

**Перечень вопросов для подготовки к
государственной итоговой аттестации студентов 5 курса стоматологического
факультета
по специальности 31.05.03 –«Стоматология»**

1. Организация стоматологической помощи в Российской Федерации. Основные нормативные документы. Роль и задачи врача-стоматолога в системе обязательного медицинского страхования. Стоматологическая поликлиника, структура и задачи. Права и обязанности врача-стоматолога.
2. Деонтология в стоматологии, врачебная этика.
3. Организация работы врача-стоматолога на терапевтическом приёме. Учётная и отчётная медицинская документация. Медицинская карта стоматологического больного. Качественные и количественные показатели работы врача стоматолога-терапевта.
4. Показатели стоматологической заболеваемости: распространённость, интенсивность, нуждаемость в лечении. Плановая санация полости рта, её организационные формы.
5. Диспансеризация стоматологических больных. Основные нормативные документы. Участие врача-стоматолога в системе всеобщей диспансеризации.
6. Экспертиза трудоспособности стоматологических больных. Основные нормативные документы. Правила выдачи листков нетрудоспособности.
7. Физиология полости рта человека: особенности взаимодействия органов полости рта между собой и с внешней средой. Основные функции полости рта.
8. Эмаль зуба, гистологическое строение, химический состав, физико-химические свойства. Зуб как орган полости рта. Понятия минерализации, де- и реминерализации. Методы исследования состава и свойств эмали. Резистентность эмали, способы её оценки.
9. Дентин и цемент зуба - гистологическое строение, химический состав, функции.
10. Назубные отложения. Виды, состав, механизм образования, способы обнаружения и удаления, роль в патогенезе стоматологических заболеваний.
11. Анатомия и гистология пульпы зуба и периодонта. Основные функции пульпы и периодонта, изменения при старении организма и различных патологических состояниях.
12. Слизистая оболочка полости рта. Гистологическое строение, иннервация, кровоснабжение, функции, физиологические свойства.
13. Ротовая жидкость как биологическая среда полости рта. Механизмы образования, состав и физико-химические свойства, физиологическая роль ротовой жидкости. Скорость секреции слюны.
14. Пародонт. Анатомия и гистология пародонта. Понятие о десневой борозде, эпителии прикрепления, десневой жидкости, их роль в патогенезе заболеваний пародонта.
15. Иммунология полости рта. Специфические и неспецифические факторы защиты. Микробная flora полости рта в норме и при патологии.
16. Кариес зубов. Распространённость в различных климатогеографических зонах. Основные показатели характеристики кариозного процесса, их определение.
17. Современные представления об этиологии и патогенезе кариеса зубов.
18. Основные принципы и этапы препарирования кариозных полостей. Подготовка полостей к пломбированию. Классификация пломбировочных материалов. Основные требования к постоянным пломбировочным материалам.
19. Материалы для временных пломб. Физико-химические свойства, техника приготовления и клинические особенности их применения.
20. Препарирование и пломбирование полостей I- VI классов. Выбор пломбировочного материала. Особенности его приготовления и введения в полость, сроки затвердевания, окончательная отделка пломб. Контактный пункт, его роль. Техника выполнения контактного пункта различными пломбировочными материалами.

