

ФГБОУ ВО «ВОЛГГМУ»
ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ, СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ, СПИСОК
РЕФЕРАТОВ ДЛЯ
СДАЧИ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА
ПО ПРОФИЛЮ 14.01.01. – АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

ВОПРОСЫ К СДАЧЕ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА
по профилю: 14.01.01 – акушерство и гинекология

Беременность и роды. Оперативное акушерство

1. Современное учение об оплодотворении и развитии плодного яйца.
2. Критические периоды эмбриогенеза и развития плода. Влияние на эмбрион и плод повреждающих факторов внешней среды.
3. Строение и основные функции плаценты, плодных оболочек и пуповины; околоплодные воды, их характер, состав и обмен.
4. Морфологические и физиологические особенности плода в разные периоды внутриутробной жизни.
5. Изменения в организме женщины во время беременности.
6. Методы обследования беременных. Определение срока беременности и времени предоставления дородового отпуска; определение срока родов.
7. Плод. Этапы развития, методы оценки функционального состояния плода при беременности.
8. Перинатология как наука. Охрана плода и новорожденного.
9. Современные методы исследования фетоплацентарной системы.
10. Гигиена и питание беременных.
11. Течение и ведение физиологической беременности.
12. Роль женской консультации в перинатальной охране плода. Система диспансерного обслуживания беременных. Группы риска.
13. Физико- психопрофилактическая подготовка беременных к родам.
14. Особенности санитарно-гигиенического режима акушерского стационара.
15. Причины наступления родов. Теории механизма родов. Биомеханизм родов при переднем и заднем виде головного предлежания.

16. Клиническое течение и ведение физиологических родов в современных условиях.
17. Современные методы регистрации родовой деятельности и оценки состояния плода во время родов.
18. Современные методы обезболивания родов, региональная и спинномозговая анестезия. Влияние обезболивающих средств на плод.
19. Акушерское пособие в родах при переднем и заднем виде головного предлежания.
20. Физиология последового периода и принципы его ведения.
21. Физиология раннего послеродового периода и принципы его ведения (понятие о физиологической и патологической кровопотере; определение целостности последа, промежности, влагалища и шейки матки).
22. Физиологическое течение позднего послеродового периода и принципы его ведения.
23. Физиологические особенности течения периода новорожденности и принципы его ведения.
24. Многоплодная беременность. Классификация. Диагностика. Особенности течения, ведения беременности и родов.
25. Тазовые предлежания. Классификация. Причины, клиника, диагностика, механизм родов. Особенности течения, ведения беременности и родов. Тактика врача в современных условиях.
26. Преэклампсия. Эклампсия. Современные представления об этиологии, патогенезе. Классификация.
27. Ранние токсикозы беременных. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика и лечение. Профилактика.
28. Преэклампсия. Эклампсия. Клиника, диагностика, современные методы ведения и лечения, реабилитация. Профилактика. Влияние на развитие плода и новорожденного.
29. Роль женской консультации в профилактике преэклампсии, эклампсии беременных. Особенности ведения и лечения беременных групп риска

возникновения данной патологии.

30. Особенности течения, ведения беременности, родов и послеродового периода при острых и хронических инфекционных заболеваниях у матери.

Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика и лечение. Профилактика.

31. Внутриутробные инфекции: вирусные, бактериальные, токсоплазмоз, хламидиоз, трихомониаз, кандидоз, микоплазменная инфекция, гонорея, сифилис, ВИЧ. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Клиника, диагностика у плода и новорожденного. Акушерская и лечебная тактика.

32. Заболевания сердечно-сосудистой системы и беременность. Тактика врача акушера – гинеколога при беременности и в родах.

33. Заболевания эндокринных желез и беременность. Тактика врача акушера – гинеколога при беременности и в родах.

34. Заболевания органов дыхания и беременность. Тактика врача акушера – гинеколога при беременности и в родах.

35. Заболевания крови и беременность. Тактика врача акушера – гинеколога при беременности и в родах.

36. Заболевания органов пищеварения и беременность. Тактика врача акушера – гинеколога при беременности и в родах.

37. Заболевания почек, мочевыводящих путей и беременность. Тактика врача акушера – гинеколога при беременности и в родах.

38. Заболевания нервной системы и беременность. Тактика врача акушера – гинеколога при беременности и в родах.

