

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ

1. Современные критерии оценки качества стоматологической помощи населению.
2. Медицинская деонтология и этика врача-стоматолога. Определение, значение в профессиональной деятельности врача.
3. Организация рабочего места врача на стоматологическом приеме, взаиморасположение врача, ассистента, пациента и оборудования в соответствии с требованиями эргономики. Предупреждение передачи инфекции на стоматологическом приеме.
4. Национальная программа профилактики кариеса зубов и болезней пародонта среди населения РФ.
5. Мотивация, обучение гигиене рта, методы проведения гигиены, роль в профилактике стоматологических заболеваний.
6. Современные представления о патогенезе гипоплазии эмали зубов. Клиническая картина. Принципы лечения гипоплазии.
7. Современные представления о патогенезе эрозии эмали зубов. Клиническая картина. Принципы лечения.
8. Современные методы диагностики и лечения чувствительности дентина.
9. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика начального кариеса.
10. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика кариеса эмали.
11. Клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика кариеса дентина.
12. Клиническая картина, диагностика кариеса корня.
13. Новые технологии в лечении кариеса зубов.
14. Современные пломбировочные материалы, используемые для лечения кариеса.
15. Современные адгезивные системы.
16. Критерии клинической оценки состояния пломб и реставраций.
17. Клиническая картина острого пульпита. Диагностика, дифференциальная диагностика, неотложная помощь.
18. Клиническая картина хронических пульпитов. Диагностика, дифференциальная диагностика.
19. Современные методы лечения пульпита.
20. Современные методы и средства обезболивания при лечении пульпита.
21. Рабочая длина корневого канала. Способы определения.
22. Современные средства, применяемые для медикаментозной обработки корневых каналов.
23. Апикальный периодонтит. Этиология, патогенез апикального периодонтита.
24. Клиническая картина острого апикального периодонтита и периапикального абсцесса. Диагностика, дифференциальная диагностика. Тактика врача-стоматолога при лечении острого апикального периодонтита.
25. Способы механической обработки корневых каналов.
26. Современный эндодонтический инструментарий. Виды, характеристика.
27. Современные методы и средства пломбирования корневых каналов при апикальных периодонтитах.
28. Цель, показания, материалы к временной obturации корневых каналов.
29. Критерии качества пломбирования корневого канала при пульпите и апикальном периодонтите.
30. Пародонт. Определение, анатомо-гистологическое строение, функции.
31. Здоровая десна. Анатомические, гистологические, физиологические особенности в диагностике пародонтального статуса.
32. Зубодесневое прикрепление. Анатомические, гистологические, физиологические особенности в диагностике пародонтального статуса.
33. Десневая борозда. Анатомические, гистологические, физиологические особенности в диагностике пародонтального статуса. Методы определения глубины десневой борозды, интерпретация.
34. Пародонтальная связка; альвеолярная кость; цемент корня зуба: анатомические, гистологические, физиологические особенности в диагностике пародонтального статуса.
35. Динамика биологической системы пародонта. Характеристика окружения коронки и корня.
36. Классификация болезней пародонта (ВОЗ, 1994; Л.Н. Дедова 2002-2007).
37. Диагностика состояния тканей пародонта у пациентов с патологией пародонта. Цель, задачи, этапы, последовательность.
38. Рентгенологическое исследование в пародонтологии: цель, методики. Рентгенологические признаки болезней пародонта.
40. Определение статуса рта - интерпретация результатов при диагностике болезней пародонта.
41. Детальное исследование тканей пародонта: оценка уровня гигиены рта и уровень вовлечения десны в патологический процесс тканей пародонта.
42. Детальное исследование тканей пародонта: оценка уровня деструкции альвеолярной кости при воспалительном процессе болезней пародонта.
43. Пародонтальный карман. Определение. Механизм образования пародонтального кармана при периодонтите. Виды. Характеристика десневого и пародонтального кармана. Факторы, влияющие на определение глубины пародонтального кармана при зондировании.
44. Вовлечение фуркации зуба, определение, классификация, методы диагностики.