21. Пломбировочные материалы (состав, свойства), используемые в качестве корневых пломб при различной степени проходимости каналов и различном состоянии периапикальных тканей зубов.
22. Организация и типовое оснащение стоматологического кабинета. Меры защиты медицинского персонала от действия окружающих вредных факторов.
23. Стоматологический инструментарий. Уход за ним, дезинфекция, предстерилизационная обработка и стерилизация. Пробы на скрытую кровь и наличие моющего средства на инструментах.
24. Обезболивание в терапевтической стоматологии. Подготовка больного к стоматологическому терапевтическому вмешательству.
25. Флюороз зубов. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
26. Системная и местная гипоплазия, причины развития, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
27. Некариозные поражения зубов, возникающие после их прорезывания (стирание эмали, клиновидный дефект, эрозия эмали). Причины, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
28. Кариес эмали, стадия «белого пятна». Патологическая анатомия, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения, показания к реминерализующей терапии.
29. Кариес эмали (поверхностный кариес). Патологическая анатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
30. Кариес дентина (средний кариес). Патологическая анатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
31. Кариес дентина. Глубокий кариес. Патологическая анатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Осложнения при лечении глубокого кариеса, их профилактика.
32. Пульпит. Этиология, патологическая анатомия, классификация, методы диагностики. Выбор метода лечения пульпита в зависимости от формы пульпита.
33. Острый пульпит (очаговый). Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
34. Гнойный пульпит (острый диффузный пульпит). Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
35. Хронический фиброзный пульпит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
36. Гангрена пульпы (хронический гангренозный пульпит). Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
37. Хронический гиперпластический (гипертрофический) пульпит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
38. Метод сохранения воспалённой пульпы. Показания к сохранению всей пульпы и витальной ампутации. Этапы лечения, клиническая фармакология лекарственных средств.
39. Острый апикальный периодонтит. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение в зависимости от проходимости корневых каналов.
40. Апикальная гранулема (хронический гранулематозный периодонтит). Причины, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Ошибки и осложнения при лечении, методы их профилактики.
41. Периапикальный абсцесс со свищом и без свища (хронический гранулирующий периодонтит). Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
42. Хронический фиброзный периодонтит. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
43. Обострение хронического периодонита. Причины, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

44. Показания и методика проведения трансканального электрофореза. Используемые лекарственные средства, оценка эффективности лечения периодонта при проблемных каналах.
45. Заболевания пародонта. Современные представления об этиологии и патогенезе. Классификация. Методы обследования больного с патологией пародонта.
46. Гингивит. Классификация. Катаральный гингивит. Причины возникновения, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
47. Хронический гиперпластический (гипертрофический) пульпит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
48. Острый некротический язвенный гингивит (гингивит Венсана). Хронический язвенный гингивит (язвенно-некротический гингивит). Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
49. Пародонтит. Этиология. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
50. Пародонтит. Этапы лечения, роль комплексного подхода к лечению пародонтита.
51. Пародонтит. Показания к проведению общего лечения. Клиническая фармакология лекарственных средств для общего лечения пародонтита.
52. Пародонтит. Местное лечение. Показания к хирургическому методу лечения заболевания пародонта.
53. Пародонтоз. Классификация, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
54. Идиопатические заболевания пародонта. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.
55. Профилактика заболеваний пародонта.
56. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Роль внешних и внутренних факторов в возникновении и патогенезе заболеваний, классификация.
57. Методы обследования больных с заболеваниями слизистой оболочки рта. Роль врача-стоматолога в выявлении лиц, страдающих особо опасными инфекционными заболеваниями (сифилис, туберкулоз, СПИД).
58. Травматические поражения слизистой оболочки полости рта. Виды травм, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
59. Вирусные инфекции, характеризующиеся поражениями кожи и слизистой оболочки полости рта. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
60. Глоссалгия. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
61. Лишай красный плоский. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
62. Лейкоплакия. Этиология, патогенез, патогистология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
63. Многоформная экссудативная эритема. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
64. Клинические проявления в полости рта заболеваний системы крови. Клиника, дифференциальная диагностика. Роль стоматолога в комплексном лечении больных.
65. Клинические проявления сифилиса в полости рта. Роль стоматолога в ранней диагностике заболевания и в комплексном лечении.
66. Пузырчатка. Проявления в полости рта. Дифференциальная диагностика, методы лечения.
67. Лучевая болезнь. Проявления в полости рта, роль стоматолога в комплексной терапии болезни. Изменения в полости рта при лучевой терапии новообразования челюстно-лицевой области. Профилактические и лечебные мероприятия лучевой реакции слизистой оболочки рта.
68. Кандидоз слизистой оболочки полости рта. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.

