

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования

**Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.
Сеченова** Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Институт стоматологии им. Е.В. Боровского
Кафедра терапевтической стоматологии

Методические материалы по дисциплине:

Методы коррекции эстетических параметров зубов

основная профессиональная образовательная программа высшего
профессионального образования - программа специалитета

Код ОП 31.05.03

1. К преимуществам адгезивной системы 6 поколения (self-etching all-in-one adhesives) не относят
- A) хорошая адгезия к эмали
 - B) низкий риск возникновения постпломбировочной чувствительности
 - C) хорошая адгезия к дентину
 - D) надежную герметичность (на границе пломбы с тканями)
 - E) меньшее количество этапов по сравнению с другими системами
 - F) защищает дентин от микробной инвазии

ANSWER: A

2. Что нельзя отнести к способам, позволяющим снизить негативное влияние полимеризационной усадки
- A) внесение пломбировочного материала двумя порциями
 - B) создание адаптивного (суперадаптивного) слоя
 - C) внесение пломбировочного материала небольшими порциями
 - D) применение техники «мягкого старта», позволяющей уменьшить скорость полимеризации
 - E) применение конденсируемых («жестких») композитов только в области дентина

ANSWER: A

3. Выбор цвета композиционного материала производится при:
- A) дневном свете в первую половину дня
 - B) дневном свете
 - C) искусственном освещении
 - D) дневном свете во вторую половину дня
 - E) искусственном освещении в первую половину дня

ANSWER: A

4. Красновато-желтоватые оттенки по шкале Vita относят:
- A) к оттенкам группы B
 - B) к оттенкам группы A
 - C) к оттенкам группы C
 - D) к оттенкам группы D
 - E) к оттенкам группы E

ANSWER: A

5. Непрямые керамические виниры нельзя применять при:
- A) наличии значительных дефектов коронки зуба (разрушение более 1/2 ее размера)
 - B) необходимости улучшения формы и расположения зубов
 - C) аномалии формы зуба

D) небольших дефектах коронки зуба (разрушение менее 1/2 ее размера)

E) необходимости закрытия диастемы

ANSWER: A

6. Техника изготовления прямых композитных виниров предусматривает:

A) сошлифовывание вестибулярной поверхности коронки зуба около 0,3–0,5 мм

B) сошлифовывание вестибулярной поверхности коронки зуба около 0,5–1,0 мм

C) сошлифовывание небной поверхности коронки зуба около 0,5–1,0 мм

D) сошлифовывание контактной поверхности коронки зуба около 0,5–1,0 мм

E) отсутствие сошлифовывания

ANSWER: A

7. Проведение прямой композитной реставрации после завершения процедуры домашнего отбеливания рекомендовано не ранее

A) 3 дней

B) 14 дней

C) 6 месяцев

D) 1 месяца

E) 1 дня

ANSWER: A

8. Противопоказанием к проведению внутрикоронкового отбеливания является

A) наличие металлического анкерного штифта

B) изменение цвета зуба, возникшее вследствие травмы

C) obturation корневого канала с помощью системы «Термафил»

D) изменении цвета, возникшее после эндодонтического лечения

E) obturation корневого канала методом латеральной конденсации

ANSWER: A

9. Косой гребень образован

A) Медиальным небным и дистальным щечным буграми моляра верхней челюсти

B) Медиальным небным и дистальным небным буграми моляра верхней челюсти

C) Медиальным щечным и дистальным щечным буграми моляра верхней челюсти

D) Медиальным щечным и дистальным щечным буграми моляра нижней челюсти

ANSWER: A

10. Для полирования контактной поверхности пломбы при полости 2 класса по Блэку применяют

- A) штрипсы
- B) флоссы
- C) пиковидные боры с мелкозернистой поверхностью
- D) резиновые чашечки

ANSWER: A

11. Согласно цветовой кодировке, к борам для окончательного полирования поверхности пломбы относятся

- A) белые
- B) черные
- C) зеленые
- D) синие

ANSWER: A

12. Нанесение на пломбу поверхностного герметика с целью заполнения микротрещин в месте соединения пломбы с эмалью называют

- A) постбондингом
- B) кондиционированием
- C) дебондингом
- D) флюоризацией

ANSWER: A

13. Для обработки композитной реставрации в поддесневой области применяют

- A) твердосплавные финиры с неагрессивной вершиной рабочей части (TDF)
- B) полировочные диски
- C) алмазные пиковидные боры
- D) боры из специального пластика (OptiClean)

ANSWER: A

14. К поверхностным герметикам относят

- A) OptiGuard (Kerr)
- B) Palfique Estelite LV Low Flow (Tokuyama)
- C) Filtek Supreme XT (3M ESPE)
- D) Enamel Plus (Micerium)

