**Вопросы к экзамену по кариесологии**

1. Теории возникновения кариеса зубов.
2. Фазы формирования зубного налета.
3. Гистологическое строение тканей зуба в норме и изменения при кариесе зубов.
4. Оценка заболеваемости кариесом зубов.
5. Основы эргономики стоматологического приема.
6. Методики изоляции рабочего поля.
7. Методики работы с коффердамом.
8. Медицинская карта стоматологического больного (№043/у). Особенности заполнения при заболеваниях твердых тканей зубов.
9. Кариесогенная ситуация в полости рта, методы ее выявления, предупреждения и устранения.
10. Кариесогенная ситуация в полости рта.
11. Кариесрезистентность и кариесвосприимчивость.
12. Этиология и патогенез кариеса зубов.
13. Классификации кариеса зубов.
14. Классификация кариозных полостей по Блеку.
15. Кариес в стадии белого пятна. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, современные методы лечения и профилактики кариеса зубов.
16. Диагностика и дифференциальная диагностика кариеса в стадии пятна.
17. Кариес эмали. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, современные методы лечения и профилактики кариеса зубов.
18. Кариес дентина. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, современные методы лечения и профилактики кариеса зубов.
19. Кариес цемента. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, современные методы лечения и профилактики кариеса зубов.
20. Диагностика кариеса зубов
21. Диагностика и дифференциальная диагностика кариеса дентина.
22. Диагностика и дифференциальная диагностика кариеса эмали.
23. Особенности формирования полости в зависимости от локализации кариеса.
24. Методы препарирования зубов.
25. Этапы препарирования зубов.
26. Ошибки и осложнения при лечении кариеса зубов.
27. Клинические рекомендации (протоколы лечения) кариес зубов.
28. Адгезия к эмали зуба. Адгезия к дентину зуба. Классификация адгезивных систем.
29. Классификация адгезивных систем. Адгезия к эмали. Адгезия к дентину.
30. Гипоплазия эмали. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
31. Флюороз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
32. Эрозия зубов. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
33. Клиновидный дефект. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
34. Дисколориты зубов. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
35. Микроабразия.
36. Отбеливание зубов.
37. Классификация композитных пломбировочных материалов.
38. Классификация пломбировочных материалов.
39. Оптические характеристики твердых тканей зуба и их воспроизведение в реставрационном лечении.
40. Профилактика кариеса зубов у взрослых.