69. Туберкулёт слизистой оболочки полости рта. Клиника, методы диагностики, тактика врача-стоматолога.
70. Хронический рецидивирующий афтозный стоматит. Клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение.
71. Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ). Клинические проявления в полости рта. Тактика врача-стоматолога при подозрении на ВИЧ-инфекцию.
72. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта. Признаки малигнизации, тактика врача стоматолога на разных этапах диспансерного наблюдения.
73. Красная волчанка. Клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение.
74. Самостоятельные хейлиты. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
75. Симптоматические хейлиты (атопический, экзематозный, макрохейлит при синдроме Мелькерсона – Розенталя, гиповитамины).
76. Аномалии и самостоятельные заболевания языка. Клиника, диагностика, лечение.
77. Изменения СОПР при эндокринных заболеваниях.
78. Изменения СОПР при заболеваниях желудочно-кишечного тракта. *Компетенции: ОК-1,5, ОПК-5,7,8,9,11, ПК-5,6,7, 8,9.*
79. Физиотерапия в стоматологии. Показания к её применению в терапевтической стоматологии. Организация физиотерапевтического кабинета.
80. Хронические очаги инфекции в полости рта. Их роль в патогенезе стоматологических и общесоматических заболеваний.
81. Декубитальные эрозии и язвы у детей, причины возникновения, особенности проявления их в детском возрасте, лечение.
82. Кандидоз слизистой оболочки полости рта у детей. Этиология, клиника, лечение.
83. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика острого герпетического стоматита у детей, лечение.
84. Заболевания слизистой оболочки полости рта у детей, связанные с приёмом лекарственных препаратов.
85. Стоматит при острой инфекции (скарлатина, корь, дифтерия и др.).
86. Заболевания пародонта у детей: гингивит, пародонтит. Причины возникновения, принципы лечения, профилактика.
87. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение хронического периодонтита зубов с несформированными корнями.
88. Острый, хронический, обострившийся периодонтит у детей, клиника. Дифференциальная диагностика, лечение. *Компетенции: ОК-1,5, ОПК-5,7,8,9,11, ПК-5,6,7, 8,9.*
89. Влияние хронического периодонтита на процессы формирования и рассасывания корней, на общее состояние организма.
90. Пульпит временных и постоянных зубов с несформированными корнями, клиника, методы лечения.
91. Острый пульпит у детей, клиника, дифференциальная диагностика, выбор метода лечения.
92. Хронический пульпит у детей, клиника, дифференциальная диагностика, выбор лечения.
93. Показания к хирургическому методу лечения пульпита у детей (ампутационному, экстирпационному).
94. Показания к проведению биологического метода лечения пульпита у детей. Методика, прогноз, контроль эффективности лечения.
95. Основоположники плановой санации (Склифосовский, Дауге, Агапов, Лимберг). Значение плановой санации полости рта в оздоровлении детей. Виды санации. Организационные формы.

96. Организационные формы и принципы диспансеризации у стоматолога детского населения в зависимости от степени риска развития стоматологических заболеваний.
97. Определение распространённости и интенсивности кариеса зубов у детей различного возраста.
98. Система гигиенического воспитания населения при первичной стоматологической профилактике.
99. Определение гигиенических индексов по Федорову-Володкиной, по Пахомову, по Грину-Вермильону.
100. Развитие, прорезывание и рассасывание временных зубов. Влияние на эти процессы общего состояния организма.
101. Анатомия временных зубов.
102. Назубные отложения у детей, методы их выявления, удаления и профилактики.
103. Классификация и клиническое течение кариеса зубов у детей.
104. Комплексная система профилактики кариеса, методы и средства, организация программы. Методы и средства местной профилактики кариеса зубов у детей.
105. Организация и оборудование хирургического отделения в поликлинике и стационаре. Организация работы врача-стоматолога на хирургическом приеме. Учетно-отчетная документация. Количественные и качественные показатели.
106. Врачебно-трудовая экспертиза хирургических стоматологических больных. Порядок выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность.
107. Диспансеризация больных с хирургическими стоматологическими заболеваниями.
108. Обследование пациентов с хирургическими стоматологическими заболеваниями.
109. Виды местного и общего обезболивания при операциях на лице и в полости рта. Характеристика местных анестетиков и их хранение.
110. Инфильтрационная анестезия. Классификация, показания и особенности её проведения при операциях в челюстно-лицевой области.
111. Туберальная проводниковая анестезия (внутриротовой и внеротовой методы). Показания, анатомические предпосылки и техника её проведения.
112. Инфраорбитальная (подглазничная) анестезия, внутри- и внеротовой методы. Показания, анатомические предпосылки и техника её проведения.
113. Палатинальная (небная) и резцовая анестезия. Показания, анатомические предпосылки и техника её проведения.
114. Мандибулярная анестезия. Внутриротовой и внеротовой методы. Показания, анатомические предпосылки и техника её проведения. Блокада нижнечелюстного нерва по Берше - Дубову. Показания и техника её проведения.
115. Торусальная (по М.М. Вейсбрему) и ментальная (подбородочная) анестезия. Показания, анатомические предпосылки и техника её проведения.
116. Анестезия у круглого и овального отверстий. Показания, анатомические предпосылки и техника её проведения.
117. Возможные ошибки и осложнения при местном обезболивании в ЧЛО.
118. Показания и противопоказания к применению общего обезболивания при стоматологических операциях.
119. Реанимация при стоматологических вмешательствах в условиях поликлиники и стационара.
120. Асептика и антисептика при операциях на лице и в полости рта, её особенности.
121. Подготовка больного к оперативному вмешательству ЧЛО в условиях поликлиники и стационара. Премедикация. Последнеоперационный уход. ЛФК.
122. Операция удаления зуба и корней зубов. Показания и противопоказания, методика проведения, инструменты.
123. Общие и местные осложнения во время и после удаления зуба.
124. Методы хирургического лечения хронического периодонтита. Показания и противопоказания, методика, осложнения.

