

### **Темы к экзамену по профилактике:**

1. Устройство, задачи и принципы работы профилактического стоматологического отделения. Структура отделения, инструментарий, стерилизация. Профилактика ВИЧ – инфекции и гепатита.
2. Методы стоматологического осмотра. Методика осмотра челюстно-лицевой области и полости рта пациентов.
3. Особенности осмотра полости рта у детей различного возраста. Регистрация временных и постоянных зубов.
4. Средства индивидуальной гигиены полости рта.
5. Индивидуальный подбор средств гигиены в зависимости от возраста и состояния полости рта пациента.
6. Методы чистки зубов. Особенности обучения чистке зубов детей различного возраста.
7. Понятие распространенности и интенсивности кариеса зубов. Индексы интенсивности кариеса зубов. Международное обозначение зубов.
8. Понятие о профилактике стоматологических заболеваний.
9. Поверхностные образования на зубах. Методы их выявления, удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений ручными и механическими инструментами.
10. Индексы гигиены полости рта (индексы Кузьминой, Федорова – Володкиной, Грина – Вермиллиона). Индекс эффективности гигиены полости рта.
11. Ежедневный профилактический уход за полостью рта пациентов различных возрастных групп. Подбор средств индивидуальной гигиены. Контролируемая чистка зубов и методика ее проведения.
12. Особенности ухода за полостью рта пациентов с различными стоматологическими заболеваниями. Подбор средств индивидуальной гигиены.
13. Составление индивидуального плана профилактических мероприятий для детей с различной степенью активности кариозного процесса.
14. Факторы, определяющие кариесрезистентность эмали. Способы оценки кариесрезистентности эмали.
15. Факторы риска возникновения кариеса. Значение зубного налета в возникновении кариесогенной ситуации.

16. Понятие о кариесогенной ситуации. Оценка и способы ее устранения. Кривая Стефана. Роль общих факторов риска, механизм их действия.
17. Применение реминерализующих средств индивидуально и в группе детей.
18. Состав и свойства ротовой жидкости и ее значение в процессах де- и реминерализации эмали. Принципы лечения очаговой деминерализации эмали.
19. Роль нарушения питания и недостатка фторидов в питьевой воде в возникновении кариеса.
20. Понятие о проницаемости, минерализации, деминерализации, реминерализации эмали. Методы выявления ранних форм кариеса.
21. Флюороз. Токсичность соединений фтора для организма. Оптимальные и потенциально вредные дозы фторидов. Профилактика флюороза.
22. Механизм местного действия фторидов. Методы местного применения фторидов.
23. Методы системного введения фторидов в организм. Показания, противопоказания, эффективность.
24. Реминерализующие растворы: состав, свойства, показания, методики применения.
25. Эрозия эмали. Этиология, клиническая картина, профилактика.
26. Кислотный некроз. Этиология, клиническая картина, профилактика.
27. Факторы риска возникновения системной и местной гипоплазии. Профилактика системной и местной гипоплазии.
28. Понятие стирания и истирания твердых тканей зубов. Профилактика некариозных поражений зубов.
29. Зубы Гетчинсона, Пфлюгера, Турнера, Фурнье. Профилактика некариозных поражений.
30. Дифференциальная диагностика некариозных поражений и различных форм кариеса. Методы профилактики.
31. Травматические поражения твердых тканей зубов. Методы диагностики, лечения, профилактика.
32. Эндогенные и экзогенные средства профилактики кариеса: состав, свойства, механизм действия, показания, противопоказания.

33. Профилактика фиссурного кариеса. Метод герметизации фиссур. Показания, противопоказания, материалы для герметизации фиссур. Профилактика ранних форм кариеса в период прорезывания постоянных зубов у детей.
34. Дифференциальная диагностика некариозных поражений и различных форм кариеса.
35. Распространенность и интенсивность заболеваний пародонта. Оценка состояния тканей пародонта с применением пародонтальных индексов.
36. Особенности осмотра пациентов с заболеваниями пародонта. Регистрация состояния тканей пародонта.
37. Роль местных и общих факторов риска в возникновении болезней пародонта.
38. Факторы риска возникновения заболеваний пародонта и их устранение. Методы и средства индивидуальной профилактики воспалительных заболеваний пародонта.
39. Методы и средства профессиональной гигиены полости рта. Методы удаления зубных отложений с помощью стоматологических инструментов и ультразвука.
40. Профилактика заболеваний слизистой оболочки полости рта.
41. Понятие о вторичной профилактике. Санация полости рта – основной метод профилактики осложнений кариеса.
42. Методика эпидемиологического обследования по ВОЗ. Карта для оценки стоматологического статуса (ВОЗ).
43. Организационные формы и методы плановой санации полости рта.
44. Комплексная программа профилактики стоматологических заболеваний.  
Цель, задачи.
45. Профилактика заболеваний слизистой оболочки полости рта.
46. Антенатальная профилактика. Влияние характера течения беременности на формирование челюстно-лицевой области ребенка.
47. Особенности проведения профилактики стоматологических заболеваний у беременных и детей раннего возраста.
48. Возрастные анатомо-физиологические особенности зубочелюстной системы.

49. Роль питания в развитии зубочелюстной системы и формировании зубочелюстных деформаций.
50. Факторы риска возникновения и развития зубочелюстных аномалий и деформаций у детей, их предупреждение.
51. Роль вредных привычек в возникновении зубочелюстных аномалий. Методы профилактики зубочелюстных аномалий.
52. Характер прикрепления уздечек языка, губ, их значение в возникновении аномалий зубочелюстной системы.
53. Врожденные зубочелюстные аномалии. Методы профилактики зубочелюстных аномалий.
54. Приобретенные зубочелюстные аномалии. Методы профилактики зубочелюстных аномалий.
55. Взаимосвязь кариеса и его осложнений с зубочелюстными аномалиями.
56. Миогимнастика, как метод профилактики и лечения деформаций зубочелюстной системы ребенка.
57. Групповая профилактика кариеса зубов и заболеваний пародонта у детей дошкольного возраста. Организация и проведение групповой профилактики в детском саду.
58. Групповая профилактика кариеса зубов и заболеваний пародонта у школьников. Организация и проведение групповой профилактики в школе.
59. Диспансеризация детей у стоматолога. Принципы организации диспансеризации детей грудного, дошкольного и школьного возраста.
60. Гигиеническое воспитание и обучение гигиене дошкольников и школьников различных возрастных групп. Организация и проведение «уроков гигиены» в детских учебных заведениях (детских садах и школах).