

**Вопросы для сдачи экзамена
по дисциплине «Акушерство и гинекология»
для студентов 4 курса лечебного факультета, медицинского факультета
иностраннх учащихся и курсантов ВМИ
на 2023- 2024 учебный год
Специальность: 1-79 01 01**

1. Основные этапы развития акушерства и гинекологии.
2. Вклад белорусских ученых в развитие акушерства (М.Л. Выдрин, Л.С. Персианинов, И.С. Легенченко, И.М. Старовойтов, В.Т. Каминская, Г.И. Герасимович).
3. Система охраны материнства и детства, принципы организации оказания акушерско-гинекологической помощи. Обеспечение эпидемиологической безопасности при оказании медицинской помощи.
4. Обеспечение санитарно-эпидемического благополучия населения.
5. Понятие о демографии. Демографическая политика государства. Современные демографические тенденции в мире и в Республике Беларусь.
6. Основные принципы этики и деонтологии в акушерстве.
7. Структура и основные показатели работы женской консультации
8. Структура и основные показатели работы родильного дома.
9. Санитарно-эпидемиологический режим родовспомогательных учреждений.
10. Асептика и антисептика в акушерстве. Земмельвейс И.Ф.
11. Диспансеризация беременных и родильниц.
12. Специализированная акушерско-гинекологическая помощь.
13. Медико-генетическое консультирование в акушерстве.
14. Материнская смертность (определение понятия, структура, коэффициент) и пути её снижения.
15. Перинатология как наука: цель и задачи перинатологии.
16. Перинатальная охрана плода и новорожденного.
17. Перинатальная смертность: расчет показателя, структура, пути её снижения.
18. Критические периоды в развитии эмбриона и плода.
19. Влияние вредных факторов внешней среды на организм матери и плода.
20. Влияние лекарственных средств на организм матери и плода.
21. Врожденные пороки развития плода: методы диагностики и профилактика.
22. Гипоксия плода: патогенез, методы диагностики, клинические проявления, лечение, профилактика.
23. Задержка развития плода: патогенез, формы, методы диагностики, клинические проявления, лечение, профилактика. Тактика ведения беременности и родов.
24. Формирование функциональной системы «мать – плацента – плод»: оплодотворение, ранний эмбриогенез, имплантация.
25. Развитие и функции плаценты.

26. Функции околоплодных вод. Многоводие и маловодие.
27. Строение и функции пупочного канатика и последа.
28. Плод в отдельные периоды внутриутробного развития.
29. Плод как объект родов: положение плода, членорасположение, позиция, вид позиции – определение понятий, методы диагностики.
30. Плод как объект родов: размеры головки плода, швы, роднички.
31. Строение, кровоснабжение и иннервация наружных и внутренних женских половых органов. Строение молочной железы.
32. Промежность и тазовое дно: строение и кровоснабжение.
33. Изменения в организме женщины при беременности.
34. Диагностика беременности в ранние сроки.
35. Диагностика беременности в поздние сроки.
36. Обследование беременной: опрос и объективное обследование, осмотр в зеркалах, бимануальное исследование.
37. Приемы наружного акушерского исследования.
38. Определение срока беременности и даты родов.
39. Предоставление листка нетрудоспособности беременным и родильницам.
40. Женский таз с акушерской точки зрения (большой и малый таз, угол наклона таза, лонный угол). Измерение наружных размеров таза.
41. Плоскости и размеры малого таза.
42. Истинная конъюгата, ромб Михаэлиса, индекс Соловьева – определение понятий, значение в акушерстве.
43. Методы определения двигательной активности плода.
44. Методы оценки состояния плода: КТГ, стрессовый и нестрессовый тесты.
45. Методы оценки состояния плода: биофизический профиль плода, доплерометрическое исследование кровотока в системе мать-плацента-плод.
46. Ультразвуковое исследование во время беременности (цели, скрининговые сроки).
47. Биопсия ворсин хориона, амниоцентез, кордоцентез.
48. Методы исследования функционального состояния плаценты.
49. Методы исследования околоплодных вод.
50. Течение и ведение физиологической беременности.
51. Диспансерное наблюдение беременной в женской консультации.
52. Основы рационального питания беременных.
53. Режим и личная гигиена беременных.
54. Принципы подготовки беременных к родам.
55. Оценка готовности организма беременной к родам.
56. Причины наступления родов.
57. Родовые изгоняющие силы.
58. Предвестники родов: диагностика, клинические проявления, акушерская тактика.
59. Нормальный и патологический прелиминарный период: диагностика, клинические проявления, акушерская тактика.