125. Операция реплантации зубов. Показания и противопоказания. Подготовка и этапы операции, осложнения.
126. Ретенция зубов. Предрасполагающие факторы. Классификация, клиника, диагностика, лечение, осложнения. Показания к операции.
127. Затрудненное прорезывания третьего нижнего моляра. Диагностика, клиника, лечение, осложнения.
128. Острый гнойный периостит челюстей. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиника, лечение, профилактика.
129. Острый одонтогенный остеомиелит челюстей, патогенез, патологическая анатомия, клиника, дифференциальная диагностика и лечение.
130. Хронический одонтогенный остеомиелит челюстей. Патологическая анатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения.
131. Дифференциальная диагностика острого периодонита, периостита, остеомиелита челюстей.
132. Флегмоны и абсцессы лица и шеи. Этиология, патологическая анатомия, пути распространения инфекции, классификация, общая клиническая характеристика, принципы лечения, профилактика.
133. Флегмона подглазничной области. Топографическая анатомия, этиология, клиника, диагностика и лечения.
134. Флегмона щечной и скуловой областей. Топографическая анатомия. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
135. Абсцесс и флегмона околоушно-жевательной областей. Топографическая анатомия, клиника, дифференциальная диагностика и лечение.
136. Флегмона подвисочной и крылонебной ямок и глазницы. Топографическая анатомия, диагностика и лечение.
137. Флегмона височной области. Топографическая анатомия, диагностика, клиника и лечение.
138. Флегмона поднижнечелюстного треугольника. Топографическая анатомия, клиника, дифференциальная диагностика и лечение.
139. Флегмона подподбородочного треугольника. Топографическая анатомия. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
140. Флегмона крыловидно-нижнечелюстного пространства. Топографическая анатомия, клиника, дифференциальная диагностика и лечение.
141. Абсцесс и флегмона языка. Топографическая анатомия, диагностика и лечение.
142. Абсцесс и флегмона позадичелюстной области. Топографическая анатомия, этиология, клиника, диагностика, лечение.
143. Флегмона дна полости рта. Топографическая анатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
144. Ангина Людвига. Особенности воспалительного процесса, патологическая анатомия, клиника, диагностика и лечение.
145. Фурункул, карбункул и рожистое воспаление лица. Клиника, лечение, осложнение.
146. Лимфадениты лица и шеи. Классификация, этиология, клиника, дифференциальная диагностика и лечение.
147. Острый и хронический верхнечелюстной одонтогенный синусит. Клиника, диагностика и лечение.
148. Перфорация и свищи верхнечелюстной пазухи. Клиника, диагностика и лечение.
149. Актиномикоз лица и шеи. Этиология, патогенез, классификация, дифференциальная диагностика, клиника, лечение.
150. Острые воспаления слюнных желез. Этиология, классификация, клиника, диагностика и лечение.
151. Хроническое воспаление слюнных желез. Этиология, классификация, клиника, диагностика и лечение.