39. «Острый живот» у беременных. Тактика врача акушера – гинеколога.

40. Антифосфолипидный синдром. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика и лечение. Профилактика.

41. HELLP-синдром. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика и лечение. Профилактика.

42. Изосерологическая несовместимость крови матери и плода. Этиология, патогенез. Клиника. Современные методы диагностики и лечения.

43. Гемолитическая болезнь новорожденных. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
44. Сочетание беременности с аномалиями развития и заболеваниями половых органов. Роль эндоскопии в диагностике и лечении опухолей женских половых органов у беременных.
45. Перинатальная заболеваемость и смертность. Стратегия риска в современном акушерстве и перинатологии. Группы беременных «высокого риска» по перинатальной заболеваемости и смертности.
46. Учение о фетоплацентарной системе. Плацентарная недостаточность и методы ее диагностики и лечения.
47. Задержка роста плода, методы диагностики, профилактики и терапии. Влияние повреждающих факторов на плод и плаценту.
48. Хроническая внутриутробная гипоксия плода. Диагностика, терапия, показания к родоразрешению.
49. Социальные и медицинские показания к прерыванию беременности. Противопоказания к производству аборта. Осложнения и их профилактика.
50. Методы производства искусственного аборта до 12 недель беременности.
51. Социальные, медицинские показания и методы прерывания беременности поздних сроков.
52. Отдаленные последствия искусственного аборта и методы реабилитации.
53. Инфицированный аборт. Классификация, клиника, терапия. Оказание экстренной помощи.
54. Септический аборт. Инфекционно-токсический шок в акушерстве (этиология, патогенез, клиника, диагностика, терапия и профилактика).
55. Послеабортный сепсис. Лечебная тактика.
56. Санитарное просвещение в борьбе с абортами. Половое воспитание девочек и юношей.
57. Осложнения беременности малых сроков: неразвивающаяся беременность, шеечная беременность, пузырный занос. Причины. Клиника,

- диагностика, лечение и профилактика.
58. Аномалии внезародышевых элементов плодного яйца (плаценты, плодных оболочек и пуповины). Этиопатогенез. Клиника, диагностика, лечение и профилактика.
59. Самопроизвольный выкидыш. Классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
60. Привычное невынашивание беременности. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика. Принципы лечения привычного невынашивания вне беременности.
61. Преждевременные роды. Этиология. Течение преждевременных родов, их ведение. Показания к кесареву сечению.
62. Роль женской консультации в профилактике невынашивания беременности.
63. Перенашивание беременности. Понятие о пролонгированной и переносенной беременности. Этиология, патогенез. Течение, ведение беременности и родов при перенашивании. Профилактика перенашивания.
64. Врожденные пороки развития плода (врожденная и наследственная патология). Пренатальные методы исследования. Показания к прерыванию беременности.
65. Роль медикогенетической консультации в профилактике и ранней диагностике аномалий развития плода.
66. Особенности развития плода при тяжелых заболеваниях матери и осложнениях беременности.
67. Аномалии родовой деятельности. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, терапия, профилактика.
68. Течение, ведение беременности и родов у юных и возрастных первородящих.
69. Преждевременное дородовое и раннее излитие околоплодных вод, особенности течения и ведения родов.
70. Анатомически узкий таз. Проблема эволюции узких тазов. Этиология.

Классификация. Клиника. Диагностика. Особенности течения, ведения беременности и родов. Профилактика.

71. Причины и признаки клинически узкого таза. Последствия для матери и плода. Особенности течения и ведения родов. Профилактика.

72. Роль женской консультации в ранней диагностике узкого таза и профилактике акушерского травматизма.

73. Разгибательные предлежания головки. Классификация, этиология, клиника, диагностика, механизм родов. Течение родов и тактика их ведения.

74. Роды при высоком прямом и низком поперечном стоянии стреловидного шва. Классификация. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, механизм родов. Течение родов и тактика их ведения.

75. Роды при асинклитических вставлениях головки. Классификация. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, механизм родов. Течение родов и тактика их ведения.

76. Крупный плод. Этиология. Клиника, диагностика. Особенности течения и ведения беременности, родов. Профилактика.

77. Роды при неправильных положениях плода. Классификация. Этиология, клиника, диагностика. Течение, ведение беременности и родов. Профилактика.