60. Клиническое течение родов: признаки начала родов, первый период родов, его характеристика, продолжительность.
61. Клиническое течение второго периода родов, его характеристика, продолжительность.
62. Клиническое течение третьего периода родов, его характеристика, продолжительность. Расчет допустимой кровопотери в родах.
63. Ведение родов в периоде раскрытия. Партограмма.
64. Ведение родов в периоде изгнания. Ручное пособие при головных предлежаниях плода. Показания для рассечения промежности в родах.
65. Своевременное и несвоевременное излитие околоплодных вод. Понятие о безводном промежутке. Показания для амниотомии в родах.
66. Биомеханизм родов при переднем виде затылочного предлежания.
67. Биомеханизм родов при заднем виде затылочного предлежания.
68. Оценка новорожденного по шкале Апгар.
69. Ведение последового периода. Методы оценки кровопотери в родах.
70. Признаки отделения последа. Методы выделения отделившегося последа.
71. Уход за новорожденными в ранний неонатальный период (первичная обработка новорожденного).
72. Принципы управления родовым актом. Обезболивание родов.
73. Индуцированные и программированные роды.
74. Изменения в организме роженицы.
75. Течение и ведение физиологического послеродового периода.
76. Анатомо-физиологические особенности доношенного новорожденного.
77. Совместное пребывание матери и новорожденного. Принципы грудного вскармливания.
78. Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода у женщин с приобретенными и врожденными пороками сердца. Показания к прерыванию беременности.
79. Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода у женщин с хронической артериальной гипертензией. Показания к прерыванию беременности.
80. Течение и ведение беременности у женщин с артериальной гипотензией. Показания к прерыванию беременности, лечение, методы родоразрешения беременных, ведение послеродового периода.
81. Течение и ведение беременности, родов и послеродового периода у женщин с сахарным диабетом. Показания к прерыванию беременности. Влияние сахарного диабета на развитие плода и новорожденного.
82. Особенности течения и диагностики сахарного диабета в разные сроки беременности.
83. Диабетическая фетопатия: этиология, диагностика, клинические проявления, акушерская тактика.
84. Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при гипотиреозе и тиреотоксикозе. Осложнения для матери, плода и новорожденного. Показания к прерыванию беременности.

85. Особенности течения, диагностика, лечение пиелонефрита у беременных. Проведение антибиотикотерапии во время беременности. Течение и ведение беременности, родоразрешение, ведение послеродового периода.
86. Особенности течения, диагностика, лечение гломерулонефрита у беременных. Течение и ведение беременности, родоразрешение, ведение послеродового периода.
87. Особенности течения, диагностика, лечение мочекаменной болезни у беременных. Течение и ведение беременности, родоразрешение, ведение послеродового периода.
88. Особенности течения, диагностика, лечение анемии у беременных. Течение и ведение беременности, родоразрешение, ведение послеродового периода.
89. Наследственная и врожденная тромбофилия, тромбоцитопатии: особенности течения, диагностики и лечения у беременных. Течение и ведение беременности, родоразрешение, ведение послеродового периода.
90. Острые и хронические вирусные гепатиты, первичные холестатические поражения печени, гепатоцеребральная дистрофия печени: течение и ведение беременности, родов, послеродового периода; осложнения для матери, плода и новорожденного; показания к прерыванию беременности.
91. Течение и ведение беременности, родов, послеродового периода при аппендиците, панкреатите, холецистите, язве желудка и 12-перстной кишки, кишечной непроходимости. Тактика ведения пациентки.
92. Заболевания, передаваемые половым путем (хламидиоз, микоплазмоз, сифилис, гонорея, ВИЧ-инфекция): течение и ведение беременности, методы лечения, родоразрешение беременных и ведение послеродового периода. Проведение антибиотикотерапии во время беременности. Показания к прерыванию беременности.
93. Цитомегаловирусная и герпетическая инфекции, грипп, краснуха, корь, листериоз, туберкулез, токсоплазмоз: течение и ведение беременности, родов, послеродового периода; осложнения для матери, плода и новорожденного. Показания к прерыванию беременности.
94. Особенности течения и диагностики сопутствующей гинекологической патологии в разные сроки беременности: миома матки, новообразования яичников. Течение и ведение беременности. Методы лечения. Родоразрешение беременных и ведение послеродового периода. Показания к прерыванию беременности.
95. Этиология, классификация, методы диагностики и профилактики тазовых предлежаний плода.
96. Течение и ведение беременности при тазовых предлежаниях плода, осложнения во время беременности. Методы коррекции тазовых предлежаний плода.
97. Течение и ведение родов при тазовых предлежаниях плода. Показания для операции кесарево сечение при тазовых предлежаниях плода.

