

Перелік питань на залік

1. Історичні етапи розвитку ортопедичної стоматології в Україні.
2. Сучасні тенденції розвитку стоматологічної допомоги в Україні.
3. Основні нормативні документи МОЗ України, що регулюють діяльність лікаря-стоматолога-ортопеда.
4. Статистичний облік і звітність в ортопедичній стоматології.
5. Структурна різноманітність стоматологічної допомоги в Україні.
6. Принципи організації діяльності ортопедичних закладів різної форми власності.
7. Організація роботи зубопротезної лабораторії.
8. Штатні нормативи медперсоналу для ортопедичних підрозділів стоматологічних поліклінік.
9. Обсяг ортопедичної допомоги в залежності від рівня акредитації закладу.
10. Санітарно-гігієнічні та протипожежні вимоги до приміщень та обладнання.
11. Сучасні методи профілактики розповсюдження інфекційних захворювань на стоматологічному прийомі.
12. Артикуляція, оклюзія.
13. Основні види оклюзії.
14. Прикус.
15. Фізіологічні та патологічні форми прикусу.
16. Альвеолярні відростки, будова, форма, її зміни в залежності від терміну втрати зубів, значення для ортопедичного лікування.
17. М'язова система жувального апарату.
18. Жувальні м'язи.
19. Функціональне та естетичне значення мимічної мускулатури. Абсолютна сила жувальних м'язів.
20. Поняття «жувальна сила», «жувальний тиск», «жувальна ефективність».
21. Будова СНЦС
22. Матеріали, що застосовуються в ортопедичній стоматології.
23. Класифікація матеріалів, їх стисла характеристика.
24. Загальні та технологічні властивості зуботехнічних матеріалів.
25. Техніка безпеки при роботі з зуботехнічними матеріалами.
26. Вимоги та правила зберігання матеріалів.
27. Фізичні та хімічні властивості, технологічні властивості.
28. Метали та сплави в ортопедичній стоматології.
29. Сплави металів для незнімних конструкцій.
30. Фарфорові маси. Характеристика компонентів фарфорових мас.
31. Класифікації фарфорових мас та технологія їх застосування.

32. Фізико-хімічні та технологічні властивості.
33. Відбиткові матеріали.
34. Воски. Класифікація. Склад, властивості, застосування.
35. Матеріали для обробки, шліфувки та полірування протезів.
36. Матеріали для фіксації незнімних конструкцій.
37. Абсолютна сила жувальних м'язів, жувальний тиск та методи їх визначення.
38. Статичні методи визначення жувальної ефективності.
39. Функціональні методи визначення жувальної ефективності.
40. Електроміографічне дослідження жувальних та мимічних м'язів.
41. Нозологічні форми захворювання зубощелепної системи.
42. Клініко-лабораторні методи діагностики.
43. Рентгенологічні методи дослідження.
44. Підготовка порожнини рота до протезування.
45. Психологічна підготовка хворих перед протезуванням.
46. Загальносанаційні заходи в ротовій порожнині.
47. Спеціальна ортопедична підготовка до протезування.
48. Етіологічні фактори, що призводять до порушення анатомічної форми зубів.
49. Класифікації дефектів коронкової частини зуба.
50. Ступінь зруйнованості поверхні зуба (Мілікевич).
51. Показання та протипоказання до виготовлення вкладок різних конструкцій.
52. Методи виготовлення вкладок.
53. Клініко-лабораторні етапи виготовлення вкладок різними методами.
54. Показання та протипоказання до виготовлення штучних коронок.
55. Класифікація штучних коронок.
56. Штучні коронки з опорою на імплантатах.
57. Показання та протипоказання.
58. Клініко-лабораторні етапи виготовлення.
59. Вимоги до коронки зуба під штучну коронку.
60. Техніка препарування зубів під різні види штучних коронок.
61. Фінішне препарування.
62. Уступи. Захист відпрепарованого зуба.
63. Штифтові конструкції.
64. Види.
65. Показання до застосування різних видів штифтових конструкцій.
66. Класифікація штифтових конструкцій.
67. Помилки та ускладнення при виготовленні штифтових конструкцій.
68. Клініка й ортопедичне лікування часткових дефектів зубних рядів незнімними конструкціями зубних протезів.