78. Предлежание и выпадение мелких частей плода. Причины, клиника, диагностика, ведение родов. Профилактика.

79. Предлежание плаценты. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика. Тактика ведения беременности и родов при различных формах предлежания плаценты. Лечение. Профилактика.

80. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Классификация. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, ведение беременности и родов, показания к кесареву сечению. Профилактика.

81. Эмболия околоплодными водами. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, терапия. Профилактика.

82. Синдром диссеминированное внутрисосудистого свертывания крови.

Этиология, патогенез, диагностика, особенности клинического течения коагулопатических кровотечений, терапия. Профилактика.

83. Нарушение отделения плаценты и выделения последа. Причины, клиника, диагностика, лечение. Профилактика.

84. Гипо- и атоническое состояние матки. Причины, клиника, диагностика, лечение. Профилактика.

85. Геморрагический шок, коллапс и терминальные состояния в акушерстве. Принципы лечения.

86. Венозный тромбоз в акушерстве. Реанимационные мероприятия, интенсивная терапия.

87. Травмы мягких тканей родовых путей. Причины, клиника, диагностика, лечение. Профилактика.

88. Разрывы матки. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение и профилактика.

89. Ведение беременности и родов у женщин с рубцом на матке в современных условиях.

90. Выворот матки. Послеродовые свищи. Растяжение и разрывы лонного сочленения таза. Причины. Клиника. Диагностика. Терапия и профилактика.

91. Особенности течения послеродовых инфекционных заболеваний в современных условиях. Основные клинические формы. Принципы лечения.

Перитонит. Сепсис. Инфекционно-токсический шок. Клиника, диагностика и лечение. Современные методы диагностики и терапии.

92. Инфекционные заболевания молочных желез. Классификация, клиника, диагностика, тактика врача.

93. Роль женской консультации в профилактике послеродовых инфекционных заболеваний.

94. Санитарно-эпидемиологический режим родовспомогательных учреждений.

95. Асфиксия новорожденных и принципы терапии в зависимости от тяжести состояния. Принципы реанимации новорожденных. Отдаленные

последствия.

96. Ведение новорожденных с респираторными нарушениями.

97. Анатомо-физиологические особенности недоношенных новорожденных. Особенности ведения (первый и второй этапы). Уход и вскармливание.

98. Токсико-септические заболевания новорожденных. Этиология, эпидемиология, клиника, терапия и профилактика. Мероприятия при вспышке токсико-септических заболеваний в родильном доме.

99. Родовая травма новорожденных. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения. Профилактика.

100. Общие сведения об акушерских операциях. Показания, условия и противопоказания, методы обезболивания.

101. Операции при истмико-цервикальной недостаточности. Рассечение промежности. Искусственный разрыв плодного пузыря. Показания, условия, техника и исходы.

102. Акушерские щипцы. Показания, противопоказания, условия, обезболивание, техника, осложнения.

103. Кесарево сечение в современном акушерстве. Показания, противопоказания, условия, обезболивание, техника, осложнения.

104. Вакуум-экстракция плода. Показания, противопоказания, условия, обезболивание, техника, осложнения.

105. Извлечение плода за тазовый конец. Показания, противопоказания, условия, обезболивание, техника, осложнения.

106. Плодоразрушающие операции. Показания, условия, техника и исходы операций.

107. Операции при повреждении половых органов. Показания, техника, обезболивание, особенности ведения послеоперационного периода, исходы. Осложнения при акушерских операциях, их профилактика.

108. Основные качественные показатели родовспомогательных учреждений (материнская смертность, перинатальная заболеваемость и смертность.).