45. Детальное исследование тканей пародонта: оценка микроциркуляции тканей пародонта (вакуумная проба

- на стойкость капилляров (В.И. Кулаженко, 1960), ИПК (Л.Н. Дедова, 1981).
46. Дополнительные и лабораторные методы диагностики при болезнях периодонта. Показания, характеристика методов.
 47. Современные классификации болезней периодонта. Принципы систематизации, сравнительная характеристика.
 48. Хронический простой маргинальный гингивит: клиническая картина, диагностика, диффдиагностика, лечение.
 49. Хронический язвенный гингивит: клиническая картина, диагностика, диффдиагностика, лечение.
 50. Хронический гиперпластический гингивит: клиническая картина, диагностика, диффдиагностика, лечение.
 51. Хронический симптоматический гингивит: клиническая картина, диагностика, диффдиагностика, лечение.
 52. Периодонтит. Определение, этиология, патогенез. Факторы риска в развитии хронического периодонтита.
 53. Хронический простой периодонтит. Клиническая картина, диагностика, диффдиагностика, лечение.
 54. Хронический сложный периодонтит. Клиническая картина, диагностика, диффдиагностика, лечение.
 55. Неблагоприятные факторы развития острого язвенного гингивита. Клиническая картина и диагностика острого язвенного гингивита.
 56. Дифференциальная диагностика острого язвенного гингивита.
 57. Современная тактика лечения острого язвенного гингивита. Оказание неотложной помощи, планирование лечения пациентов с острым язвенным гингивитом.
 58. Клиническая картина и диагностика острого периодонтального абсцесса. Дифференциальная диагностика острого периодонтального абсцесса.
 58. Оказание неотложной помощи при остром периодонтальном абсцессе. Тактика лечения пациентов в динамическом наблюдении.
 59. Рецессия десны: классификация, факторы, вызывающие рецессию десны, диагностика, планирование лечения.
 60. Периодонтальная атрофия - клиническая картина, диагностика, планирование лечения.
 61. Быстропрогрессирующий локализованный периодонтит. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика. Тактика врача при планировании лечения быстропрогрессирующего локализованного периодонтита.
 62. Быстропрогрессирующий генерализованный периодонтит. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика. Тактика врача при планировании лечения быстропрогрессирующего генерализованного периодонтита.
 63. Предрасполагающие факторы в развитии быстропрогрессирующего периодонтита.
 64. Динамика биологической системы периодонта, значение ее составляющих в развитии быстропрогрессирующего периодонтита.
 65. Механизм быстропрогрессирующей деструкции тканей периодонта.
 66. Особенности диагностики болезней периодонта с быстропрогрессирующим течением. Микробиологическое исследование у больных с быстропрогрессирующим периодонтитом.
 67. Симптоматический периодонтит при заболеваниях крови. Клиническая картина, диагностика, тактика лечения.
 68. Симптоматический периодонтит у больных сахарным диабетом. Клиническая картина, диагностика, тактика лечения.
 69. Симптоматический периодонтит при генетических нарушениях. Клиническая картина, диагностика, тактика лечения.
 70. Симптоматический периодонтит у пациентов с ВИЧ-инфекцией, частота встречаемости. Клиническая картина, диагностика, тактика лечения. Правила оказания медицинской помощи.
 71. Особенности зубочелюстной системы у взрослых с болезнями периодонта и зубочелюстными аномалиями, деформациями.
 72. Основные направления ортодонтических мероприятий у пациентов с болезнями периодонта и зубочелюстными деформациями.
 73. Этапы комплексного лечения пациентов с болезнями периодонта и зубочелюстными деформациями.
 74. Окклюзионная травма. Первичная и вторичная окклюзионная травма. Стадии развития окклюзионной травмы. Факторы, влияющие на резервные силы периодонта.
 75. Диагностика травматической окклюзии. Классификация преждевременных контактов. Окклюдодиаграммы. Клинические и рентгенологические проявления окклюзионной травмы.
 76. Прогноз болезней периодонта: характеристика этапов проведения.
 77. Повторная оценка состояния тканей периодонта: цель, методы диагностики, интерпретация.
 78. Поддерживающая терапия болезней периодонта. Принципы поддерживающей терапии. Критерии эффективности.
