

**Министерство здравоохранения Республики Башкортостан**  
**Экспертная группа территориальной аттестационной комиссии**  
**Специальность «Ортодонтия»**

1. Профилактическое направление в ортодонтии. Диспансеризация.
2. Организация работы ортодонтического отделения. Оборудование и инструментарий ортодонтического отделения
3. Диагностический процесс. Формулирование диагноза в клинике ортодонтии.
4. Специальные средства гигиены для пациентов, находящихся на ортодонтическом лечении.
5. Вредные привычки у детей, их влияние на формирование зубочелюстной системы. Меры профилактики.
6. Биомеханика перемещения зуба и перестройки в челюстных костях при применении аппаратов различной конструкции.
7. Подготовка полости рта к ортодонтическому лечению.
8. Методы рентгенодиагностики в ортодонтии. Ортопантомография. Телерентгенография. Методы анализа боковой ТРГ головы .
9. Сроки прорезывания молочных и постоянных зубов.
10. Функциональные нарушения, их роль в формировании зубочелюстных аномалий.
11. Преждевременная потеря зубов у детей. Причины раннего удаления зубов у детей. Возможные осложнения и деформации. Профилактика осложнений.
12. Объем и содержание понятий «врачебная этика» и «медицинская деонтология».
13. Ретенционные аппараты, применяемые после ортодонтического лечения.
14. Изменения в области небного шва и височно-нижнечелюстном сустава при ортодонтическом лечении. Практическая значимость этих вопросов при его планировании.
15. Ошибки и осложнения в процессе ортодонтического лечения. Меры их предупреждения.
16. Мезиальная окклюзия. Этиология. Классификация. Клиника. Методы диагностики. Методы лечения и профилактики.
17. Классификации зубочелюстных аномалий. Классификация Энгля, МГМСУ, Персина.
18. Дистальная окклюзия. Этиология. Классификация. Клиника. Методы диагностики. Методы лечения и профилактики.
19. Перекрестная окклюзия (вестибулоокклюзия, палатоокклюзия). Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.
20. Виды ортодонтических аппаратов, принципы их действия. Съёмные и несъёмные конструкции.
21. Глубокая резцовая дизокклюзия. Этиология, клиника, диагностика, лечение. Методы лечения, профилактика.

22. Глубокая резцовая окклюзия. Этиология, клиника, диагностика. Методы лечения, профилактика.
23. Аномалии зубного ряда. Диастема, тремы. Этиология, клиника, диагностика. Методы лечения, профилактика. Особенности периода ретенции.
24. Вертикальная резцовая дизокклюзия. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
25. Сужение зубных рядов. Этиология, клиника, диагностика, методы лечения, профилактика.
26. Аномалии зубного ряда: супра-, инфрааномалии, скученное положение зубов. Клиника, этиология, патогенез и лечение.
27. Аномалии количества зубов. Ретенция зубов. Этиология, клиника, диагностика, методы лечения первичной адентии, сверхкомплектных и ретинированных зубов.
28. Какие ортодонтические мероприятия и в какие возрастные периоды проводятся при лечении детей с врожденными расщелинами верхней губы и неба.
29. Вестибулярное и оральное положение зубов. Этиология, клиника, диагностика. Методы лечения, профилактика
30. Тортоаномалия, транспозиция зубов. Этиология, клиника, диагностика. Методы лечения, профилактика.
31. Стенокардия. Клиника. Неотложная помощь.
32. Обморок. Клиника. Неотложная помощь.
33. Гипогликемическая кома. Клиника. Неотложная помощь.
34. Инфаркт миокарда. Клиника. Неотложная помощь.
35. Неотложная помощь при кровотечении, возникшем на стоматологическом приеме. Луночковые кровотечения. Методы остановки.
36. Меры личной профилактики ВИЧ- инфекции на стоматологическом приеме.
37. Гипертонический криз. Клиника. Неотложная помощь.
38. Коллапс. Неотложная помощь.
39. Направления и основные мероприятия приоритетного национального проекта «Здоровье».
40. Неотложная помощь при тиреотоксическом кризе, возникшем на стоматологическом приеме.
41. Неотложная помощь при генерализованных эпилептических припадках, возникших на стоматологическом приеме.
42. Неотложная помощь при асфиксии.
43. Неотложная помощь при анафилактическом шоке.
44. Бронхиальная астма. Клиника. Неотложная помощь.
45. Отек Квинке, клиника, диагностика. Особенности при локализации отека в области задней трети языка и гортани. Неотложная помощь при отеке Квинке, возникшем на стоматологическом приеме.