152. Реактивно-дистрофические изменения слюнных желез (сиалозы). Этиология, классификация, клиника, принципы лечения. Болезнь и синдром Шегрена. Болезнь и синдром Микулича.
153. Слюнно-каменная болезнь. Этиология, патогенез, клиника и лечение.
154. Осложнения при воспалительных процессах челюстно-лицевой области (сепсис, тромбофлебит вен лица, тромбоз пещеристого синуса, медиастинит). Клиника, диагностика и принципы лечения.
155. Статистика и классификация огнестрельных ранений лица.
156. Особенности боевых повреждений челюстно-лицевой области.
157. Повреждения мягких тканей лица. Классификация, особенности и принципы хирургической обработки.
158. Повреждения зубов и альвеолярных отростков. Статистика, классификация, клиника, диагностика и лечение.
159. Переломы скуловых костей носа. Клиника, диагностика и лечение.
160. Переломы верхней челюсти в мирное и военное время. Классификация, клиника, диагностика и лечение.
161. Переломы нижней челюсти в мирное и военное время. Классификация, клиника, диагностика и лечение.
162. Вывихи нижней челюсти. Классификация, клиника и лечение.
163. Сочетанные повреждения челюстно-лицевой области. Особенности и принципы лечения.
164. Методы временной (транспортной) иммобилизации отломков челюстей. Виды лечебной иммобилизации отломков челюстей. Показания и методика применения
165. Принципы хирургической обработки ран лица.
166. Ожоги лица. Классификация, клиника, диагностика, оказание помощи на этапах медицинской эвакуации.
167. Предрасполагающие факторы возникновения злокачественных новообразований челюстей и органов полости рта.
168. Предраковые заболевания челюстно-лицевой области. Классификация, клиника, диагностика и лечение. Онкологическая настороженность.
169. Врожденные кисты и свищи шеи. Клиника, диагностика и лечение.
170. Остеобластокластома челюстей. Патологическая анатомия, клиника, диагностика, лечение.
171. Опухоли слюнных желез. Классификация, клиника, диагностика и лечение.
172. Одонтогенные опухоли. Классификация.
173. Одонтома. Патологическая анатомия, классификация, клиника, диагностика и лечение.
174. Амелобластома. Патологическая анатомия, классификация, клиника, диагностика и лечение.
175. Эпулисы. Классификация, патологическая анатомия, клиника, диагностика и лечение.
176. Одонтогенные кисты челюстей. Этиология, клиника, диагностика и лечение.
177. Фиброзная дисплазия челюстей. Клиника, дифференциальная диагностика и лечение.
178. Основные принципы диагностики и лечения злокачественных опухолей челюстно-лицевой области.
179. Рак кожи лица. Клиника, диагностика и лечение.
180. Рак нижней губы. Клиника, диагностика и лечение.
181. Злокачественные опухоли верхней и нижней челюстей. Клиника, диагностика, лечение.
182. Рак языка и слизистой оболочки полости рта. Клиника, диагностика и лечение.
183. Соединительнотканые опухоли челюстей и мягких тканей лица (липома, фиброма, остеома, фибросаркома, остеогенная саркома).

