## Бюджетное профессиональное образовательное учреждение

## Воронежской области

## «ВОРОНЕЖСКИЙ БАЗОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

|  |  |
| --- | --- |
| Одобрена цикловой  методической комиссией  «Стоматология ортопедическая»  Председатель Осипова С.В.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Протокол № 1  «31» августа 20 \_\_\_ г. | УТВЕРЖДАЮ  Зав. практикой  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Н.И. Жихарева/  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. |

**КОНТРОЛЬНО ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

### **РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

**Производственной практики**

**по профилю специальности**

**по специальности:**

**31.02.05. «Стоматология ортопедическая»**

**20 \_\_\_ г**

*Вопросы к дифференцированному зачету*

1. Технология изготовления съемного пластиночного протеза на верхнюю челюсть при одностороннем концевом дефекте.
2. Технология изготовления съемного пластиночного протеза на нижнюю челюсть при одностороннем концевом дефекте.
3. Технология изготовления съемного пластиночного протеза на верхнюю челюсть при двустороннем концевом дефекте.
4. Технология изготовления съемного пластиночного протеза на нижнюю челюсть при двустороннем концевом дефекте.
5. Технология изготовления съемного пластиночного протеза на верхнюю челюсть при включенных дефектах в боковом отделе.
6. Технология изготовления съемного пластиночного протеза на нижнюю челюсть при включенных дефектах в боковом отделе.
7. Технология изготовления съемного пластиночного протеза на верхнюю челюсть при комбинированных дефектах в переднем и боковом отделах.
8. Технология изготовления съемного пластиночного протеза при комбинированных дефектах в переднем и боковом отделах нижней челюсти
9. Технология изготовления съемных пластиночных протезов на верхнюю и нижнюю челюсти при частичном отсутствии зубов.
10. Починка протеза с приваркой зуба(ов) ''горячим'' способом
11. Частичные съёмные протезы с фиксацией телескопическими коронками. Показания и методика изготовления
12. Клинико-лабораторные этапы изготовления полных съемных пластиночных протезов.
13. Техника изготовления индивидуальной ложки горячим способом.
14. Техника изготовления индивидуальной ложки из самотвердеющей пластмассы.
15. Этапы изготовления литой металлической коронки
16. Техника изготовления цельнолитых мостовидных протезов с отливкой на огнеупорных моделях
17. Этапы изготовления телескопической коронки
18. Этапы изготовления экваторной коронки
19. Технология изготовления вкладки из золотого сплава прямым методом.
20. Технология изготовления вкладки из пластмассы комбинированным методом.
21. Технология изготовления металлопластмассового мостовидного протеза.
22. Технология изготовления фарфоровой коронки.
23. Способы изготовления временных (провизорных) коронок.
24. Изготовление временной (провизорной) пластмассовой коронки в переднем отделе зубного ряда на верхнюю челюсть.
25. Изготовление штампованной коронки в переднем отделе зубного ряда на верхнюю челюсть.
26. Изготовление штампованной коронки в переднем отделе зубного ряда на нижнюю челюсть.
27. Изготовление штампованной коронки в боковом отделе зубного ряда на верхнюю челюсть.
28. Изготовление штампованной коронки в боковом отделе зубного ряда на нижнюю челюсть.
29. Изготовление штампованно-паяного мостовидного протеза в боковом отделе зубного ряда на верхнюю челюсть.
30. Изготовление штампованно-паяного мостовидного протеза в боковом отделе зубного ряда на нижнюю челюсть.
31. Изготовление штампованно-паяного мостовидного протеза с комбинированной промежуточной частью в переднем отделе зубного на верхнюю челюсть.
32. Изготовление штампованно-паяного мостовидного протеза с комбинированной промежуточной частью в переднем отделе зубного на нижнюю челюсть.
33. Изготовление культевой штифтовой вкладки в переднем отделе зубного ряда
34. Изготовление культевой штифтовой вкладки в боковом отделе зубного ряда на верхнюю челюсть.
35. Изготовление культевой штифтовой вкладки в боковом отделе зубного ряда на нижнюю челюсть.
36. Изготовление культевой штифтовой вкладки с облицовкой
37. Изготовление цельнолитой коронки на верхнюю челюсть с облицовкой.
38. Технология изготовления цельнолитой коронки.
39. Изготовление цельнолитого мостовидного протеза в боковом отделе зубного ряда на верхнюю челюсть.
40. Технология изготовления металлокерамической коронки.
41. Технология изготовления металлокерамического мостовидного протеза.
42. Технология изготовления металлоакрилового мостовидного протеза.
43. Технология изготовления металлокерамической коронки.
44. Технология изготовления керамического покрытия несъемных протезов.
45. Технология изготовления бюгельного протеза при одностороннем концевом дефекте на верхнюю челюсть
46. Технология изготовления бюгельного протеза при одностороннем концевом дефекте на нижнюю челюсть
47. Технология изготовления бюгельного протеза при двустороннем концевом дефекте на верхнюю челюсть
48. Технология изготовления бюгельнгого протеза при двустороннем концевом дефекте на нижнюю челюсть
49. Технология изготовления бюгельного протеза при включенных дефектах в боковом отделе на верхней челюсти
50. Технология изготовления бюгельного протеза при включенных дефектах в боковом отделе на нижней челюсти
51. Технология изготовления бюгельного протеза при комбинированных дефектах в переднем и боковом отделах на верхней челюсти
52. Технология изготовления бюгельного протеза при комбинированных дефектах в переднем и боковом отделах на нижней челюсти