**Министерство здравоохранения Республики Башкортостан**  
**Экспертная группа территориальной аттестационной комиссии**  
**Специальность «Стоматология хирургическая»**

1. Гипогликемическая кома. Клиника. Неотложная помощь.
2. Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта.
3. Обморок. Клиника. Оказание неотложной помощи.
4. Проявление ВИЧ-инфекции в полости рта. Оказание помощи ВИЧ-инфицированным больным в стоматологической практике. Профилактика ВИЧ-инфекции и вирусного гепатита. Меры личной профилактики.
5. Стенокардия. Клиника. Неотложная помощь.
6. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология и патогенез. Взаимосвязь одонтогенной инфекции с общей патологией.
7. Местные осложнения во время операции удаления зуба и корней. Лечебная тактика при этих осложнениях, их профилактика.
8. Медицинская учетно-отчетная документация в хирургическом отделении (кабинете) стоматологической поликлиники. Качественные и количественные показатели работы хирурга-стоматолога.
9. Имплантация зубов. Конструкция имплантата.
10. Формирователь десны. Установка формирователя.
11. Короткая уздечка верхней губы, языка. Хирургические методы лечения.
12. Коллапс. Клиника. Оказание неотложной помощи.
13. Диспансеризация и реабилитация хирургических стоматологических больных.
14. Туберальная анестезия. Показания. Зона обезболивания. Техника внутриверотовой и внеротовой анестезии. Осложнения.
15. Сердечно-легочная реанимация. Показания. Техника проведения.
16. Острая стадия одонтогенного остеомиелита челюстей. Клиника, диагностика. Лечение.
17. Показания и противопоказания к применению имплантатов в хирургической стоматологии. Общие и местные.
18. Основные условия для проведения имплантации.
19. Асфиксия. Виды. Неотложная помощь.
20. Местные осложнения, возникающие после операции удаления зуба: ограниченный остеомиелит альвеолы зуба, острые края альвеолы, обнажение участка альвеолы. Клиника. Лечение. Профилактика.
21. Переломы верхней челюсти по Ле Фор II (средний тип). Клиника, диагностика. Временная иммобилизация.

22. Гипертонический криз. Клиника. Неотложная помощь.
23. Потенцированное обезболивание. Клинико-физиологическое обоснование премедикации, выбор премедикации у больных с сопутствующими заболеваниями.
24. Рак верхней челюсти. Клиника, диагностика. Принципы лечения.
25. Компьютерная диагностика стоматологических заболеваний.
26. Особенности профилактики и личной гигиены полости рта при наличии имплантатов.
27. Бронхиальная астма. Клиника. Неотложная помощь.
28. Признаки смерти. Виды. Реанимация. Показания к ее применению. Алгоритм действий врача.
29. Аподактивный метод мандибулярной анестезии. Показания. Зона обезболивания. Техника анестезии. Осложнения.
30. Эпилептический припадок (судорожный синдром). Клиника. Неотложная помощь.

**Министерство здравоохранения Республики Башкортостан**  
**Экспертная группа территориальной аттестационной комиссии**  
**Специальность «Стоматология ортопедическая»**