69. Етіологія, патогенетичні аспекти часткової вторинної адентії.
Функціональна перебудова зубо-щелепної системи і її складових (тверді тканини зуба, пародонт, м'язи, СНЩС).
70. Вторинні деформації оклюзійної поверхні зубних рядів (зубощелепні деформації).
71. Суб'єктивні та об'єктивні ознаки втрати зубів.
72. Визначення показань до протезування незнімними конструкціями протезів.
73. Підготовка зубощелепної системи до протезування незнімними конструкціями протезів.
74. Визначення конструкції мостоподібного протезу.
75. Складові частини мостоподібного протезу.
76. Підготовка опорних зубів до протезування.
77. Класифікація мостоподібних протезів.
78. Вимоги до опорних елементів мостоподібного протезу.
79. Вимоги до проміжної частини мостоподібного протезу.
80. Біомеханіка мостоподібних протезів.
81. Конструктивна різноманітність протезів.
82. Показання та протипоказання до використання суцільнолитих мостоподібних протезів.
83. Лабораторні етапи виготовлення суцільнолитих мостоподібних протезів.
84. Методи литва.
85. Технологія литва.
86. Послідовність етапів.
87. Переваги та недоліки суцільнолитих протезів.
88. Особливості підготовки опірних зубів при виготовленні пластмасових мостоподібних протезів.
89. Клініко-лабораторні етапи виготовлення.
90. Лабораторні та позалабораторні методи виготовлення провізорних мостоподібних протезів із акрилових пластмас.
91. Незнімні мостоподібні протези із композитних матеріалів.
Препарування опорних зубів
92. Показання та протипоказання до виготовлення протезів.
93. Методи ретракції.
94. Клініко-лабораторні етапи виготовлення металокерамічних мостоподібних протезів.
95. Технології виготовлення мостоподібних протезів із кераміки.
96. Помилки, ускладнення та їх профілактика при виготовленні металокерамічних мостоподібних протезів.
97. Способи з'єднання полімерних покриттів з металами (матеріали, пристрої).

98. Переваги та недоліки металополімерних мостоподібних протезів.
99. Показання та протипоказання до використання знімних мостоподібних протезів.
100. Особливості клінічних етапів виготовлення протезів у залежності від конструкції.
101. Переваги та недоліки знімних мостоподібних протезів.
102. Показання до застосування.
103. Особливості клініко-лабораторних етапів виготовлення.
104. Помилки, ускладнення на етапах виготовлення та при користуванні мостоподібними протезами з опорою на імпланти.
105. Клінічна картина при частковій втраті зубів.
106. Класифікація дефектів зубних рядів.
107. Показання до виготовлення часткових знімних пластинкових протезів, їх конструктивні особливості.
108. Складові частини часткових знімних протезів.
109. Вибір методів фіксації часткових знімних протезів.
110. Визначення стану зубів, що використовуються для фіксації знімних пластинкових протезів.
111. Складові частини бюгельного протезу, їх характеристика та призначення.
112. Планування конструкції бюгельного протезу на верхню щелепу.
113. Планування конструкції бюгельного протезу на нижню щелепу.
114. Заміщення дефектів зубних рядів бюгельними протезами.
115. Види елементів фіксації бюгельних протезів.
116. Вимоги та вибір опорних зубів для фіксації бюгельних протезів.
117. Біомеханіка бюгельного протеза.
118. Вибір та показання до використання кламерів системи Нея.
119. Конструювання бюгельних протезів.
120. Діагностичні моделі при конструюванні бюгельних протезів.
121. Способи паралелометрії.
122. Паралелометрія при нахилених зубах.
123. Методи обстеження та діагностика стану зубощелепної системи при повній відсутності зубів.
124. Класифікація беззубих щелеп.
125. Оцінка стану слизової оболонки протезного ложа беззубих щелеп.
126. Класифікація атрофії слизової оболонки протезного ложа.
127. Методи фіксації повних знімних протезів.
128. Фіксація, стабілізація та рівновага повних знімних протезів.
129. Класифікація захворювань тканин пародонту.
130. Клініка захворювань пародонту.

131. Дані об'єктивного обстеження зубів та зубних рядів при різних видах та ступенях пародонтиту.
132. Діагностика захворювань тканин пародонту.
133. Клінічні та лабораторні методи діагностики.
134. Диссоціації в зубо-щелепній системі при захворюваннях тканин пародонту.
135. Первинна і вторинна травматична оклюзія.
136. Диференційна діагностика.
137. Вторинні деформації зубних рядів.
138. Симптоми та синдроми при патологічній стертості.
139. Зміни в зубних рядах і пародонті при патологічній стертості зубів.
140. Форми та ступені патологічного стирання зубів.
141. Клінічна картина різних форм патологічного стирання.
142. Діагностика.
143. Ступені тяжкості патологічного стирання зубів.
144. Етіологія, клініка, лікування, профілактика.
145. Діагностика захворювань СНЩС.
146. Методи обстеження хворих.
147. Додаткові методи обстеження.
148. Диференційна діагностика захворювань СНЩС.