 79. Поддерживающая терапия болезней периодонта: принципы формирования групп наблюдения, объем диагностических и лечебных мероприятий.
 80. Принципы современных физиотерапевтических методов лечения болезней периодонта.
 81. Современные физиотерапевтические методы лечения в поддерживающей терапии болезней периодонта.

Показания и противопоказания к их применению.

82. Новые сочетанные физиотерапевтические методы лечения болезней пародонта: вакуум-дарсонвализация, биосинхронная вакуум-дарсонвализация, лекарственная вакуум-дарсонвализация, вакуум- лазеротерапия и др. Характеристика, механизм действия.
83. Ошибки, осложнения и их профилактика при проведении физиотерапевтических методов лечения болезней пародонта.
84. Особенности использования физиотерапевтических мероприятий при воспалительных процессах в тканях пародонта.
85. Эпидемиология болезней пародонта. Методы и средства профилактики болезней пародонта.
86. Профилактика болезней пародонта: цели и задачи в свете Национальной программы профилактики среди населения РФ.
87. Первичная, вторичная, третичная профилактики болезней пародонта: определение, цель, содержание.
88. Современные классификации заболеваний слизистой оболочки рта. Принципы систематизации.
89. Этапы и последовательность обследования пациента с патологией слизистой оболочки рта по методике ВОЗ (1980).
90. Элементы поражения слизистой оболочки рта (первичные, вторичные).
91. Современные методы обследования пациента при заболеваниях слизистой оболочки рта (основные и дополнительные).
92. Травматические повреждения слизистой оболочки рта. Этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
93. Клинические проявления эндокринных нарушений на слизистой оболочке рта: сахарный диабет, болезни щитовидной железы.
94. Клинические проявления обменных нарушений на слизистой оболочке рта: гипо- и авитаминозы витаминов А, С, группы В, РР.
95. Лейкоплакия слизистой оболочки рта. Классификации (ВОЗ, 1994; А. Л. Машкиллейсона, 1970). Характеристика типов ороговения слизистой оболочки рта.
96. Лейкоплакия слизистой оболочки рта. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
97. Плоский лишай (проявления в полости рта). Классификации (ВОЗ, 1994; Б.М. Пашков и др., 1963), этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
98. Белые поражения слизистой оболочки рта. Неотложные лечебные мероприятия при лейкоплакии и плоском лишае. Роль врача- стоматолога в профилактике озлокачествления поражений белого цвета.
99. Кандидоз слизистой оболочки рта. Классификации (ВОЗ, 1994; Г.П. Соснин, Г.И.Бойко, 1985). Этиология, патогенез, предрасполагающие факторы развития болезни.
100. Клинические проявления острого кандидоза слизистой оболочки рта. Диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
101. Клинические проявления хронического кандидоза слизистой оболочки рта. Диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности поражений слизистой рта у ВИЧ-инфицированных пациентов.
102. Лечение хронического кандидоза слизистой оболочки рта. Принципы лечебной тактики и профилактики кандидоза слизистой оболочки рта. Координация действий врача-стоматолога с другими специалистами.
103. Ангулярный хейлит. Этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
104. Гландулярный хейлит. Этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
105. Экзофолиативный хейлит. Этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
106. Географический язык (десквамативный). Этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
107. Ромбовидный глоссит. Этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
108. Складчатый язык. Этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
109. Возможные ошибки при определении центрального соотношения при полном отсутствии зубов. Методы их выявления и устранения.
110. Аномалии молочного прикуса и принципы их лечения.
111. Классификация зубных протезов. Особенности передачи жевательного давления при применении различных конструкций.
112. Аномалии развития и деформации зубных рядов, приводящие к прогеническому прикусу.
113. Конвергенция зубов. Причины конвергенции. Особенности изготовления мостовидных протезов при конвергенции.
114. Миогимнастика, как метод профилактики и лечения зубочелюстных аномалий у детей и взрослых. Основные принципы и методика проведения.
115. Клинико-лабораторная последовательность изготовления штампованных металлических коронок.
116. Сужение зубных рядов. Причины, диагностика, лечение.
117. Клинико-лабораторная последовательность изготовления пластмассовой коронки.