1. Ортопедические методы лечения с использованием имплантатов.
2. Статические и функциональные методы определения жевательной эффективности. Мasticациография.
3. Понятие о податливости и подвижности слизистой оболочки протезного ложа. Буферные зоны.
4. Выбор конструкции протеза при имплантации.
5. Факторы, обеспечивающие устойчивость зубных рядов. Значение в клинике ортопедической стоматологии.
6. Постоянные несъемные шинирующие конструкции, применяемые при лечении заболеваний пародонта. Показания к применению. Виды стабилизации зубных дуг.
7. Биомеханика жевательного аппарата. Окклюдография. Выравнивание окклюзионной поверхности и его клиническое значение.
8. Особенности профилактики и личной гигиены при наличии протезов на имплантатах.
9. Шинирование при заболеваниях пародонта и его роль в комплексной терапии. Виды ленточно-композитных шинирующих конструкций. Технологии их изготовления.
10. Роль компьютерной диагностики в ортопедической стоматологии. Показания.
11. Методика обследования больного в клинике ортопедической стоматологии. Диагностический процесс. Принципы планирования лечения.
12. Полная разрушенность коронки зуба. Классификация. Современные методы и технологии изготовления штифтовых конструкций.
13. Ортопедические методы лечения с использованием имплантатов.
14. Клинико-лабораторные этапы изготовления разборной литой культевой штифтовой вкладки на многокорневых зубах.
15. Ортопедическое лечение больных с заболеваниями пародонта, осложненных дефектами зубных рядов и зубочелюстными деформациями.
16. Особенности препарирования зубов под вкладки из керамики и металла. Клинико-лабораторные этапы изготовления вкладок с использованием цифровых технологий.
17. Парафункции жевательных мышц (классификации). Диагностика. Методы лечения.
18. Аттачмены и замковые системы. Разновидности. Технология изготовления бюгельных протезов с фиксацией на аттачменах. Показания, противопоказания к применению.

19. Методики получения функциональных оттисков с беззубых челюстей. Современные оттисковые материалы, их свойства, показания к применению.
20. Противопоказания к имплантации зубов.
21. Обморок. Клиника. Неотложная помощь.
22. Стенокардия. Клиника. Неотложная помощь.
23. Коллапс. Клиника. Неотложная помощь.
24. Обтурационная асфиксия. Неотложная помощь.
25. Стенотическая асфиксия. Неотложная помощь.
26. Аспирационная асфиксия. Неотложная помощь.
27. Клапанная асфиксия. Неотложная помощь.
28. Кардиогенный шок. Клиника. Неотложная помощь.
29. Анафилактический шок. Клиника. Неотложная помощь.
30. Коникотомия. Показания. Техника выполнения.

**Министерство здравоохранения Республики Башкортостан**  
**Экспертная группа территориальной аттестационной комиссии**  
**Специальность «Стоматология терапевтическая»**

1. Коллапс. Неотложная помощь.
2. Анафилактический шок. Неотложная помощь.
3. Требования к материалам для obturации корневых каналов.
4. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика начального кариеса.
5. Классификация факультативных предраков. Клиника эрозивных форм лейкоплакии и плоского лишая.
6. Отек Квинке. Неотложная помощь.
7. Лечение поверхностного и среднего кариеса.
8. Классификация облигатных предраков. Клиника болезни Боуэна, Манганотти.
9. Классификация предраковых заболеваний СОПР и красной каймы губ.
10. Обморок. Неотложная помощь.
11. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика среднего кариеса.
12. Гипертонический криз. Неотложная помощь.
13. Консервативное лечение деструктивных форм периодонтита.
14. Особенности обследования больного с заболеваниями СОПР.
15. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика поверхностного кариеса.
16. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика глубокого кариеса.
17. Признаки озлокачествления. Скрининговая система «Визилайт». Выявление предраков.
18. Гипергликемическая кома. Неотложная помощь.
19. Лечение глубокого кариеса. Материалы.
20. Профилактика рака СОПР и красной каймы губ.
21. Инфаркт миокарда. Неотложная помощь.
22. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика гипоплазии зубов.
23. Приказ МЗ РБ от 12.04.2012 № 1071-Д "О совершенствовании мероприятий по профилактике и ранней диагностике онкологических заболеваний полости рта". Понятие онконастороженности. Современная статистика в РФ и РБ.
24. Гипогликемическая кома. Неотложная помощь.
25. Ошибки и осложнения при лечении кариеса.

