**Вопросы**

**k экзамену по Гинекологии и Акушерству для студентов 5 курса лечебного факультета ГУМФ им. Н. Тестемицану на 2019-2020 учебный год.**

1. Анатомия и физиология репродуктивной системы женщины. Наружные половые органы. Васкуляризация и иннервация. Мышщы тазового дна.
2. Анатомия и физиология репродуктивной системы женщины. Внутренние половые органы. Васкуляризация и иннервация.
3. Молочные железы. Анатомическая структура, васкуляризация и иннервация.
4. Анатомия женского костного таза. Малый таз, диаметры конъюгаты, планы и диаметры.
5. Доношенный плод. Признаки зрелости плода. Размеры головки и туловища доношенного плода.
6. Симптоматология гинекологических заболеваний. Кардинальные симтомы в гинекологии.
7. Современные методы обследования в акушерстве и гинекологии. Инструментальные исследования.
8. Современные методы обследования в акушерстве и гинекологии. Эндоскопические методы.
9. Современные методы обследования в акушерстве и гинекологии. Микробиологические, цитологические и генетические методы.
10. Современные методы обследования в акушерстве и гинекологии. Рентгенологические и иммунологические методы.
11. Этические аспекты в репродуктологии. Информированное согласие.
12. Нейро-эндокринная регуляция менструального цикла.
13. Гонадотропныегормоны и гормоны секретируемые в яичниках. Их роль в регуляции менструального цикла.
14. Нарушения менструального цикла. Этиология. Классификация.
15. Предменструальный синдром. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
16. Ановуляторные дисфункциональные маточные кровотечения. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
17. Овуляторные дисфункциональные маточные кровотечения. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
18. Дисфункциональные маточные кровотечения в преклимактерическом периоде. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
19. Ювенильные маточные кровотечения. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
20. Дисменорея. Классификация. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
21. Аменорея. Определение. Классификация.
22. Аменорея яичникого и маточного генеза. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
23. Аменорея центрального генеза. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
24. Аменорея. Диагностика. Гормональные пробы.
25. Детская гинекология. Анатомо-физиологические особенности репродуктивной системы в различные возрастные периоды.
26. Отклонения в развитии полового созревания. Классификация. Этиопатогенез. Диагностика. Ведение.
27. Аномалии развития женских половых органов. Классификация. Этиология. Диагностика. Ведение.
28. Бесплодие. Определение. Классификация. Принципы обследования бесплодных супружеских пар.
29. Женское бесплодие. Тубо-перитонеальный фактор. Этиопатогенез. Диагностика. Лечение.
30. Женское бесплодие. Эндокринные и иммунологические факторы. Этиопатогенез. Диагностика. Лечение.
31. Мужское бесплодие. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика. Лечение.
32. Бесплодие. Экстракорпоральное оплодотворение.
33. Воспалительные заболевания нижнх половых органов (вульвовагинит, бартолинит, эндоцервицит). Этиопатогенез. Клиническая картина. Лечение.
34. Воспаление тазовых органов (эндометрит, сальпингит, сальпингоофорит). Этиопатогенез. Клиническая картина. Лечение.
35. Пельвиоперитонит. Тубоовариальный абсцесс. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
36. Внематочная беременность. Классификация. Этиопатогенез. Клиническая картина. Дифференциальный диагноз и лечение.
37. Апоплексия яичников. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Дифференциальный диагноз и лечение.
38. Острый живот обусловленный нарушениями трофики внутренних половых органов. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз и лечение.
39. Диффузный гинекологический перитонит. Определение. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение
40. Фоновые и предраковые заболевания вульвы и влагалища. Рак вульвы и влагалища. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
41. Фоновые и предраковые заболевания шейки матки. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика. Химиотерапевтическое и лучевое лечение.
42. Рак шейки матки. Классификация. Скрининг. Этиопатогенез. Диагностика и лечение.
43. Эндометриоз. Классификация. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
44. Миома матки. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
45. Фоновые, предраковые заболевания, рак матки. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
46. Доброкачественные и злокачественные опухоли яичников. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
47. Доброкачественные и злокачественные опухоли молочных желез. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
48. Планирование семьи. Определение. Основные принципы организации. Методы контрацепции. Классификация.
49. Барьерная контрацепция. Преимущества и недостатки.