118. Синдром Костена, этиология, клиническая картина, диагностика, методы ортопедического лечения.

119. Центральное соотношение челюстей. Методы и последовательность определения центрального соотношения челюстей при полном отсутствии зубов.
120. Аномалии развития и деформации зубных рядов, приводящие к прогнатическому прикусу.
121. Биомеханические и биоморфологические изменения в околоротовых тканях и жевательном аппарате под влиянием аппаратурного ортодонтического лечения.
122. Классификации дефектов зубных рядов.
123. Полный дефект коронковой части зуба. Клиническая картина, диагностика, ортопедические методы лечения с применением культевых штифтовых вкладок.
124. Функциональные методы определения жевательной эффективности.
125. Цельнолитые мостовидные протезы. Характеристика, последовательность изготовления.
126. Аномалии развития зубных рядов, приводящие к открытому прикусу.
127. Показания к применению съемных конструкций протезов при частичном отсутствии зубов. Обоснование границ съемных протезов, количество и место расположения кламмеров.
128. Аномалии развития зубных рядов, приводящие к глубокому прикусу.
129. Применение фарфора в ортопедической стоматологии (преимущества перед пластмассами).
130. Диастема. Причины. Показания к ортодонтическому лечению. Методы лечения.
131. Методика получения оттисков при изготовлении коронок из фарфора и металлокерамики.
132. Классификации аномалий зубочелюстной системы (Энгля, Катца, Курляндского, ВОЗ).
133. Клинико-лабораторная последовательность изготовления коронок с облицовкой (Белкин, Бородюк, Величко).
134. Осложнения во время и после аппаратурного ортодонтического лечения. Профилактика и лечение осложнений.
135. Методы определения состояния выносливости опорного аппарата зуба к нагрузке (гнатодинамометрия).
136. Возрастные показания к ортодонтическому лечению. Особенности ортодонтического лечения у взрослых.
137. Бюгельные протезы. Показания к их применению.
138. Функциональная патология (по Курляндскому В.Ю.). Основные виды функциональной патологии и механизм их возникновения.
139. Виды ортодонтических аппаратов. Принципы их действия.
140. Кламмер, виды кламмеров. Составные части кламмеров. Роль кламмеров при перераспределении жевательного давления.
141. Подбор стандартной ложки. Методика получения анатомических оттисков гипсом.
142. Изменения в зубочелюстной системе в связи с частичными дефектами в зубных рядах. Профилактика и принципы лечения.
143. Лечение глубокого прикуса.
144. Методика изготовления паяных и цельнолитых бюгельных протезов (со снятием с модели).
145. Методика изготовления цельнолитых бюгельных протезов и шин по методике предложенной профессором Л.С.Величко.
146. Лечение прогнатического прикуса.
147. Биомеханика зубочелюстной системы, движения нижней челюсти. Взаимоотношения элементов височно-нижнечелюстного сустава и зубных рядов.
148. Биологические и клинические основы выбора конструкции мостовидного протеза.
149. Лечение открытого прикуса
150. Диагностические методики и тесты, применяемые в ортопедической стоматологии и ортодонтии.
151. Аномалии количества и положения зубов. Этиология, клиническая картина, лечение.
152. Абсолютная сила жевательных мышц и выносливость пародонта к нагрузке, резервные силы пародонта. Методы определения выносливости пародонта.
153. Методики протезирования штифтовыми зубами: по Ричмонду, Ильиной-Маркосян, простой штифтовый зуб.
154. Стекловолоконные штифты. Показания, противопоказания. Этапы изготовления.
155. Лечение прогнатического прикуса.
156. Височно-нижнечелюстной сустав. Особенности его строения и функции.
157. Клинико-лабораторная последовательность изготовления полных съемных пластиночных протезов.
158. Особенности ортопедического лечения при микростомии.
159. Методика определения центральной окклюзии при частичных дефектах зубных рядов.
160. Показания к применению различных конструкций штифтовых зубов. Последовательность этапов лечения.
161. Врожденные дефекты твердого и мягкого неба. Клиническая картина, методы ортопедического лечения.
