1. Анатомо-физиологические особенности временных зубов у детей. Сроки прорезывания временных зубов, сроки формирования и резорбции корневой системы временных зубов.
2. Анатомо-физиологические особенности постоянных зубов у детей. Сроки прорезывания постоянных зубов, сроки формирования корневой системы постоянных зубов.
3. Классификация кариеса зубов. Особенности клинической картины и течения кариозного процесса во временных зубах, в т.ч. «бутылочный» кариес.
4. Определение активности течения кариозного процесса по Т.Ф. Виноградовой. Особенности клинической картины кариеса зубов при различных степенях активности течения кариозного процесса.
5. Особенности лечения начальных форм кариеса во временных зубах у детей. Метод серебрения, метод серебрения с фторированием, показания, противопоказания, препараты, способ применения.
6. Особенности лечения начальных форм кариеса во временных зубах у детей. Реминерализующая терапия, показания, противопоказания, препараты, способ применения.
7. Особенности лечения среднего кариеса временных зубов у детей. Правила препарирования, выбор пломбировочного материала, техника пломбирования.
8. Особенности лечения начальных форм кариеса постоянных зубов у детей. Реминерализующая терапия, показания, противопоказания, препараты, способ применения.
9. Особенности лечения начальных форм кариеса постоянных зубов у детей. Поверхностное фторирование, глубокое фторирование, показания, противопоказания, препараты, способы применения.
10. Особенности лечения начальных форм фиссурного кариеса у детей. Инвазивная герметизация фиссур, показания, противопоказания, особенности препарирования, выбор материала для герметизации. Минеральная герметизация фиссур.
11. Особенности лечения среднего и глубокого кариеса постоянных зубов у детей. Показания, противопоказания, особенности препарирования, выбор пломбировочного материала, техника пломбирования. Метод отсроченного пломбирования.
12. Классификация некариозных поражений зубов у детей. Классификация гипоплазии. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
13. Классификация некариозных поражений зубов у детей. Классификация флюороза. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
14. Классификация пульпитов. Особенности клинической картины различных форм пульпитов у детей. Диагностика пульпита временных и постоянных зубов у детей.
15. Классификация периодонтитов. Особенности клинической картины различных форм периодонтитов у детей. Диагностика периодонтита временных и постоянных зубов у детей.
16. Классификация методов лечения пульпита. Биологический метод. Показания, противопоказания, выбор материалов для пломбирования, методика проведения.
17. Классификация методов лечения пульпита. Витальная ампутация. Показания, противопоказания, выбор анестетика и материалов для пломбирования, методика проведения.
18. Классификация методов лечения пульпита. Девитальная ампутация. Показания, противопоказания, выбор девитализирующей пасты и материалов для пломбирования, методика проведения.
19. Классификация методов лечения пульпита. Витальная и девитальная экстирпация. Показания, противопоказания, выбор анестетика или девитализирующей пасты и материалов для пломбирования, методика проведения.
20. Особенности эндодонтичнское лечения постоянных зубов с незавершенным формированием корневой системы. Метод апексификации и апексогенеза. Показания, противопоказания, выбор материалов для пломбирования, методика проведения.
21. Классификация заболеваний пародонта у детей. Особенности строения тканей пародонта у детей. Способы выявления воспаления в десне.
22. Гингивит у детей, в т.ч. гингивит прорезывания.. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика.
23. Лечение гингивита у детей и подростков. Особенности подбора индивидуальных предметов и средств гигиены полости рта пациентам с гингивитом. Особенности проведения профессиональной гигены полости рта при гингивите. Применение антибактериальных и антисепритеских препаратов.
24. Пародонтит у детей. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика.
25. Лечение пародонтита у детей и подростков. Особенности подбора индивидуальных предметов и средств гигиены полости рта пациентам с пародонтитом. Особенности проведения профессиональной гигены полости рта при пародонтите. Применение антибактериальных и антисепритеских препаратов.
26. Особенности строения слизистой оболочки полости рта у детей. Виды и отличия морфологических элементов поражения определяемых на слизистой оболочке полости рта. Классификация заболеваний слизистой оболочки полости рта.
27. Травматические поражения слизистой оболочки полости рта, виды травм. Клиническая картина, диагностика, лечение.
28. Инфекционные заболевания слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ. Острый герпетический стоматит. Этиология, патогенез, клиническая картина лечение.
29. Инфекционные заболевания слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ. Острый псевдомембранозный кандидомикоз. Этиология, патогенез, клиническая картина лечение.
30. Аллергические заболевания слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ. Рецидивирующие афты. Этиология, патогенез, клиническая картина лечение.
31. Аллергические заболевания слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ. Многоформная экссудативная эритема. Этиология, патогенез, клиническая картина лечение.
32. Проявления инфекционных заболеваний в полости рта у детей. Корь, скарлатина, ветряная оспа, дифтерия. Тактика врача-стоматолога по обеспечению санитарно-эпидемиологического режима
33. Проявления ВИЧ-инфекции в полости рта у детей. Основные диагностические признаки, принципы лечения.
34. Проявления соматических заболеваний в полости рта, в т.ч. при туберкулезе, сахарном диабете, заболеваниях крови, принципы лечения.
35. Проявления в полости рта при гиповитаминозаха. Принципы лечения.