

**ФГБОУ ВО «СЕВЕРНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ» (Г. АРХАНГЕЛЬСК) МИНЗДРАВА РОССИИ**

КАФЕДРА ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ

**Вопросы для подготовки к экзамену
по дисциплине «Терапевтическая стоматология»
(модули «Кариесология и заболевания твёрдых
тканей зубов», «Эндодонтия») для студентов 4 курса
стоматологического факультета**

Утверждено на заседании
кафедры терапевтической стоматологии
«21» ноября 2024 г., протокол № 9

**Вопросы для подготовки к экзамену
по дисциплине «Терапевтическая стоматология»
(модули «Кариеология и заболевания твёрдых тканей зубов»,
«Эндодонтия») для студентов 4 курса стоматологического факультета**

**ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПРИЁМА ПАЦИЕНТА В КЛИНИКЕ
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ**

1. Вопросы деонтологии в стоматологии.
2. Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация стоматологического инструментария.
3. Основные принципы асептики и антисептики в терапевтической стоматологии. Инфекционный контроль.
4. Учётно-отчетная документация на приеме врача стоматолога-терапевта. Медицинская карта стоматологического больного (форма 043/у): правила заполнения.
5. Основные методы обследования больного с заболеваниями твёрдых тканей зубов, болезнями пульпы и периапикальных тканей в клинике терапевтической стоматологии.
6. Дополнительные методы обследования в клинике терапевтической стоматологии. Электроодонтометрия: показания к применению. Виды аппаратов и методика исследования.
7. Дополнительные методы обследования в клинике терапевтической стоматологии. Лучевые методы исследования.

**БОЛЕЗНИ ТВЁРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ НЕКАРИОЗНОГО
ПРОИСХОЖДЕНИЯ**

1. Классификации некариозных поражений зубов.
2. Гипоплазия эмали зубов: этиология, клиника, дифференциальная диагностика.
3. Флюороз зубов: этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
4. Гиперестезия твёрдых тканей зубов (чувствительный дентин): клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
5. Повышенное стирание зубов: этиология, клиника, лечение.
6. Клиновидный дефект (сошлифовывание зубов): этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
7. Эрозия зубов: причины, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
8. Изменение цвета твёрдых тканей зубов после прорезывания: причины и способы устранения.
9. Некроз твёрдых тканей зубов: этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
10. Отложения (наросты) на зубах: этиология, клиника, лечение, профилактика.
11. Травма зуба: этиология, клиника, лечение.

КАРИЕС ЗУБОВ

1. Кариес зубов: определение, этиология, показатели заболеваемости.
2. Теории возникновения кариеса зубов в трудах отечественных учёных.
3. Современные представления об этиологии и патогенезе кариеса зубов.
4. Патологическая анатомия кариеса зубов.
5. Классификации кариеса: топографическая, клиническая, МКБ-10.
6. Кариес эмали (в стадии пятна): клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
7. Кариес эмали (поверхностный кариес): клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
8. Кариес дентина (средний кариес): клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
9. Кариес дентина (глубокий кариес): клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
10. Кариес цемента. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
11. Стоматологические цементы. Классификация, состав, свойства. Показания и методика применения цемента.
12. Классификация, свойства, показания к применению композиционных пломбировочных материалов.
13. Композиционные материалы химического отверждения. Классификация, состав, свойства, показания и методика применения.
14. Композиционные материалы светового отверждения. Классификация, состав, свойства, показания и методика применения.
15. Адгезивные системы при пломбировании композитами. Классификация, механизм действия адгезивных систем.
16. Контактный пункт, физиологическое значение. Методика его восстановления при пломбировании. Аксессуары и инструменты.
17. Профилактика осложнений и ошибок в диагностике кариеса и некариозных поражений твёрдых тканей зубов.
18. Профилактика осложнений и ошибок при лечении кариеса и некариозных поражений твёрдых тканей зубов.
19. Ошибки при пломбировании кариозных полостей композиционными материалами, способы их профилактики и устранения.
20. Профилактика кариеса зубов препаратами местного действия.
21. Обоснование и методы общей профилактики кариеса зубов.
22. Значение рациональной гигиены полости рта в профилактике кариеса зубов.

БОЛЕЗНИ ПУЛЬПЫ И ПЕРИАПИКАЛЬНЫХ ТКАНЕЙ

1. Анатомо-топографические особенности строения фронтальной группы зубов.
2. Анатомо-топографические особенности строения полостей и каналов жевательной группы зубов.
3. Гистология и физиология пульпы зуба.
4. Дентикли: гистология, механизм образования, клинические проявления.
5. Этиология и классификации болезней пульпы.