50. Физиологическая контрацепция. Преимущества и недостатки.
51. Гормональная контрацепция. Показания и противопоказания. КОК. Методы использование. Преимущества и недостатки.
52. Прогестогены для контрацепции. Показания и противопоказания. Методы использование.
53. Внутриматочные спирали. Показания и противопоказания. Механизм действия.
54. Срочная контрацепция. Хирургическая контрацепция. Показания и противопоказания.
55. Менопауза. Определение. Классификация. Функциональные изменения в гипоталамо-гипофизарно-яичниковой системе в менопаузе.
56. Климактерический синдром. Определение. Клиническая картина. Диагностика. Гормональная заместительная терапия.
57. Посткастрационный синдром. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
58. Адреногенитальный синдром (врожденный, пубертатный, постпубертатный). Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
59. Гиперандрогенизм. Этиология. Диагностика и лечение.
60. Синдром поликистозных яичников. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
61. Аномалии статической позиции внутренних половых органов. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и лечение (консервативное и хирургическое).
62. Аспекты урологичской гинекологии. Недержание мочи. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
63. Физиология сексуальной функции. Нарушения женского сексуального поведения. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
64. Заболевания передающиеся половым путем. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
65. Гонорея. Трихомониаз. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
66. Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение гинекологических больных. Послеоперационные осложнения и их профилактика.
67. Аборт социально-медицинская проблема. Определение. Классификация.
68. Хирургический и медикаментозный аборт. Техники и осложнения. Ведение и профилактика осложнений. Септический аборт.
69. Принципы органицации перинатологической помощи в Молдове.
70. Перинатальная медицинская карта (F.113), индивидуальная история болезни беременной и роженицы (F.111). Обьем исследований.
71. Антенатальная помощь. Пернатальная диагностика. УЗИ и лабораторные исследования (двойной и тройной тест).
72. Антенатальная помощь. Консультация и режим питания беременных, гигиена и половые контакты во время беременности.
73. Психопрофилактическая подготовка беременных к родам.
74. Диагностика беременности I половины беременности.
75. Диагностика беременности II половины беременности.
76. Диагностика беременности. Определение срока беременности и даты предполагаемых родов.
77. Этапы сперматогенеза и овогенеза. Оплодотворение и этапы развития эмбриона до имплантации. Механизмы имплантации.
78. Эмбриогенез, этапы эмбриогенеза. Критические периоды развития эмбриона и плода.
79. Формирование плаценты. Этапы развития. Функции. Понятие плацентарного барьера. Маточноплацентарное кровообращение. Кровообращение плода.
80. Критические периоды развития эмбриона и плода. Влияние факторов внешней среды на развитие эмбриона и плода. Классификация лекарственных препаратов с тератогенным эффектом. Назначение вакцин во время беременности.
81. Морфо-функциональные изменения в сердечно-сосудистой системе во время беременности. Особенности ведения беременности и родов у женщин с сердечно-сосудистыми заболеваниями.
82. Морфо-функциональные изменения в дыхательной системе во время беременности. Особенности ведения беременности и родов у женщин с дыхательными заболеваниями.
83. Морфо-функциональные изменения в мочевыделительной системе во время беременности. Особенности ведения беременности и родов у женщин с патологией мочевыделительной системы.
84. Морфо-функциональные изменения в гепатобилиарной системе во время беременности. Особенности ведения беременности и родов у женщин с заболеваниями гепатобилиарной системы.
85. Морфо-функциональные изменения в эндокринной системе во время беременности. Особенности ведения беременности и родов у женщин с эндокринной патологией.
86. Морфо-функциональные изменения в системе крови и гемостаза во время беременности. Особенности ведения беременности и родов у женщин с патологией системы гемостаза.
87. Теория развития родовой деятельности. Шкала Бишоп.
88. Биомеханизм родов в заднем и переднем виде головного предлежания.
89. Первый период родов. Течение и ведение родов. Партограмма.
90. Второй период родов. Течение и ведение родов. Партограмма.
91. Третий период родов. Течение и ведение.
92. Методы обезболивания родов.
93. Послеродовый период. Ведение послеродового периода.
94. Опереления состояния новорожденного при рождении. Шкала Апгар. Этапы реанимации новоржденного.
95. Уход и питание новорожденного.