ANSWER: A

15. Для

- A) создания суперадаптивного слоя используют
- B) текучие (жидкие) композиты
- C) стекло-иономерные цементы
- D) пакуемые композиты
- E) макронаполненные композиты

ANSWER: A

16. Роль фторидов в составе отбеливающих систем

- A) снижение чувствительности зубов
- B) усиление отбеливающих свойств перекиси водорода
- C) способствуют медленному высвобождению кислорода
- D) повышают pH состава

ANSWER: A

17. «Муаровый» рисунок эмали встречается при

- A) флюорозе
- B) кариесе в стадии пятна
- C) системной гипоплазии
- D) несовершенном амелогенезе

ANSWER: A

18. Наиболее неблагоприятен прогноз при отбеливании зубов

- A) с гипопластическими изменениями
- B) с «тетрациклиновым» окрашиванием
- C) измененных в цвете в результате травмы
- D) при флюорозе

ANSWER: A

19. Нитрат калия в составе отбеливающих систем применяют

- A) для снижения чувствительности зубов
- B) для улучшения вкусовых характеристик
- C) в качестве консерванта
- D) для стабилизации перекиси водорода (повышает pH состава)

ANSWER: A

20. Оптимальный pH гелей для отбеливания

- A) 7,0-9,5
- B) 10-12
- C) 3,5-5,5
- D) 5,5-6,5

ANSWER: A

21. Какое вещество в составе отбеливающих систем обеспечивает вязкость отбеливающего агента и способствует медленному высвобождению кислорода

- A) карбопол
- B) гликоль
- C) мочевины
- D) консервант (лимонная кислота)

ANSWER: A

22. Мочевина в составе отбеливающих систем

- A) применяется для стабилизации перекиси водорода, повышает pH состава
- B) способствует медленному высвобождению кислорода

С) применяется для профилактики и снижения чувствительности зубов

Д) способствует обезвоживанию зуба

ANSWER: А

23. Гликоль и глицерин в отбеливающих системах применяют в качестве

А) водных носителей

В) вкусовых добавок

С) стабилизаторов перекиси водорода

Д) усилителей вязкости геля

ANSWER: А

24. К местным противопоказаниям при проведении отбеливания зубов относят

А) ортодонтическое лечение

В) зубы с коричневыми и желтыми оттенками

С) «тетрациклиновые зубы»

Д) изменение цвета, связанное с кровоизлиянием пульпы

ANSWER: А

25. Выбор цвета композиционного материала производится при:

А) дневном свете в первую половину дня

В) дневном свете

С) искусственном освещении

Д) дневном свете во вторую половину дня

Е) искусственном освещении в первую половину дня

ANSWER: А

26. Оптимальное время травления эмали составляет:

А) 30 секунд

В) 15 секунд

С) 2 минуты

Д) не менее 60 секунд

Е) 60 секунд

ANSWER: А

27. Свойство, благодаря которому тело сначала поглощает невидимую составляющую световой энергии с тем, чтобы потом выделить ее в виде света называется:

А) флуоресценции

В) opakовости

С) опалесценции

Д) насыщенности

Е) яркости

ANSWER: А

28. К общим противопоказаниям к отбеливанию зубов относят

- A) аллергию на перекись водорода, беременность, кормление грудью
- B) аллергию к йоду, прием гипотензивных средств
- C) большую пульпарную полость, обширную реставрацию
- D) выраженное воспаление пародонта
- E) изменения в периапикальных тканях

ANSWER: A

29. Наиболее важным требованием при препарировании кариозных полостей, для сохранения биомеханических свойств тканей зуба является:

- A) Сохранение краевых гребней
- B) Применение твердосплавных боров
- C) Сохранение нависающих краев
- D) Сохранение пигментированного дентина
- E) Применение алмазных боров

ANSWER: A

30. Какие концентрации перекиси водорода используются при профессиональном отбеливании (%)

- A) 1-3
- B) 3-6
- C) 15-38
- D) 6-8
- E) 10-12

ANSWER: C

31. Для снятия слепков при изготовлении керамических вкладок применяются материалы:

- A) силиконовые
- B) гипс
- C) альгинатные
- D) цинкэвгеноловые
- E) базисные полимеры

ANSWER: A

32. Важным требованием при препарировании кариозных полостей является:

- A) По возможности – исключение препарирования эмали окклюзионной поверхности в месте контактов с зубами-антагонистами
- B) По возможности – исключение формирования скоса эмали (фальца)
- C) Сохранение пигментированного дентина
- D) Профилактическое расширение кариозной полости

ANSWER: A

33. Оптимальные параметры толщины керамического винира в средней части вестибулярной поверхности составляют:

- A) 0,5 мм
- B) 0,3 мм
- C) 0,7 мм
- D) 0,9 мм
- E) 1, 5 мм

ANSWER: A

34. Принципы моделирования зубов на основе модульных технологий (Ломиашвили Л.М 2005) включают

- A) Практическое моделирование коронковой части зубов осуществляется с учётом закономерностей формообразования зубов на основе конкресцентной теории их происхождения
- B) Практическое моделирование коронковой части зубов осуществляется без учета закономерностей формообразования зубов на основе конкресцентной теории их происхождения

ANSWER: A

35. Деградация адгезивного слоя возникает в результате:

- A) Полимеризационного стресса
- B) Нанесения адгезива на влажный дентин
- C) Применения материалов, схожих по физическим свойствам с тканями зуба
- D) Образования слоя, ингибированного кислородом

ANSWER: A

36. Износо – и цветостойкость реставрации обеспечиваются:

- A) шлифованием и полированием
- B) сохранением поверхностного слоя, ингибированного кислородом
- C) кондиционированием эмали
- D) использованием адгезивной системы
- E) пломбированием с использованием колпачков

ANSWER: A

37. Какие концентрации перекиси карбамида используются при профессиональном отбеливании (%)

- A) 30-45
- B) 5-10
- C) 10-22
- D) 20-30
- E) 25-30

ANSWER: A

38. Количество красящего пигмента в оттенке это:

- A) насыщенность
- B) яркость

- С) резкость
- Д) opakовость
- Е) светопроницаемость

ANSWER: A

39. Назначение десенситайзеров при препарировании зубов под виниры необходимо для:

- А) защиты дентина
- В) маркировки глубины препарирования
- С) контроля качества удаления кариозного дентина
- Д) контроля эмалево-цементной границы
- Е) защиты эмали

ANSWER: A

40. Выявление точек окклюзионного контакта на небной поверхности зуба, восстанавливаемого виниром, проводят на этапе:

- А) составления плана лечения
- В) аксиографии
- С) припасовки винира
- Д) адгезивной фиксации
- Е) во время препарирования

ANSWER: A

41. Максимальная продолжительность фокусирования зрения в области зуба при определении его цвета составляет:

- А) 7 с
- В) 1 мин
- С) 20 с
- Д) 1 с
- Е) 2 с

ANSWER: A

42. Применение реминерализирующих средств при отбеливании зубов способствует профилактике возникновения

- А) заболеваний пародонта
- В) клиновидных дефектов
- С) повышенной чувствительности твёрдых тканей зубов
- Д) повышенной стираемости твёрдых тканей зубов
- Е) пульпита

ANSWER: C

43. При определении цвета зубов, после напряжения зрения рекомендуется перевести взгляд на фон следующего цвета:

- А) серого
- В) голубого
- С) зеленого
- Д) красного

Е) желтого

ANSWER: A

44. Оптимальной длительностью травления дентина считается:

- А) Не более 15 секунд
- В) Не менее 60 секунд
- С) 45-50 секунд
- Д) 1-2 минуты
- Е) Не менее 30 секунд

ANSWER: A

45. Коэффициент диффузного пропускания света для эмали минерализованного зуба составляет

- А) 3–10 %
- В) 10–18 %
- С) 15-20%
- Д) 7-10%
- Е) 30-40%

ANSWER: A

46. Показания к применению гибридных и пакуемых композитных материалов:

- А) I классы кариозных полостей по Блеку
- В) I, II классы кариозных полостей по Блеку
- С) V класс кариозных полостей по Блеку
- Д) I, II, III, IV, V классы кариозных полостей по Блеку
- Е) III, IV классы кариозных полостей по Блеку

ANSWER: A

47. Основной задачей эстетической стоматологии является

- А) создание безупречных эстетических характеристик зубного ряда
- В) создание относительных эстетических характеристик зубного ряда
- С) подбор светлых оттенков эмали и дентина
- Д) подбор темных оттенков эмали

ANSWER: A

48. К положительному свойству виниров относят:

- А) высокая эстетика
- В) препарирование тканей зуба
- С) высокая стоимость процедуры
- Д) низкая прочность
- Е) расцементировка конструкции

ANSWER: A

49. Скос эмали под 45° создается для:

- А) увеличения адгезии и создания линии маскировки
- В) обезболивания

- С) уменьшения токсичности материала
- Д) устранения смазанного слоя
- Е) увеличения гидрофобности эмали

ANSWER: А

50. Винир это:

- А) фарфоровая (керамическая) или композитная пластинка, замещающая вестибулярную поверхность зуба
- В) фарфоровая (керамическая) пластинка, замещающая вестибулярную поверхность зуба
- С) композитная пластинка, замещающая вестибулярную поверхность зуба
- Д) керамическая коронка
- Е) керамическая вкладка