184. Роль стоматолога в профилактике и выявлении злокачественных опухолей лица и органов полости рта.
185. Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Классификация, клиника, лечение.
186. Контрактура нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика и принципы лечения.
187. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава. Классификация, клиника, диагностика и лечение.
188. Поражения тройничного нерва. Неврит, невралгия. Клиника, диагностика и лечение.
189. Роль отечественных ученых в развитии воспалительной хирургии лица. Задачи восстановительной хирургии лица. Показания к пластическим операциям.
190. Основные виды пластических операций на лице и челюстях, их принципы.
191. Планирование операций. Пластика местными тканями.
192. Свободная пересадка кожи при операциях на лице и в полости рта. Виды кожных трансплантатов, их преимущества и недостатки.
193. Филатовский стебель и его применение в восстановительной хирургии лица.
194. Хирургические методы лечения деформаций верхней и нижней челюстей.
195. Костная пластика нижней челюсти.
196. Показания и принципы лечения при парезе и параличе мимических мышц.
197. Врожденные расщелины верхней губы. Классификация. Анатомические и функциональные нарушения при этом пороке развития.
198. Врожденные расщелины неба. Анатомические и функциональные нарушения в организме ребенка при расщелине неба.
199. Лечение врожденных расщелин губы. Возрастные показания к пластике губы. Принципы хирургического лечения.
200. Хирургическое лечение врожденных расщелин неба. Возрастные показания.
201. Диспансеризация детей с врожденными расщелинами неба (хирургическое, ортопедическое и др. виды лечения). Принципы медикогенетического консультирования пробандов и их семей.
202. Врожденные кисты и свищи лица и шеи. Классификация, патогенез, лечение.
203. Обезболивание при стоматологических операциях у детей. Принципы выбора метода обезболивания.
204. Показания к общему обезболиванию в детской стоматологической практике.
205. Операция удаления зуба у детей. Показания, особенности проведения операции в детском возрасте.
206. Острый одонтогенный остеомиелит челюстей у детей. Профилактика. Закономерности клинического проявления, течение, лечение, исходы.
207. Хронический одонтогенный остеомиелит челюстей у детей. Закономерности клинического проявления. Три его клинико-рентгенологические формы. Течение и лечение. Профилактика осложнений и рецидивов заболевания.
208. Лимфадениты челюстно-лицевой области у детей. Происхождение, клиническое течение, лечение, исходы.
209. Паротиты у детей. Дифференциальный диагноз эпидемического паротита, хронического паренхиматозного паротита в стадии обострения и лимфаденита данной анатомической области. Закономерности клинического проявления. Лечение.
210. Опухоли мягких тканей у детей. Происхождение, закономерности клинического проявления. Лечение.
211. Сосудистые опухоли у детей (лимфангиома, гемангиома). Клиническая картина, выбор метода лечения.
212. Опухоли челюстных костей у детей. Происхождение, закономерности клинического проявления.

213. Саркома Юинга. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика с остеомиелитом челюстных костей.
214. Корневые воспалительные кисты молочных и постоянных зубов у детей. Происхождение. Патогенез. Клинико-рентгенологическая картина. Методы лечения в детском возрасте.
215. Переломы челюстей у детей. Принципы лечения.
216. Травмы зубов у детей. Виды травм. Лечение.
217. Травма мягких тканей лица и рта у детей. Закономерности клинического проявления, методы лечения, возможные исходы и осложнения. Организация профилактики детского травматизма.
218. Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава у детей. Этиология, клиника, лечение.
219. Периоститы челюстных костей. Клиника острого и хронического одонтогенного периостита. Диагностика. Лечение. Показания к госпитализации ребенка с острым гнойным периоститом.
220. Функциональные суставно-мышечные заболевания. Клиника болевого синдрома, дисфункция сустава и мышц. Методы и принципы лечения. Исходы.
221. Реабилитация детей с послеоперационными дефектами челюстных костей (челюстное протезирование, костная пластика и др.).
222. Принципы работы ортопедического отделения стоматологической поликлиники. Качественные и количественные показатели работы врача стоматолога-ортопеда. Организация ортопедической помощи населению. Анализ работы клиники ортопедической стоматологии и зуботехнической лаборатории.
223. Протоколы ведения больных при частичном отсутствии зубов. Требования к диагностике амбулаторно-поликлинической. Обследование пациентов в клинике ортопедической стоматологии.
224. Анатомо-функциональные особенности строения твердого и мягкого неба беззубых верхних челюстей.
225. Оценка состояния слизистой оболочки рта. Анатомические и топографические особенности строения слизистой оболочки протезного ложа. Понятия «подвижная» и «податливая» слизистая, «клапанная» зона, значение их для протезирования.
226. Абсолютная сила жевательных мышц. Жевательное давление. Анатомия и функции периодонта. Выносливость пародонта к нагрузке. Понятие о жевательном давлении и эффективности жевания.
227. Анатомо-функциональное строение височно-нижнечелюстного сустава.
228. Артикуляция и окклюзия. Виды окклюзии, их характеристика. Состояние относительного покоя нижней челюсти.
229. Методика определения центрального соотношения челюстей при частичных дефектах зубного ряда.
230. Биомеханика нижней челюсти. Аппараты, воспроизводящие движение нижней челюсти. Классификация, конструктивные особенности.
231. Взаимоотношения между зубными рядами (прикус). Разновидности прикуса, их характерные признаки.
232. Определение центрального соотношения челюстей при полном отсутствии зубов.
233. Классификация оттисков по Е.И.Гаврилову. Методика получения анатомического оттиска.
234. Токсический стоматит при ортопедическом лечении металлическими и акриловыми зубными протезами. Клинические проявления. Диагностика.
235. Ортопедическое лечение патологии твердых тканей зубов с применением вкладок. Показания и противопоказания к изготовлению вкладок. Классификация полостей под вкладки (Black, Боянов). Классификация вкладок по конструкции и в зависимости от материала.