98. Биомеханизм родов при тазовых предлежаниях плода. Пособие по Цовьянову при чисто ягодичном предлежании.
99. Оперативные пособия в родах при тазовом предлежании (классическое ручное пособие, экстракция плода за тазовый конец): показания, условия, техника проведения.
100. Беременность и роды при поперечном и косом положениях плода: этиология, диагностика, тактика ведения беременности, операции, исправляющие неправильные положения плода (акушерский поворот).
101. Разгибательные головные предлежания: этиология, диагностика, прогноз для матери и плода.
102. Особенности биомеханизма родов при переднеголовном предлежании.
103. Особенности биомеханизма родов при лобном предлежании.
104. Особенности биомеханизма родов при лицевом предлежании.
105. Отклонения от нормального биомеханизма родов при затылочных предлежаниях плода (высокое прямое и низкое поперечное стояние стреловидного шва, асинклитическое вставление головки).
106. Этиология, патогенез, диагностика многоплодной беременности.
107. Течение и ведение многоплодной беременности. Течение и ведение родов при многоплодной беременности. Показания для операции кесарево сечение.
108. Недоношенная беременность: этиология, патогенез, классификация. Социальные аспекты и профилактика невынашивания беременности.
109. Клинические стадии самопроизвольного аборта, диагностика, акушерская тактика, лечение.
110. Угрожающие преждевременные роды: диагностика, клиническая картина, принципы лечения.
111. Диагностика, течение и тактика ведения преждевременных родов.
112. Анатомо-физиологическая характеристика недоношенного новорождённого.
113. Переношенная беременность: этиология, патогенез, диагностика, профилактика, тактика ведения беременности.
114. Дифференциальная диагностика переношенной и пролонгированной беременности.
115. Диагностика, течение и тактика ведения запоздалых родов.
116. Анатомо-физиологическая характеристика переношенного новорождённого.
117. Этиология, патогенез, классификация, методы диагностики кровотечений в ранние сроки беременности.
118. Предлежание плаценты: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностика, тактика ведения беременности и родов. Оказание неотложной медицинской помощи при кровотечении во время беременности.
119. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, тактика ведения беременности и родов. Оказание неотложной медицинской помощи при кровотечении во время беременности.

120. Кровотечения в послеродовом периоде: этиология, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика. Оказание неотложной медицинской помощи при кровотечении.
121. Кровотечения в раннем послеродовом периоде: этиология, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.
122. Оказание неотложной медицинской помощи при кровотечениях в послеродовом периоде.
123. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови в акушерской практике: клиническая картина, методы лечения, профилактика, реабилитация.
124. Геморрагический шок в акушерстве: клиническая картина, стадии шока, методы лечения, профилактика, реабилитация.
125. Эмболия околоплодными водами: клинические проявления, методы лечения, профилактика, реабилитация.
126. Рвота беременных: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, тактика ведения беременности, показания к досрочному прерыванию беременности, лечение, профилактика, реабилитация. Другие формы ранних нарушений адаптации к беременности.
127. Преэклампсия: этиология, патогенез, классификация
128. Преэклампсия: клиническая картина, методы диагностики, тактика ведения беременности, лечение в зависимости от степени тяжести.
129. Преэклампсия: сроки и методы родоразрешения тактика ведения родов, показания к досрочному родоразрешению, профилактика, реабилитация.
130. Эклампсия: клиническая картина, методы диагностики, тактика ведения беременности, лечение, сроки и методы родоразрешения.
131. HELLP-синдром: этиология, патогенез, диагностика, клиническое течение, акушерская тактика, реанимация и интенсивная терапия, прогноз и профилактика. Дифференциальная диагностика с заболеваниями печени.
132. Острый жировой гепатоз беременных: этиология, патогенез, диагностика, клиническое течение, акушерская тактика, реанимация и интенсивная терапия, прогноз и профилактика. Дифференциальная диагностика с заболеваниями печени.
133. Внутрпеченочный холестаз беременных: этиология, патогенез, диагностика, клиническое течение, акушерская тактика, реанимация и интенсивная терапия, прогноз и профилактика. Дифференциальная диагностика с заболеваниями печени. Аномалии родовой деятельности: этиология, патогенез, классификация, методы диагностики. Влияние на состояние плода и новорожденного.
134. Первичная и вторичная слабость родовой деятельности: клиническая картина, диагностика, методы коррекции, профилактика. Тактика ведения родов. Осложнения для матери и плода.
135. Чрезмерно сильная родовая деятельность: клинические проявления, диагностика, методы коррекции, профилактика. Тактика ведения родов. Осложнения для матери и плода.