96. Анатомический узкий таз. Классификация. Биомеханизм и особенности течения и ведения родов. Клинически узкий таз.
97. Разгибательные вставления при головном предлежании. Причины, диагностика. Биомеханизм родов при разгибательных предлежаниях. Особенности ведения родов.
98. Крупный плод. Определение. Причины. Диагностика. Тактика ведения. Дистоция плечиков, срочные методы помощи.
99. Аномалии родовой деятельности. Классификация. Тактика ведения.
100. Первичная и вторичная слабость родовой деятельности. Клиническая картина. Диагностика и лечение.
101. Диагностика многоплодной беременности в первом и втором триместрах. Ведение беременности и родов. Осложнения.
102. Тазовые предлежания. Классификация. Причины. Диагностика. Тактика ведения. Наружный поворот плода. Показания для кесарево сечения.
103. Течение и ведение беременности и родов при тазовых предлежаниях. Биомеханизм родов в тазовых предлежаниях. Маневры.
104. Плод с низкой массой. Задержка внутриутробного развития плода (гипотрофия плода). Определение. Этиопатогенез. Принципы ведения беременности.
105. Методы определения внутриутробного состояния плода.
106. Преждевременные роды. Определение. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Ведения.
107. Преждевременный разрыв плодных оболочек. Ведение преждевременных родов. Профилактика респираторного дистрес-ссиндрома у новорожденного. Антибиотикопрофилактика.
108. Гипертензивные состояния во время беременности. Классификация. Факторы риска. Критерии диагностики.
109. Гестационная артериальная гипертензия. Критерии диагностики, ведение беременности и лечение.
110. Преэклампсия. Определение. Критерии диагностики. Этиопатогенез. Клинические проявления.
111. Эклампсия. Определение. Клинические проявления. Менеджмент, ведение. Принципы ведение послеродового и послеоперационного периодов.
112. Синдром HELLP. Критерии диагностики. Осложнения. Ведение.
113. Вирусные инфекции во время беременности (CMV, herpes ) Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
114. Хламидиоз, токсоплазмоз, микоплазмоз во время беременности. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Ведение.
115. Сифилис и гонорея. Клиническая картина. Диагностика. Ведение.
116. ВИЧ инфекция во время беременности. Скрининг. Принципы ведения.
117. Тромбоэмболия в акушерстве. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика.
118. Иммунологическая несовместимость крови матери и плода по системе АВО и резус-фактору. Клиническая картина. Диагностика. Ведение беременности и родов. Профилактика.
119. Привычный аборт. Этиопатогенез. Классификация. Тромбофилии. Антифосфолипидный синдром.
120. Трофобластная болезнь. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Осложнения.
121. Послеродовые инфекции. Этиопатогенез. Классификация.
122. Особенности эволюции послеродовых инфекций. Диагностика. Лечение латентных форм.
123. Послеродовая язва. Послеродовый эндометрит. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
124. Метроэндометрит. Тромбофлебит вен малого таза, аднексит, пельвиоперетонит в послеродовом периоде. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
125. Перитонит в акушерстве. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
126. Септикотоксический шок. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
127. Сепсис в акушерстве. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
128. Амниотическая жидкость: состав, обьем. Функции. Роль амниотических оболочек. Патология амниотической жидкости.
129. Кровотечения в I половине беременности. Причины. Диференциальный диагноз. Ведение.
130. Кровотечение во II половине беременности. Отслойка плаценты. Предлежание плаценты. Диагностика. Ведение.
131. Кровотечения в третьем периоде родов. Диагностика. Ведение.
132. Послеродовые кровотечения. Классификация. Причины. Ведение.
133. Акушерский травматизм. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
134. Разрыв матки. Классифкация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
135. Геморрагический шок. Определение. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
136. ДВС-синдром. Определение. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика. Лечение.
137. Переношенная беременность. Этиология. Диагностика. Ведение. Признаки переношенного новорожденного.
138. Детский травматизм во время родов. Диагностика и лечение.
139. Кесарево сечение. Классификация. Показания, противопоказания. Предоперационная подготовка.
140. Техника кесарево сечения. Этапы операции. Типы разрезов матки.
141. Родоразрешающие операции (щипцы, вакуум, эпизиотомия). Показания, противопоказания. Условия применения.
142. Эмболия околоплодными водами. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.