26. Клиника и лечение пародонтита средней степени тяжести.
27. Клиника и лечение пародонтита тяжелой степени тяжести.
28. Проявление гонореи в полости рта.
29. Травмы СОПР (физические, химические). Гальваноз. Лечение.
30. Асфиксия. Виды. Неотложная помощь.
31. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика клиновидного дефекта.
32. Хронический рецидивирующий герпес. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
33. Анафилактический шок. Неотложная помощь.
34. Современные представления о лечении патологического стирания.
35. Этиология, патогенез хронической механической травмы СОПР. Декубитальная язва.
36. Коллапс. Неотложная помощь.
37. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика патологического стирания твердых тканей зуба.
38. Проявление первичного, вторичного, третичного сифилиса в полости рта.  
Дифференциальная диагностика.
39. Лейкоплакия СОПР. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
40. Классификация болезней пародонта.
41. Клиника и лечение катарального гингивита.
42. Клиника и лечение язвенно-некротического гингивита.
43. Клиника и лечение гипертрофического гингивита.
44. Техника сердечно-лёгочной реанимации.
45. Современные представления о лечении клиновидного дефекта.
46. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика гиперестезии зубов.
47. Клиника, диагностика, лечение кандидоза.
48. Обморок. Неотложная помощь.
49. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика эрозии зубов.
50. Обучение рациональной гигиене полости рта. Современные средства индивидуальной ГПР.
51. Отёк Квинке. Неотложная помощь.
52. Гипертонический криз. Неотложная помощь.
53. Современные представления о лечении гиперестезии.
54. Многоформная экссудативная эритема. Клиника, диагностика.
55. Гипергликемическая кома. Неотложная помощь.
56. Пародонтомы. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
57. Лечение начального кариеса. Современные неинвазивные методы лечения.

58. Строение и функции пародонта.
59. Рентгенологическая характеристика воспалительных и дистрофических заболеваний пародонта.
60. Клиника и лечение пародонтита легкой степени тяжести.
61. Современные методы и средства профессиональной гигиены полости рта.
62. Методы устранения биопленки.
63. Клинические проявления туберкулеза в полости рта.
64. Маршрутизация пациентов для постановки диагноза с туберкулезом в полости рта.

**Министерство здравоохранения Республики Башкортостан**  
**Экспертная группа территориальной аттестационной комиссии**  
**Специальность «Стоматология детская»**

1. Морфологические различия временных и постоянных зубов.
2. Глубокий кариес. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Выбор пломбировочных материалов.
3. Обозначение и запись зубной формулы молочных и постоянных зубов (графико-цифровая система, международная двузначная система ВОЗ).
4. Поражения слизистой оболочки полости рта, вызванные туберкулёзной и сифилитической инфекцией. СПИД. Проявления заболевания в полости рта. Тактика врача-стоматолога.
5. Рациональное питание.
6. Травматические повреждения слизистой оболочки полости рта у детей. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
7. Санитарное просвещение населения в профилактике стоматологических заболеваний и СПИД.
8. Начальный кариес, особенности у детей. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
9. Методы просвещения и медико-педагогического убеждения детей и их родителей.
10. Болезни пародонта у детей. Современные представления об этиологии и патогенезе. Классификация, клиника, диагностика.
11. Методика эпидемиологического обследования детского населения, рекомендуемая ВОЗ. Оценка активности кариеса по методике ВОЗ, по методике Т.Ф. Виноградовой.
12. Гипертонический криз. Клиника. Неотложная помощь.
13. Кариес зубов у детей. Этиология патогенез, классификация. Особенности клинического течения.
14. Оценка гигиены полости рта (гигиенический индекс Федорова – Володкиной, упрощенный индекс гигиены полости рта (ИГР-У), индекс эффективности полости рта (РНР).
15. Флюороз, причины развития. Клинические проявления, профилактика, лечение.
16. Профилактика болезней пародонта, методы и средства профилактики.
17. Поражение слизистой оболочки полости рта у детей при инфекционных заболеваниях. Клиника, диагностика, принципы лечения.
18. Герметизация фиссур интактных зубов. Показания к применению. Средства, используемые для герметизации фиссур и методика проведения.
19. Острый герпетический стоматит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.