6. Методы обследования больного с заболеваниями пульпы и периапикальных тканей в клинике терапевтической стоматологии.
7. Острый пульпит (острый очаговый пульпит): патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, выбор метода лечения.
8. Гнойный пульпит (пульпарный абсцесс) (острый диффузный пульпит): патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, выбор метода лечения.
9. Хронический пульпит (хронический фиброзный пульпит): патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, выбор метода лечения.
10. Хронический язвенный пульпит (хронический гангренозный пульпит): патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, выбор метода лечения.
11. Хронический гиперпластический пульпит (пульпарный полип) (хронический гипертрофический пульпит): патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, выбор метода лечения.
12. Пульпит неуточненный (обострение хронического пульпита): клиника, дифференциальная диагностика, выбор метода лечения.
13. Методы обезболивания при лечении болезней пульпы.
14. Методы лечения пульпита: классификация, показания.
15. Методы лечения пульпита, сохраняющие жизнеспособность пульпы. Биологический метод (прямое и не прямое покрытие пульпы зуба): показания, противопоказания, методика, рецепты.
16. Методы лечения пульпита, сохраняющие жизнеспособность пульпы. Метод витальной ампутации пульпы: показания, противопоказания, методика, рецепты.
17. Метод витальной экстирпации пульпы: показания, противопоказания, методика, рецепты.
18. Метод девитальной экстирпации пульпы: показания, методика, рецепты.
19. Метод девитальной ампутации пульпы: показания, противопоказания, методика, рецепты.
20. Методы и средства медикаментозной обработки корневых каналов зубов.
21. Эндодонтический инструментарий: классификация, показания к применению.
22. Методики определения рабочей длины корневых каналов зубов.
23. Цели и задачи инструментальной обработки корневых каналов зубов.
24. Современные методы инструментальной обработки корневых каналов при осложненном кариесе зубов.
25. Пломбирование корневых каналов зубов: цель, методики, критерии качественного пломбирования корневых каналов.
26. Материалы для пломбирования корневых каналов зубов: классификация, свойства, показания к применению.
27. Использование штифтов для реставрации зубов после эндодонтического лечения.
28. Ошибки и осложнения при диагностике пульпита, способы их профилактики и устранения.
29. Ошибки и осложнения при лечении пульпита, способы их профилактики и устранения.
30. Анатомо-физиологические особенности периодонта.
31. Патанатомия различных форм периодонтита.
32. Этиология периодонтита.

33. Классификации болезней периапикальных тканей.
34. Острый апикальный периодонтит пульпарного происхождения (острый апикальный периодонтит): этиология, клиника, дифференциальная диагностика.
35. Лечение острого апикального периодонтита.
36. Хронический апикальный периодонтит (хронический фиброзный периодонтит): этиология, клиника, дифференциальная диагностика.
37. Периапикальный абсцесс со свищом (хронический гранулирующий периодонтит): этиология, клиника, дифференциальная диагностика.
38. Хронический апикальный периодонтит (апикальная гранулёма)(хронический гранулематозный периодонтит): этиология, клиника, дифференциальная диагностика.
39. Корневая киста (радикулярная киста): этиология, клиника и дифференциальная диагностика.
40. Показания и противопоказания к лечению периодонтита.
41. Лечение хронических форм периодонтита в зубах с хорошо проходимыми корневыми каналами.
42. Лечение хронических форм периодонтита в зубах с трудно проходимыми корневыми каналами.
43. Лечение периодонтита в одно посещение: показания, методика применения.
44. Понятие о биоплёнке. Медикаментозная обработка корневых каналов зубов. Средства для ирригации корневых каналов.
45. Средства для химического расширения корневых каналов.
46. Материалы для временного пломбирования корневых каналов зубов.
47. Материалы для постоянного пломбирования корневых каналов зубов.
48. Ошибки и осложнения при диагностике периодонтита, причины их возникновения.
49. Ошибки и осложнения при лечении периодонтита, способы их профилактики и устранения.
50. Способы профилактики и устранения ошибок и осложнений в эндодонтии. Повторное эндодонтическое лечение.
51. Перфорация зуба: клиника, диагностика, лечение.
52. Физиотерапия осложнений после пломбирования корневых каналов зубов.
53. Эндодонтическая подготовка зубов при проведении хирургических методов лечения заболеваний пульпы и периодонта.
54. Стоматогенный очаг инфекции. Очагово-обусловленные заболевания. Клинические проявления, диагностика и методика обследования пациентов.
55. Профилактика неотложных состояний в эндодонтии.
56. Показания и противопоказания к применению антибактериальной терапии при лечении пациентов с периодонтитом.
57. Лечение пациентов с заболеваниями пульпы и периодонта, относящихся к группам риска.