

Перечень вопросов по МДК.01.01
«Технологии изготовления съемных пластинчатых протезов при
частичном отсутствии зубов»
Специальность «Стоматология ортопедическая»
1 курс, 2 семестр, весенняя сессия.

1. Прикус. Виды прикуса. Характеристика патологических видов прикуса.
2. Анатомическое строение зуба. Основные группы зубов, их анатомо-функциональная характеристика.
3. Границы базисов пластинчатых протезов при частичном отсутствие зубов.
4. Техника подбора и постановки зубов при частичной адентии.
5. Анатомическое строение премоляров верхней и нижней челюстей.
6. Проверка постановки зубов в полости рта и устранение возможных ошибок.
7. Морфологические и функциональные нарушения при частичном отсутствии зубов и их устранения.
8. Компенсационные кривые Шпее и Уилсона.
9. Техника сборки и склеивания анатомического слепка. Требования к нему.
10. Строение слизистой оболочки полости рта. Значение ее образований для протезирования. Податливость слизистой.
11. Топография анатомических образований нижней челюсти, имеющих значение при протезировании.
12. Техника изготовления кламмеров различной конструкции и возможные ошибки при их изготовлении.
13. Клинико-лабораторные этапы изготовления частичного съемного протеза.
14. Анатомическое строение моляров в в/ч и н/ч.
15. Топография анатомических образований в/ч, имеющих значение при протезировании.
16. Техника гипсовки в кювету прямым способом. Преимущества и недостатки. Показания.
17. Зубная, базальная и альвеолярная дуги челюстей. Межалвеолярные соотношения и их значения.
18. Современные методы получения слепков разными слелочными массами.
19. Прикус. Виды прикуса. Характеристика физиологических видов прикуса.
20. Классификация частичных дефектов . Особенности протезирования при 7 классе.
21. Оценка потери жевательной эффективности по методу Агапова.
22. Понятие об артикуляции и окклюзии.

23. Передняя и боковая окклюзия, характеристика взаимоотношений зубных рядов и элементов ВНЧ сустава.
24. Признаки ортогнатического соотношения челюстей.
25. Оценка потери жевательной эффективности по Оксману.
26. Оценка потери жевательной эффективности функциональными методами (Христиансен, Гельман, Рубинов).
27. Анатомическое строение фронтальных зубов в/ч и н/ч.
28. Зубные ряды. Факторы, обеспечивающие их устойчивость.
29. Понятия: признак угла коронки, кривизны коронки, угла корня. Практическое значение.
30. Определение пародонта, пути передачи жевательного давления (контрфорсы).
31. Требования к помещениям для зуботехнической лаборатории.
32. Признаки латерализации зубов.
33. Телескопическая система фиксации пластмассовых протезов.
34. История протезирования съемными пластинчатыми протезами.
35. Подготовка пациента к протезированию.
36. Расположение элементов кламмера на зубе и по отношению к альвеолярному отростку.
37. Анатомические слепки. Правила работы с гипсовыми альгинатными и силиконовыми слепками.
38. Жевательные мышцы.
39. Восковые шаблоны с прикусными валиками. Техника изготовления, требования к ним.
40. Определение центральной окклюзии при частичных дефектах челюстей.
41. Изготовление кламмера Кемени. Показания, преимущества, недостатки.
42. Центральная окклюзия. Признаки.
43. Способы определения объема полостей в кювете при литьевом прессовании.
44. Классификация дефектов зубных рядов по Кеннеди.
45. Устройство средне-анатомического артикулятора.
46. Индивидуальные ложки при частичном протезировании.
47. Классификация частичных дефектов по Гаврилову.
48. Черчение моделей и его значение.
49. Фиксация съемного протеза: адгезия, механические средства, анатомическая ретенция.
50. Феномен Годона - Попова и протезирование при нем. Конвергенция зубов.
51. Клинико-лабораторные этапы изготовления частичного съемного протеза.
52. Подготовка моделей к заливке в окклюдатор, правила гипсовки моделей в окклюдатор и артикулятор.
53. Показания и противопоказания к изготовлению съемных протезов.

55. Техника изготовления индивидуальных ложек с использованием светоотверждаемых базисных и самоотвердеющих пластмасс.
56. Правила подбора и постановки искусственных зубов на приточке и искусственной десне.
57. Клинико-лабораторные этапы изготовления протеза.
58. Положительные и отрицательные качества съемных пластинчатых протезов.
59. Техника гипсовки в кювету комбинированным способом. Показания, преимущества и недостатки.
60. Границы частичных съемных протезов на в/ч и н/ч.
61. Жевательные мышцы, поднимающие нижнюю челюсть.
62. Причины потери зубов, приводящие к необходимости протезирования частичными съемными протезами.
63. Пористость пластмассы, газовая, гранулярная, сжатия. Причины возникновения.
64. Определение центральной окклюзии при протезировании челюстей с частичными дефектами зубных рядов.
65. Границы частичных протезов.
66. Отделка, шлифовка и полировка протезов.
67. Пути повышения процента жевательной эффективности при протезировании пластинчатыми протезами.
68. Режим полимеризации акриловой пластмассы.
69. Слепочные материалы, применяемые для снятия оттисков в частичном съемном протезировании.
70. Достоинства и недостатки съемных протезов.
71. Техника окончательной моделировки восковых базисов. Техника изоляции костных выступов.
72. Процесс адаптации пациента к частичным съемным протезам и его фазы.
73. Изготовление протезов с двухслойным базисом.
74. Техника изоляции торауса и экзостозов.
75. Виды и причины пористости базисной пластмассы.
76. Эстетические и функциональные нарушения при изменении высоты прикуса.
77. Понятие о контактном пункте и его формы.
78. Признаки латерализации зубов.
79. Периодонт - строение, функции.
80. Полимеризация акриловой базисной пластмассы.
81. Аппараты, воспроизводящие движения нижней челюсти: артикуляторы и окклюдаторы. Устройство и назначение.
82. Понятие о грате. Недостатки компрессионного прессования.
83. Окклюзионная плоскость, окклюзионные кривые. Их практическое значение при конструировании протезов.

85. Выплавка воска из кювета. Подготовка гипсовой прессформы к паковке пластмассы.
86. Диагноз в протезировании частичными съемными протезами.
 87. Искусственные зубы из фарфора и пластмассы, сравнительная характеристика, механизм соединения с базисом.
 88. Формование пластмассы, прессование с проверкой и без нее. Режим полимеризации.
89. Строение височно-нижнечелюстного сустава.
90. Основные элементы съемных протезов. Требования к ним.
91. Фазы созревания акриловой базисной пластмассы.
92. Акриловая пластмасса. Стадии созревания. Режим полимеризации.
93. Устройство артикулятора Гизи.
94. Модели: виды, требования к ним.
95. Причины поломки протезов.
96. Классификация Кламмеров.
 97. Техника гипсовки в кювете обратным способом. Показания, преимущества, недостатки.
98. Мышцы, опускающие нижнюю челюсть.
99. Техника изоляции торуса и экзостозов.
100. Зубные формулы, их запись.
101. Строение периодонта. Гидравлическая муфта.
102. Сроки прорезывания постоянных зубов.
103. Сдача протеза(припасовка, поправки, инструктаж пациента).
 104. Недостатки акриловой базисной пластмассы и возможные замены ее.
 105. Режимы полимеризации базисной пластмассы. Причины газовой пористости.
106. Сагиттальный суставной и резцовый пути. Угол Беннета.
107. Артикуляторы и окклюдаторы.
 108. Фиксация съемных пластинчатых протезов (кламера, пелоты, замки).