20. Экзогенная профилактика кариеса реминерализующими средствами показания к применению. Механизм действия. Методы проведения профилактики.
21. Рецидивирующий герпетический стоматит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
22. Стенокардия. Клиника. Неотложная помощь.
23. Обморок. Клиника. Неотложная помощь.
24. Бронхиальная астма. Неотложная помощь
25. Гипертонический криз: клиника, диагностика, неотложная помощь.
26. Инфаркт миокарда. Клиника. Неотложная помощь.
27. Септический шок. Клиника, диагностика, лечение.
28. Анафилактический шок. Клиника, лечение.
29. Кровотечения ЧЛО. Виды. Методы остановки.
30. Коллапс. Клиника. Лечение.

**Министерство здравоохранения Республики Башкортостан**  
**Экспертная группа территориальной аттестационной комиссии**  
**Специальность «Стоматология ортопедическая» (зубные техники)**

1. Пластмассы, применяемые при изготовлении несъемных протезов.
2. Пластмассы, применяемые при изготовлении съемных пластиночных протезов.
3. Альгинатные оттисковые материалы. Свойства, применение.
4. Силиконовые оттисковые материалы. Свойства, применение.
5. Стоматологические гипсы. Классификация и область применения.
6. Типичные дефекты отверждения базиса.
7. Дефекты литья, возможные при изготовлении цельнолитого каркаса бюгельного протеза; их профилактика.
8. Силиконовые дублирующие материалы. Свойства, технология применения.
9. Изоляционные лаки. Свойства, применение.
10. Кобальто-хромовый сплав. Состав, свойства, применение.
11. Причины изменения цвета пластмассы.
12. Пластмассы горячего отверждения. Свойство, применение.
13. Самоотвердеющие пластмассы и их характеристика.
14. Пластмассовые зубы и их характеристика.
15. Аппараты и инструменты, применяемые при изготовлении съемных пластиночных протезов.
16. Базисный воск. Состав, свойства, применение.
17. Бюгельный воск. Состав, свойства, применение.
18. Компенсационные лаки. Свойства, применение.
19. Сплавы неблагородных металлов для изготовления каркасов бюгельных протезов. Составы, свойства.
20. Сплавы благородных металлов для изготовления каркасов бюгельных протезов и цельнолитых базисов. Составы, свойства.
21. Корундоструйные (пескоструйные) и пароструйные аппараты. Область применения, принцип работы.
22. Классификация зуботехнических материалов и их характеристика.
23. Клинико-лабораторные этапы изготовления полных съемных пластиночных протезов.
24. Методы изготовления индивидуальных ложек.
25. Техника заливки моделей в окклюдатор.
26. Границы базиса протезов при полном отсутствии зубов на верхней и нижней челюстях.
27. Постановка искусственных зубов в ортогнатическом соотношении челюстей.

28. Выплавление воска, выявление возможных ошибок, их причины и способы устранения.
29. Цели и задачи ортопедической стоматологии.
30. Клинико-лабораторные этапы изготовления частичных съемных пластиночных протезов.
31. Обратный метод гипсования в кювету восковой конструкции частичных съемных пластиночных протезов.
32. Обратный метод гипсования в кювету восковой конструкции полных съемных пластиночных протезов.
33. Починка частичных съемных пластиночных протезов протеза с приваркой зуба (ов) «холодным» способом.
34. Изготовление слепков из альгинатных масс.
35. Изготовление слепков из силиконовых масс.
36. Кламмеры. Классификация. Кламмерные линии.
37. Границы базиса при частичном отсутствии зубов.
38. Прямой метод гипсования в кювету восковой конструкции частичных съемных пластиночных протезов.
39. Комбинированный метод гипсования в кювету восковой конструкции частичных съемных пластиночных протезов.
40. Окклюдатор, его назначение и устройство. Подготовка и фиксация моделей в положении центральной окклюзии в окклюдатор.
41. Окончательное моделирование восковых базисов частичных съемных пластиночных протезов.
42. Выплавление воска, выявление возможных ошибок, их причины и способы устранения. Нанесение разделительного слоя.
43. Изготовление восковых прикусных шаблонов. Определение центральной окклюзии .
44. Замешивание, формовка, прессование и полимеризация пластмассы. Извлечение протезов из кюветы. Обработка протезов.
45. Замена воска на пластмассу.
46. Факторы, обеспечивающие фиксацию на беззубых челюстях.
47. Техника изготовления индивидуальной ложки из самотвердеющей пластмассы.
48. Кламмер Аккера (1 тип NEY). Строение, особенности расположения на зубе.
49. Кламмер обратного действия (4 тип NEY). Строение, особенности расположения на зубе.
50. Кламмер Роуча (2 тип NEY). Строение, особенности расположения на зубе.
51. Кольцевой кламмер (5 тип NEY). Строение, особенности расположения на зубе.
52. Комбинированный кламмер (3 тип NEY). Строение, особенности расположения на зубе.
53. Опорно-удерживающий кламмер, закономерности его расположения на зубе.
54. Классификация дефектов зубных рядов по Кеннеди.