136. Дискоординированная родовая деятельность: клинические проявления, диагностика, методы коррекции, профилактика. Тактика ведения родов. Осложнения для матери и плода.
137. Этиология, классификация, методы диагностики аномалий костного таза, профилактика.
138. Течение и ведение беременности при различных формах анатомически узкого таза.
139. Поперечно суженный таз: особенности строения, степени сужения, диагностика, особенности биомеханизма родов. Осложнения для матери и плода.
140. Плоские тазы: особенности строения, степени сужения, диагностика, особенности биомеханизма родов. Осложнения для матери и плода.
141. Общеравномерносуженный таз: особенности строения, степени сужения, диагностика, особенности биомеханизма родов. Осложнения для матери и плода.
142. Течение и ведение родов при часто встречающихся формах анатомически узкого таза.
143. Клинически узкий таз: причины, диагностика, ведение родов у женщин с клинически узким тазом, профилактика. Осложнения для матери и плода.
144. Родовой травматизм матери: разрывы шейки матки, влагалища, промежности – причины, диагностика, лечение, методы профилактики.
145. Гематомы мягких тканей родовых путей, расхождение и разрыв лонного сочленения, послеродовые свищи, послеродовой выворот матки – причины, диагностика, лечение, методы профилактики.
146. Разрыв матки: этиология, классификация, осложнения для матери и плода, профилактика.
147. Угрожающий разрыв матки: клиническая картина, диагностика, акушерская тактика.
148. Начавшийся и совершившийся разрыв матки: клиническая картина, диагностика, акушерская тактика.
149. Родовой травматизм плода: кефалогематома, внутричерепные кровоизлияния, травмы скелета, периферической и центральной нервной системы, органов брюшной полости. Причины, диагностика, принципы лечение, методы профилактики.
150. Кесарево сечение: этапы проведения операции кесарева сечения, показания, противопоказания и условия для проведения операции, интраоперационные осложнения и осложнения в послеоперационном периоде.
151. Виды кесарева сечения: кесарево сечение в нижнем сегменте матки, кесарево сечение по методике М. Stark, корпоральное кесарево сечение, экстраперитонеальное кесарево сечение, кесарево сечение с временной изоляцией брюшной полости, малое кесарево сечение, влагалищное кесарево сечение.
152. Кесарево сечение: предоперационная подготовка, способы обезболивания. Методики вскрытия передней брюшной стенки

(нижнесрединный разрез, разрез по Пфаненштилю, разрез Джоел-Кохен). Ведение послеоперационного периода.

153. Современные методы оценки состояния рубца на матке. Тактика ведения беременных с рубцом на матке, оптимальные сроки и методы родоразрешения, осложнения.
154. Акушерские щипцы: модели и устройство акушерских щипцов; показания, противопоказания, условия для наложения акушерских щипцов.
155. Акушерские щипцы: методы обезболивания; правила и этапы операции наложения акушерских щипцов; затруднения и осложнения при проведении операции; осложнения для матери и плода.
156. Вакуум-экстракция плода: показания, противопоказания, условия для проведения операции, методика проведения, осложнения для матери и плода.
157. Плодоразрушающие операции: показания, противопоказания, условия для проведения операции, виды операций, осложнения для матери.
158. Послеродовые гнойно-септические заболевания: этиология, патогенез, классификация, особенности течения, принципы терапии.
159. Послеродовой мастит: этиология, классификация, клиническая картина, диагностика, лечение.
160. Хориоамнионит: этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
161. Послеродовая язва: этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
162. Послеродовой эндометрит, параметрит: этиология, клинические проявления, диагностика, лечение.
163. Послеродовой тромбофлебит: этиология, клинические проявления, диагностика, лечение.
164. Послеродовой пельвиоперитонит: этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
165. Послеродовой перитонит: этиология, клинические проявления, диагностика, лечение.
166. Послеродовой сепсис: этиология, клинические проявления, диагностика, лечение.
167. Послеродовой инфекционно-токсический шок: этиология, клинические проявления, диагностика, лечение.

Зав. кафедрой акушерства
и гинекологии, д.м.н., профессор
20 февраля 2024 г.



Л.Ф. Можейко