236. Функциональные методы определения эффективности жевания (по Гельману и Рубинову) при различных состояниях зубочелюстной системы.
237. Методы определения выносливости пародонта к нагрузке. Затрата усилий на дробление различной пищи. Резервные силы пародонта зуба и зубного ряда.
238. Особенности использования одонтопародонтограммы В.Ю.Курляндского в клинике ортопедической стоматологии (теоретическое обоснование, анализ).
239. Получение оттисков в клинике ортопедической стоматологии при эстетическом протезировании (способы, оттисковые материалы, алгоритм проведения).
240. Пластмассы в ортопедической стоматологии: для базисов, для перебазировки съемных протезов и починки протезов, их свойства и технология применения.
241. Сплавы неблагородных металлов (нержавеющая сталь, кобальто-хромовый сплав), их свойства и показания к применению.
242. Сплавы благородных металлов (золото, себряно-палладиевый сплав), их свойства, показания к применению.
243. Основные компоненты фарфоровых масс. Виды керамических реставраций, клинико-лабораторные этапы изготовления цельнокерамических коронок (на платиновом колпачке).
244. Общие принципы формирования полостей под вкладки. Алгоритм препарирования зубов под вкладки.
245. Ортопедическое лечение с применением искусственных коронок. Их виды, классификация, требования.
246. Ортопедическое лечение дефектов твердых тканей зубов штифтовыми зубами и штифтовыми конструкциями (показания, виды, алгоритм проведения клинико-лабораторных этапов).
247. Особенности проведения клинических этапов при эстетическом протезировании керамическими и металлокерамическими коронками.
248. Алгоритм проведения клинико-лабораторных этапов изготовления искусственных металлических коронок.
249. Основные мероприятия по реализации ортопедических этапов лечения с использованием дентальных имплантатов (планирование дентальной имплантации, классификация внутрикостных дентальных имплантатов).
250. Показания и противопоказания к ортопедическому лечению включенных дефектов зубных рядов несъемными и съемными конструкциями зубных протезов.
251. Классификация зубных протезов. Особенности передачи жевательного давления при различных конструкциях зубных протезов.
252. Теоретические и клинические основы выбора метода лечения частичного отсутствия зубов мостовидными протезами.
253. Медицинская этика. Деонтологические аспекты в клинике ортопедической стоматологии.
254. Показания к применению съемных конструкций зубных протезов при частичной утрате зубов.
255. Обоснование границ съемных конструкций зубных протезов при частичном отсутствии зубов.
256. Кламмер, его составные части. Виды кламмеров. Их роль при распределении жевательного давления.
257. Клинико-биологические аспекты применения бюгельных конструкций протезов. Основные конструктивные элементы бюгельного протеза и их характеристики.
258. Непосредственное протезирование при пародонтитах. Показания к применению, алгоритм проведения непосредственного протезирования.
259. Особенности ортопедической стоматологической реабилитации лиц с хроническим генерализованным пародонтитом. Роль и место ортопедических методов лечения

пациентов с патологией пародонта в аспекте комплексной стоматологической реабилитации.

260. Временное шинирование при пародонтите и его роль в комплексной терапии. Требования, предъявляемые к шинам. Показания к включению зубов в шину.

261. Постоянное шинирование при ортопедическом лечении патологии пародонта. Требования применяемые к шинированию. Принципы шинирования.

262. Повышенная стираемость зубов. Этиология, патогенез, клиника, особенности обследования в клинике ортопедической стоматологии. Планирование и алгоритм проведения ортопедической стоматологической помощи.

263. Виды мостовидных протезов. Показания и противопоказания к их изготовлению

264. Анатомо-топографические особенности строения беззубых верхних челюстей.

265. Классификация беззубых челюстей по И.М. Оксману.