Гинекология

109. Клинико-физиологические особенности репродуктивной системы женщины. Менструальный цикл, нейроэндокринная регуляция.
110. Анатомо-физиологические особенности половых органов женщин в различные возрастные периоды.
111. Методы обследования гинекологических больных. Особенности гинекологического исследования девочек.
112. Гинекологические заболевания в препубертатном и пубертатном возрасте. Причины, клиника, диагностика, принципы лечения, профилактика.
113. Физиология перименопаузального периода.
114. “Острый живот” в гинекологии. Дифференциальный диагноз. Лечение.
115. Климактерический синдром. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения, профилактика.
116. Неспецифические воспалительные заболевания половых органов. Этиология, патогенез, особенности течения в различные периоды жизни женщины (детский, половозрелый, старческий). Диагностика, принципы лечение, профилактика.
117. Гонорея. Этиология. Клиника, диагностика. Особенности течения и лечения гонореи у женщин, девочек; во время беременности; в послеродовом периоде. Критерии излеченности. Профилактика.
118. Хламидиоз, трихомониаз, кандидомикоз женских половых органов. Эпидемиология, клиника, диагностика, терапия, профилактика.
119. Бактериальный вагиноз. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, профилактика, терапия.
120. Туберкулез женских половых органов. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, терапия, профилактика.
121. Фармакотерапия и коррекция иммунного гемостаза в лечении воспалительных заболеваний женских половых органов.
122. Физиотерапевтические методы лечения, санаторно-курортное лечение гинекологических больных. Показания и противопоказания.

123. Аномальные маточные кровотечения в ювенильном, репродуктивном, пременопаузальном и климактерическом периодах. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения, профилактика.
124. Аменорея. Гипоменструальный синдром. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, принципы лечения. Профилактика.
125. Нейроэндокринные синдромы в гинекологии. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика и терапия.
126. Фоновые и предраковые заболевания шейки матки. Рак шейки матки. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика.
127. Миома матки. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, принципы лечения. Профилактика. Реабилитация. Саркома матки.
128. Эндометриоз. Теории возникновения эндометриоза. Классификация. Клиника диагностика, принципы лечения. Профилактика. Реабилитация.
129. Опухоли и опухолевидные образования яичников. Этиология, патогенез. Гистологическая классификация, клиника, диагностика, лечение.
130. Рак яичников. Этиология, патогенез. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Профилактика.
131. Гиперпластические процессы эндометрия. Этиология, патогенез. Классификация, клиника, диагностика, методы лечения в возрастном аспекте. Профилактика.
132. Рак эндометрия. Этиология, патогенез. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Профилактика.
133. Пороки развития половых органов, инфантилизм, дисгенезия гонад (клинические проявления, диагностика, методы коррекции).
134. Нарушение полового развития. Клинические и гормональные аспекты, диагностика, лечение.
135. Неправильные положения половых органов. Причины. Классификация. Диагностика и лечение.
136. Бесплодный брак. Причины. Методика обследования бесплодной супружеской пары. Методы лечения. Профилактика

137. Планирование семьи. Роль центров «Планирование семьи».
138. Методы вспомогательных репродуктивных технологий.
139. Методы контрацепции. Классификация. Механизм действия, эффективность. Добровольная хирургическая стерилизация.
140. Гинекологические операции. Эндоскопическая техника. Предоперационная подготовка. Техника оперативного вмешательства на вульве, влагалище, шейке матки, придатках и теле матки.

**СПИСОК РЕФЕРАТОВ ДЛЯ
СДАЧИ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА
по профилю 14.01.01. – акушерство и гинекология**

Темы рефератов

1. Современные методы лечения эндометриоза.
2. Органосохраняющие операции при миоме матки.
3. Послеродовой эндометрит- современные подходы к диагностике и терапии.
4. Использование эмболизации маточных артерий в терапии миомы матки.
5. Трофобластическая болезнь: современные подходы к терапии.
6. Современные варианты операций при трубной беременности.
7. Атипичные формы преэклампсии.
8. Современные методы терапии плацентарной недостаточности.
9. Использование агонистов гонадотропин рилизинг гормона в гинекологии.
10. Фоновые, предраковые заболевания шейки матки, рак шейки матки. Современные подходы к терапии.
11. Немедикаментозные методы лечения. Использование в акушерской и гинекологической практике.
12. Беременность и заболевания сердечно-сосудистой системы.
13. Беременность и заболевания печени.
14. HELLP-синдром – диагностика и лечение.
15. Нейроэндокринные синдромы. Современные подходы к терапии.
16. Дискоординированная родовая деятельность –диагностика, терапия.
17. Использование регионарных методов анестезии в акушерстве.
18. Беременность и заболевания крови.
19. Немедикаментозные методы лечения. Использование в гинекологической практике.
20. Опухоли яичников. Современные методы лечения.
21. Синдром мертвого плода – диагностика, терапия, профилактика.