

**Перечень вопросов для подготовки к квалификационному экзамену
по ПМ.04 «Изготовление ортодонтических аппаратов»**

Специальность 31.02.05 «Стоматология ортопедическая»

Группы – 4 стом/орт9 и 3 стом/орт11

1. Сроки прорезывания молочных зубов. Временный прикус.
2. Сроки прорезывания постоянных зубов. Постоянный прикус.
3. Отличие постоянных зубов от молочных.
4. Изготовление пластиночного аппарата с пружиной Коффина для расширения верхней челюсти.
5. Изготовление коронки Катца с наклонной плоскостью по третьему способу.
6. Изготовить аппарат Хургиной.
7. Изготовление съемного пластиночного ретенционного аппарата на верхнюю челюсть.
8. Изготовление аппарата Энгля со стационарной (стабильной) дугой.
9. Изготовление вестибулярного аппарата Кёрбитца.
10. Изготовление аппарата Гуляевой.
11. Изготовление пластиночного аппарата для лечения диастемы по Калвелису.
12. Изготовить коронку Курляндского со съемной наклонной плоскостью.
13. Изготовить аппарат Брюкля.
14. Изготовление аппарата Ужумецкене.
15. Изготовление накусочного аппарата Катца.
16. Изготовить моноблок Эшлера.
17. Изготовить эластомерную капу.
18. Изготовление съемного пластиночного аппарата с вестибулярной дугой на верхнюю челюсть.
19. Изготовление каппы Шварца.
20. Изготовить аппарат Курляндского со съемной наклонной плоскостью.
21. Изготовить капповую шину из акриловой пластмассы.
22. Элементы аппаратов комбинированного действия.
23. Аномалии размеров и формы зубов. Диастемы и тремы.
24. Аномалии соотношений зубных дуг.
25. Изготовление аппарата Коркгауза для лечения диастемы.
26. Изготовить капу Бынина.
27. Изготовление съемного пластиночного аппарата со змеевидными пружинами.
28. Изготовить коронку Катца с наклонной плоскостью по второму способу.
29. Изготовить аппарат Гожгариана (небную дугу).

30. Изготовить пропульсор Мюллемана.
31. Изготовление пластиночного аппарата для равномерного расширения нижней челюсти.
32. Изготовить коронку Катца с удлиненными медиальными и дистальными бугорками.
33. Изготовление аппарата для лечения диастемы с пружиной Коффина.
34. Изготовление аппарата для лечения несимметричной диастемы.
35. Изготовление съемного пластиночного аппарата с окклюзионной накладкой.
36. Изготовление аппарата Энгля со скользящей дугой при применении внеротовой тяги.
37. Изготовление коронки Катца с литой наклонной плоскостью.
38. Изготовление съемного пластиночного аппарата для поворота зуба вокруг вертикальной оси.
39. Изготовление литого адгезивного ретенционного аппарата.
40. Изготовление дуги Лури.
41. Изготовление съемного пластиночного аппарата с пружинами для перемещения зубов верхней челюсти.
42. Изготовление пластиночного ретенционного аппарата.
43. Изготовление аппарата Коркгауза для лечения диастемы.
44. Изготовление съемного пластиночного аппарата для перемещения боковых зубов на верхней челюсти.
45. Изготовление коронки Катца с литой наклонной плоскостью.
46. Изготовить аппарат Брюкля.
47. Изготовление аппарата Ужумецкене.
48. Изготовление накусочного аппарата Катца.
49. Изготовить моноблок Эшлера.
50. Изготовить эластомерную капу.
51. Изготовить аппарат Хургиной.
52. Изготовление съемного пластиночного ретенционного аппарата на верхнюю челюсть.
53. Изготовление аппарата Энгля со стационарной (стабильной) дугой.
54. Изготовление вестибулярного аппарата Кёрбитца.
55. Изготовление аппарата Гуляевой.
56. Изготовление аппарата для лечения несимметричной диастемы.
57. Изготовление съемного пластиночного аппарата с окклюзионной накладкой.
58. Изготовление аппарата Энгля со скользящей дугой при применении внеротовой тяги.
59. Изготовление коронки Катца с литой наклонной плоскостью.
60. Изготовление съемного пластиночного аппарата для поворота зуба вокруг вертикальной оси.

61. Одноплечный кламмер Джексона.
62. Дистальный прикус. Причины развития, профилактика, лечение.
63. Изготовление литого адгезивного ретенционного аппарата.
64. Изготовление съемного пластиночного аппарата с вестибулярной дугой на верхнюю челюсть.
65. Изготовление аппарата Нэнси.
66. Изготовление пластиночного аппарата на нижнюю челюсть с пружиной Коллера.
67. Изготовление пластиночного аппарата на нижнюю челюсть с двумя винтами и вестибулярной дугой.
68. Изготовление коронок Катца по второму способу.
69. Характеристика аппаратов механического действия.
70. Аппараты для раскрытия небного шва.