53. Технология изготовления бюгельного протеза с каркасом из полиоксиметилена на верхнюю челюсть
54. Технология изготовления бюгельного протеза с каркасом из полиоксиметилена на нижнюю челюсть
55. Технология изготовления бюгельного протеза с кламмерами из полиоксиметилена на верхнюю челюсть
56. Технология изготовления бюгельного протеза с кламмерами из полиоксиметилена на нижнюю челюсть
57. Технология изготовления бюгельного протеза с шинирующими элементами на верхнюю челюсть
58. Технология изготовления бюгельного протеза с шинирующими элементами на нижнюю челюсть
59. Технология изготовления бюгельного протеза с замковой системой фиксации
60. Технология изготовления бюгельного протеза с телескопической системой фиксации
61. Технология изготовления бюгельного протеза с базисами (ом) из нейлона.
62. Технология изготовления малого седловидного протеза с опорно-удерживающими кламмерами на верхнюю челюсть.
63. Технология изготовления малого седловидного протеза с опорно-удерживающими кламмерами на нижнюю челюсть.
64. Технология изготовления бюгельного протеза на верхнюю челюсть с литьем каркаса без огнеупорной модели.
65. Технология изготовления бюгельного протеза на нижнюю челюсть с литьем каркаса без огнеупорной модели.
66. Пружины для перемещения отдельных зубов. Элемент «птичка».
67. Винты для перемещения отдельных зубов.
68. Конструктивные элементы: коронки, кольца, каппы.
69. Пружины для нормализации формы зубных рядов.
70. Действующие и фиксирующие элементы аппаратов механического действия.
71. Конструктивные элементы: каппы, окклюзионные накладки, накусочные площадки.
72. Действующие и фиксирующие элементы аппаратов функционального действия.
73. Ортодонтические дуги (вестибулярные, лингвальные): виды, показания к применению.
74. Классификация ортодонтических кламмеров.
75. Кламмеры (Джексона, Дуйзингса, Шварца, Адамса) ортодонтических аппаратов.
76. Элементы аппаратов функционального действия.
77. Аппарат Дерихсвайлера: устройство, принцип действия, показания.
78. Изготовление базиса аппарата методом «горячей» полимеризации.
79. Дуга Энгля. Виды. Показания, технология изготовления.
80. Регулятор функции Френкля: устройство, принцип действия, показания.
81. Аппарат Кингслея: устройство, принцип действия, показания.
82. Насыпная технология изготовления базиса ортодонтического аппарата.
83. Брекеты. Классификация, устройство, назначение.
84. Аппарат Брюкля: устройство, принцип действия, показания.
85. Моноблок Андрезена – Гойпля: устройство, принцип действия, показания.
86. Методы изготовления базисов ортодонтических аппаратов.
87. Аппарат Поздняковой: устройство, принцип действия, показания.
88. Съемная пластинка с винтом. Варианты распилов ортодонтических аппаратов, показания к распилу.
89. Аппарат Персина: устройство, принцип действия, показания.
90. «Вилакрил-орто»: форма выпуска, применение, свойства.
91. Ретенционные аппараты.
92. Последовательность изготовления одночелюстного съемного ортодонтического аппарата.
93. Протезирование зубных рядов съемными протезами. Требования к съемным профилактическим протезам.
94. Метод термо-вакуумного прессования в изготовлении базисов ортодонтических аппаратов.
95. Изготовление базиса ортодонтического аппарата методом «холодной» полимеризации.
96. Протезирование в детском возрасте мостовидными протезами.
97. Протезирование в детском возрасте: показания, виды конструкций.
98. Аппарат Дерихсвайлера: устройство, принцип действия, показания.
99. Местосохраняющие ортодонтические аппараты.
100. Аппарат для вертикального смещения (вытяжения) зубов.
101. Вестибуло-оральная пластинка Крауза: устройство, принцип действия, показания.
102. Аппараты для лечения перекрестного прикуса.
103. Последовательность изготовления двухчелюстного съемного ортодонтического аппарата.
104. Аппараты для лечения диастемы.
105. Несъемные аппараты для лечения диастемы.
106. Аппараты для лечения скученности зубов.
107. Вкладки и штифтовые зубы в детском протезировании.
108. Классификация ортодонтических аппаратов.
109. Эластомерные каппы: характеристика, методы изготовления, показания.
110. Протезирование при переднем и боковом дефекте твердого нёба.
111. Протезирование при фронтальном дефекте твердого нёба.
112. Протезирование больных с дефектами твердого и мягкого нёба.
113. Этапы изготовления складного протеза Ревзина.
114. Протезирование при неправильно сросшихся переломах.
115. Протезирование со срединным дефектом твердого нёба при полной адентии.
116. Пластиночный протез по Вайнштейну при «ложном суставе».
117. Протезирование после односторонней резекции верхней челюсти при наличии зубов.
118. Изготовление мостовидного протеза при «ложном суставе».
119. Этапы изготовления разборного протеза Курляндского.
120. Изготовление замещающего протеза по методу Збаржа.
121. Паяная зубная шина Лимберга.
122. Шинирование переломов беззубой челюсти.
123. Гнутые проволочные шины.
124. Этапы изготовления шины Ванкевич.
125. Проволочные шины Тигерштедта.
126. Этапы изготовления боксерской шины из стандартной каппы–заготовки.
127. Ортопедическое лечение переломов верхней челюсти по методу Збаржа.
128. Каппово-штанговый аппарат Грозовского.
129. Аппарат Шура для репозиции отломков челюстей.
130. Лечение переломов челюстей при смещении отломков в вертикальном направлении.
131. Лечение сочетанных переломов верхней и нижней челюстей.
132. Этапы изготовления аппарата Бруна.
133. Съемные внелабораторные шины.
134. Репонирующие аппараты. Характеристика.
135. Шинирующие аппараты для лечения переломов верхней челюсти.
136. Аппарат Поста.