз. Особенности строения. Степени сужения. Биомеханизм родов.

95. Плоские тазы. Особенности строения. Диагностика. Биомеханизм родов. Влияние на плод и новорожденного.
96. Общеравномерносуженный таз. Особенности строения. Диагностика. Биомеханизм родов.
97. Клинически узкий таз. Причины возникновения, симптоматика. Ведение родов. Осложнения для матери и плода.
98. Родовой травматизм матери: разрывы шейки матки, влагалища, промежности, гематомы мягких родовых путей. Этиология, диагностика, лечение, профилактика.
99. Гематомы мягких тканей родовых путей. Расхождения и разрыв лонного сочленения. Послеродовые свищи. Причины, диагностика, лечение, профилактика.
100. Разрыв матки. Этиология. Классификация. Осложнения для матери и плода. Профилактика.
101. Угрожающий разрыв матки. Клиническая картина, акушерская тактика.
102. Начавшийся и совершившийся разрыв матки. Клиника, диагностика. Оказание неотложной помощи.
103. Родовой травматизм новорожденных: кефалогематома, внутричерепные кровоизлияния, травмы скелета, органов брюшной полости: причины, методы диагностики, профилактика.
104. Показания к операции кесарева сечения при тазовых предлежаниях плода.
105. Кесарево сечение: определение, виды операций, показания к кесареву сечению во время беременности.
106. Показания, условия и противопоказания для операции кесарева сечения. Возможные осложнения для матери и плода.
107. Техника операции кесарева сечения в нижнем маточном сегменте. Возможные осложнения.
108. Ведение беременности и возможности родоразрешения женщин с оперированной маткой в анамнезе. Симптомы угрожающего развития матки по рубцу.
109. Акушерские щипцы. Показания, условия, противопоказания.
110. Акушерские щипцы. Правила и этапы наложения. Осложнения для матери и плода.
111. Вакуум-экстракция плода: показания, противопоказания, условия для проведения операции.
112. Плодоразрушающие операции: показания, условия, виды.
113. Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода у первородящих в возрасте до 18 лет.
114. Послеродовые гнойно-септические заболевания. Этиология. Патогенез. Классификация.
115. Хориоамнионит. Этиология. Клиника. Диагностика. Акушерская тактика.
116. Послеродовый эндометрит. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
117. Инфекция послеоперационной раны после кесарева сечения и зашивания разрывов мягких тканей родовых путей. Клиника. Диагностика. Лечение.
118. Послеродовый мастит. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

119. Послеродовой перитонит. Этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
120. Послеродовой сепсис: этиология, клиника, диагностика, особенности течения и принципы терапии, профилактика.
121. Инфекционно-токсический шок в акушерстве. Этиология, клиника, диагностика, особенности течения и принципы терапии, профилактика.
122. Послеродовой тромбофлебит: этиология, клиника, диагностика, особенности течения и принципы терапии, профилактика.
123. Антифосфолипидный синдром. Диагностика. Тактика ведения беременности. Влияние на плод и новорожденного.
124. Истмико-цервикальная недостаточность. Этиология. Формы. Клиника. Диагностика. Методы коррекции.

Гинекология

125. Основные симптомы гинекологических заболеваний. Биологическая защитная функция влагалища.
126. Методы обследования пациенток с гинекологическими заболеваниями: оценка полового развития, осмотр и исследование наружных и внутренних половых органов. Особенности гинекологического обследования девочек.
127. Методы обследования пациенток с гинекологическими заболеваниями: тесты функциональной диагностики, гормональные исследования.
128. Методы обследования пациенток с гинекологическими заболеваниями: цитологическое исследование, биопсия шейки матки, отдельное диагностическое выскабливание цервикального канала и полости матки, кульдоцентез.
129. Методы обследования пациенток с гинекологическими заболеваниями: гистеросальпингография, компьютерная и магнитно-резонансная томография, трансабдоминальная и трансвагинальная эхография.
130. Эндоскопические методы исследования: вагиноскопия, кольпоскопия, гистероскопия, лапароскопия.
131. Особенности развития и строения половых органов женщины в разные возрастные периоды. Формирование здорового образа жизни и его роль в профилактике нарушений репродуктивной системы.
132. Нейрогуморальная регуляция менструального цикла.
133. Аменорея: этиология, классификация, диагностика и лечение.
134. Дисменорея: этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
135. Аномальные маточные кровотечения в ювенильном, репродуктивном и климактерическом периодах. Тактика ведения и профилактика.
136. Предменструальный синдром. Классификация, этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
137. Климактерический синдром. Классификация, этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
138. Синдром поликистозных яичников: этиология и патогенез, клиника, лечение и профилактика.

139. Нарушения полового развития: преждевременное половое развитие, задержка полового развития, отсутствие полового развития. Этиопатогенез, классификация, методы диагностики нарушений полового развития.
140. Воспалительные заболевания женских половых органов неспецифической этиологии: вульвит, кольпит. Бактериальный вагиноз. Клиника, диагностика, принципы лечения, профилактика. Особенности в детском и подростковом возрасте.
141. Воспалительные заболевания женских половых органов неспецифической этиологии: бартолинит, цервицит. Клиника, диагностика, принципы лечения, профилактика.
142. Воспалительные заболевания женских половых органов неспецифической этиологии: эндометрит, параметрит. Клиника, диагностика, принципы лечения, профилактика.
143. Воспалительные заболевания женских половых органов неспецифической этиологии: сальпингоофорит, пельвиоперитонит. Клиника, диагностика, принципы лечения и реабилитации, профилактика. Особенности в детском и подростковом возрасте.
144. Течение и принципы лечения воспалительных заболеваний специфической этиологии (гонорея, трихомоноз, туберкулез, хламидиоза, микоплазмоза, генитального герпеса).
145. Внематочная беременность: этиология, классификация, клиническое течение, методы диагностики и лечения.
146. Апоплексия яичника: этиология, клиническое течение, диагностика, лечение, профилактика.
147. Перекрут ножки опухоли яичника, некроз миоматозного узла: клиника, методы диагностики и лечения.
148. Предоперационная подготовка и ведение пациенток в послеоперационном периоде. Типичные гинекологические операции на матке, придатках матки.
149. Классификация, диагностика, методы лечения неправильного положения половых органов женщины.
150. Фоновые и предраковые заболевания шейки матки. Клиника, диагностика, методы лечения.
151. Фоновые и предраковые заболевания эндометрия. Клиника, диагностика, методы лечения.
152. Опухоли и опухолевидные образования яичников: современные теории патогенеза, классификация, диагностика, клинические проявления, методы лечения.
153. Миома матки: современные теории патогенеза, классификация, диагностика, клинические проявления, методы лечения.
154. Эндометриоз: современные теории патогенеза, классификация, диагностика, клинические проявления, методы лечения.
155. Аномалии развития женских половых органов: этиопатогенез, классификация, методы диагностики, клинические проявления, методы коррекции.
156. Современные методы контрацепции. Особенности контрацепции в подростковом возрасте. Экстренная контрацепция.

157. Искусственное прерывание беременности в ранние и поздние сроки. Показания, противопоказания, методы, осложнения. Социальные и медицинские аспекты проблемы.

158. Организация оказания медицинской помощи супружеской паре. Причины женского и мужского бесплодия.

159. Методы диагностики и принципы лечения женского бесплодия.

Вспомогательные репродуктивные технологии.

Зав. кафедрой акушерства
и гинекологии, д.м.н., профессор
09.11.2023



Л.Ф. Можейко