162. Непосредственное зубное протезирование. Цель применения, принципы протезирования.
163. Прикус, виды и его физиологические разновидности.
164. Ортопедическое лечение локализованной и генерализованной форм патологической стертости.
165. Особенности изготовления съемных протезов, лечебных и транспортных, челюстно-лицевых шин из самотвердеющих пластмасс.
166. Значение ортопедических методов в комплексном лечении раненых с повреждениями лица и челюстей.
167. Артикуляция и окклюзия. Виды окклюзии. Центральная окклюзия и ее характеристика. Аппараты, воспроизводящие движения нижней челюсти.
168. Оттиски, классификация. Методика получения оттисков при частичном отсутствии зубов различными оттискными материалами.
169. Феномен Попова-Годона. Этиология, клиническая картина, диагностика, методы лечения. Показания к

- выбору метода лечения.
170. Механотерапия и челюстно-лицевая миогимнастика, показания к применению в челюстно-лицевой ортопедии.
 171. Параллелометрия, показания. Методы и правила проведения.
 172. Металлокерамические протезы, показания и противопоказания. Клинико-лабораторные этапы изготовления.
 173. Вторичные деформации зубных рядов. Этиология, клиническая картина, методы лечения.
 174. Приобретенные дефекты твердого и мягкого неба. Этиология, клиника, методы ортопедического лечения.
 175. Оттисковые материалы. Классификация. Требования, предъявляемые к ним.
 176. Изменения в зубах, пародонте и височно-нижнечелюстном суставе при патологической стертости. Причины.
 177. Методы получения слепков с беззубых челюстей. Функциональные пробы по Гербсту.
 178. Профилактика зубочелюстных аномалий и деформаций.
 179. Классификация беззубых верхних челюстей (Шредер, Оксман).
 180. Требования, предъявляемые к корню при использовании его в протезировании.
 181. Виды стабилизации зубных рядов (показания к применению).
 182. Возможность применения и осложнения при пользовании протезами из разнородных металлов. Клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика.
 183. Антропометрические ориентиры и клинические методы установления положения формы и величины зубов при полном отсутствии зубов.
 184. Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитых бюгельных протезов на огнеупорных моделях.
 185. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава, клиническая картина, диагностика, дифференциальная методы лечения.
 186. Базисные материалы. Требования, предъявляемые к ним, назначение.
 187. Переломы верхней челюсти. Этиология, клиническая диагностика. Методы ортопедического лечения.
 188. Металлы и сплавы, применяемые для изготовления протезов. Требования, предъявляемые к ним, назначение.
 189. Временное шинирование, показания. Значение временного шинирования в комплексной терапии заболеваний пародонта.
 190. Переломы нижней челюсти. Этиология, клиническая картина, диагностика. Методы ортопедического лечения.
 191. Классификации беззубых нижних челюстей (Келлер, Курляндский), топографические особенности строения. Клиническая оценка строения слизистой оболочки полости рта при выборе слепочного материала.
 192. Процесс адаптации к зубным протезам.
 193. Имплантаты. Характеристика. Показания и противопоказания. Основные виды.
 194. Особенности протезирования с использованием имплантатов при изготовлении несъемных и съемных протезов.
 195. Основы выбора и построения несъемных шинирующих аппаратов в комбинации со съемными протезами при лечении пародонтитов и пародонтоза.
 196. Учение о фиксации и стабилизации протезов на беззубых челюстях. Понятие "клапанная зона".
 197. Моделировочные материалы. Требования предъявляемые к ним, восковые композиции.
 198. Ретенционный период ортодонтического лечения. Ортодонтические ретенционные аппараты. Показания к применению.
 199. Снижение межальвеолярной высоты. Причины возникновения. Клиническая картина, диагностика, профилактика и лечение.
 200. Причины развития аномалий зубочелюстной системы.
 202. Методика изготовления мостовидных протезов (паяных и комбинированных).
 203. Неправильно сросшиеся переломы. Этиология, клиническая картина, диагностика. Методы ортопедического лечения.
 204. Причины деформаций зубочелюстной системы, профилактика и лечение различных форм деформаций.
 205. Антропометрические закономерности строения лица, возрастные изменения.