266. Оценка состояния слизистой оболочки протезного ложа беззубых челюстей (Люнд, Суппле, Гаврилов) в аспекте получения функциональных оттисков.

267. Выбор искусственных зубов (форма, величина, цвет) при протезировании полными съемными пластиночными протезами. Конструирование искусственных зубных рядов при изготовлении полных съемных протезов (гармония формы, функции, улыбки)

268. Методика получения функционального оттиска. Функциональные пробы по Гербсту.

269. Методы и способы фиксации полных съемных протезов (классификация Курляндского, Боянова).

270. Ошибки при определении центрального соотношения беззубых челюстей, методы их выявления, устранения.

271. Особенности постановки зубов при изготовлении полных съемных протезов. Способы постановки зубов (Гизи, по сферической поверхности, по стеклу).

272. Методы ортопедического лечения при переломах и послеоперационных дефектах верхней челюсти.

273. Методы ортопедического лечения при врожденных и приобретенных дефектах твердого и мягкого неба.

274. Методы ортопедического лечения при заболеваниях височно-нижнечелюстного сустава (синдром болевой дисфункции, артриты, артрозы).

275. Особенности ортопедического лечения при микростомии и контрактуре нижней челюсти.

276. Механотерапия и миогимнастика, показания к применению.

277. Особенности повторного протезирования больных, пользующихся съемными протезами. Перебазировка протезов (клинические и лабораторные методы). Противопоказания к клиническому методу перебазировки.

278. Алгоритм проведения проверки конструкции полных съемных протезов. Адаптация больного к зубным протезам.

279. Дезинфекция, предстерилизационная обработка (очистка) и стерилизация инструментов и материалов в клинике ортопедической стоматологии.

280. Осложнения, клинические и технологические ошибки при лечении больных несъемными и съемными конструкциями зубных протезов.

281. Морфологическая и функциональная характеристика временного прикуса.

282. Морфологические и функциональные характеристики сменного прикуса.

283. Методы исследования больных с зубочелюстными аномалиями и деформациями (антропометрические, графические, функциональные, рентгенологические).

284. Классификация зубочелюстных аномалий и деформаций Энгля, Калвелиса, Персины, ВОЗ.

285. Причины развития зубочелюстных аномалий и деформаций.

286. Основные направления и методы профилактики зубочелюстных аномалий и деформаций.

287. Диспансеризация детей с зубочелюстными аномалиями и деформациями.

288. Возрастные показания к ортодонтическому лечению.
289. Основные принципы лечения аномалий и деформаций челюстнолицевой области. Методы ортодонтического лечения.
290. Морфологические и функциональные изменения в зубочелюстной системе при ортодонтических вмешательствах.
291. Ортодонтические аппараты механического действия.
292. Ортодонтические аппараты функционального и комбинированного действия.
293. Аномалии количества и размеров зубов. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
294. Аномалии прорезывания зубов. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
295. Диастема. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
296. Аномалии положения зубов в зубном ряду. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
297. Аномалии зубных дуг в трансверзальном, сагиттальном и вертикальном направлениях; аномалии соотношения базисов челюстей.
298. Дистальная окклюзия (дистальный прикус). Этиология патогенез, клиника, диагностика. Методы профилактики и лечения.
299. Мезиальная окклюзия (мезиальный прикус). Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Методы профилактики и лечения.
300. Открытый прикус. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Методы профилактики и лечения.
301. Глубокий прикус (чрезмерный перекрывающий прикус, вертикальный перекрывающий прикус). Этиология, патогенез, клиника, диагностика, методы профилактики и лечения глубокого прикуса.
302. Перекрестный прикус (перекрестный прикус боковых зубов, лингвоокклюзия боковых зубов нижней челюсти, смещение от средней линии). Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Методы профилактики и лечения перекрестного прикуса.
303. Рецидивы зубочелюстных аномалий и деформаций. Значение ретенционного периода в лечении зубочелюстных аномалий и деформаций. Ортодонтические ретенционные аппараты.
304. Осложнения при ортодонтическом лечении. Методы их предупреждения.
305. Миогимнастика, как метод профилактики и лечения зубочелюстных аномалий и деформаций.
306. Протезирование зубов и зубных рядов в детском возрасте.