55. Показания и противопоказания к применению бюгельных протезов. Преимущества и недостатки бюгельных протезов.
56. Разделительная (межевая) линия. Типичная и нетипичная топография межевой линии.
57. Метод выбора. Показания, достоинства, недостатки метода.
58. Метод определения среднего наклона продольных осей зубов. Показания, достоинства, недостатки метода.
59. Произвольный метод. Показания, достоинства, недостатки метода.
60. Основные и дополнительные элементы бюгельного протеза.
61. Получение дубликатного оттиска силиконовыми материалами. Особенности, достоинства и недостатки методики.
62. Моделирование каркаса бюгельного протеза: особенности моделирования соединительных элементов (дуг, литых небных пластинок).
63. Виды опорно-фиксирующих элементов бюгельных протезов. Сравнительная характеристика.
64. Параллелометр. Устройство и назначение прибора.
65. Обработка каркаса бюгельного протеза после литья и припасовка на рабочей модели: этапы, правила, ошибки на данном этапе.
66. Особенности и этапы подготовки мастер-модели верхней и нижней челюсти перед дублированием. Необходимые материалы и оборудование.
67. Сравнительная характеристика бюгельных и несъемных мостовидных протезов.
68. Сравнительная характеристика бюгельных и съемных пластиночных протезов.
69. Моделирование восковой репродукции каркаса бюгельного протеза верхней челюсти.
70. Моделирование восковой репродукции каркаса бюгельного протеза нижней челюсти.
71. Способы моделирования бюгельного каркаса.
72. Факторы, влияющие на расположение дуги бюгельного протеза на верхнюю челюсть. Виды и формы дуги бюгельного протеза на верхнюю челюсть.
73. Виды искусственных коронок. Показания к изготовлению, требования к правильно изготовленной коронке.
74. Сравнительная характеристика съемных и несъемных протезов.
75. Технология изготовления паяного цельнометаллического мостовидного протеза с цельнолитой промежуточной частью из индивидуального литья.
76. Технология изготовления металлокерамической коронки.
77. Виды несъемных протезов. Показания к применению различных конструкций.
78. Технология изготовления разборной модели.
79. Клинико-лабораторные этапы и технология изготовления цельнолитой коронки.
80. Способы изготовления пластмассовых коронок.

81. Технология изготовления штампованной коронки.
82. Способы изготовления вкладки лабораторной.
83. Требования к опорным зубам. Предельная нагрузка на опорные зубы при изготовлении мостовидных протезов.
84. Технология изготовления цельнолитого мостовидного протеза.
85. Подготовка полости рта перед протезированием несъемными протезами.
86. Технология изготовления фасетки в мостовидном протезе. Плюсы и минусы.
87. Показания к применению металлокерамических мостовидных протезов.
88. Этапы изготовления вкладок из пластмассы.
89. Общие показания к протезированию искусственными коронками.
90. Показания и противопоказания к изготовлению цельнолитой коронки.
91. Изготовления аппарата Брюкля.
92. Технология изготовления вестибулярной дуги.
93. Ретенционные аппараты.
94. Ортодонтические аппараты по принципу действия.
95. Ортодонтические аппараты по типу фиксации.
96. Виды ортодонтических кламмеров.
97. Варианты распилов ортодонтических аппаратов.
98. Технология изготовления коронки Катца.
99. Клинико-лабораторные этапы изготовления двучелюстного съемного ортодонтического аппарата методом холодной полимеризации пластмассы.
100. Детские съемные зубные протезы: особенности, сроки замены в зависимости от периода формирования прикуса.