ANSWER: А

51. В кабинете стоматолога для правильного определения цвета должно быть:

- А) освещение при помощи криптоновых ламп
- В) освещение при помощи люминесцентных ламп
- С) нейтральный цвет потолка, одежды и оборудования
- Д) температура цвета 7000 К
- Е) освещение при помощи люминесцентных ламп, нейтральный цвет потолка, одежды и оборудования

ANSWER: Е

52. Красновато-коричневые оттенки по шкале Vita относят:

- А) к оттенкам группы А
- В) к оттенкам группы В
- С) к оттенкам группы С
- Д) к оттенкам группы D
- Е) к оттенкам группы Е

ANSWER: А

53. Расцементировка керамических виниров не обусловлена:

- А) нарушением технологии фиксации
- В) попаданием слюны во время фиксации
- С) глубоким поддесневым расположением краев реставраций
- Д) нарушением окклюзионных взаимоотношений керамических реставраций и зубов
- Е) применением композитных цемента

ANSWER: D

54. Способность материала задерживать определенный участок спектра электромагнитного излучения, в том числе видимого света характерно для свойства:

- А) опакости

- В) флуоресценции
- С) опалесценции
- Д) насыщенности
- Е) яркости

ANSWER: А

55. Препарирование зуба под вкладку производят:

- А) алмазными головками
- В) карборундовыми фрезами
- С) твердосплавными борами
- Д) металлическими фрезами
- Е) алмазными дисками

ANSWER: А

56. Устранить дисколорит девитальных зубов, развившийся в результате применения тетрациклина в детстве, можно методом

- А) микроабразии
- В) внешнего отбеливания
- С) резекции дентина
- Д) внутрикоронкового отбеливания
- Е) профессиональной гигиены

ANSWER: D

57. Адгезивные системы 4 поколения представляют собой:

- А) Многокомпонентные системы, предусматривающие трех-четырёхшаговую технику нанесения
- В) Одношаговую адгезивную систему
- С) Одно-двухкомпонентные одношаговые самопротравливающие связующие аппараты
- Д) Двухкомпонентные системы, предусматривающие двухшаговую технику применения

ANSWER: А

58. В случае сохранения постпломбировочной чувствительности после реставрации зуба дольше 2 недель следует:

- А) Перепломбировать полость, используя прокладку из СИЦ
- В) Тщательно отполировать пломбу
- С) Депульпировать зуб
- Д) Обработать реставрацию фторсодержащим препаратом
- Е) Назначить физиолечение

ANSWER: А

59. При реставрации фронтальной группы зубов по IV классу по Блеку контактный пункт создается:

- А) плоскостной
- В) точечный
- С) ступенчатый

- D) плоскостной и точечный
- E) плоскостной, точечный, ступенчатый

ANSWER: D

60. К местным противопоказаниям к отбеливанию зубов относят

- A) обнажение корней зубов
- B) загрязнение поверхности зубов
- C) беременность и кормление грудью
- D) аллергию на перекись водорода
- E) отсутствие некоторых зубов

ANSWER: A

61. Виды доступов к кариозной полости

- A) вестибулярный
- B) прямой
- C) язычный
- D) инцизиальный
- E) вестибулярный, прямой, язычный, инцизиальный

ANSWER: E

62. Принципы моделирования зубов на основе модульных технологий (Ломиашвили Л.М 2005) включают

- A) использование принципов построения зубов на основе модуля-клька-одонтомера позволяет оператору избегать лишних движений на этапе шлифовки, полировки зуба, не нарушая при этом биомеханику зубочелюстного аппарата
- B) использование принципов построения зубов на основе модуля-клька-одонтомера позволяет оператору избегать лишних движений на этапе шлифовки
- C) использование принципов построения зубов на основе модуля-клька-одонтомера позволяет оператору избегать лишних движений на этапе полировки зуба, не нарушая при этом биомеханику зубочелюстного аппарата
- D) использование принципов построения зубов на основе модуля-клька-одонтомера позволяет оператору избегать лишних движений на этапе препарирования зуба

ANSWER: A

63. Определение исходного цвета зубов проводят

- A) непосредственно перед процедурой
- B) за 3 недели до процедуры
- C) за 2 недели до процедуры
- D) за неделю до процедуры
- E) при первичном обращении пациента

ANSWER: A

64. К оптическим свойствам дентина не относят:

- A) опалесценцию
- B) цветовой тон
- C) насыщенность
- D) опаковость
- E) флюоресценцию

ANSWER: A

65. Дисколорит зубов - это

- A) изменение цвета зуба
- B) врожденное изменение цвета зуба
- C) приобретенное изменение цвета зуба
- D) клиновидный дефект

ANSWER: A

66. Что такое виниры?

- A) керамические (фарфоровые) или композитные пластинки, замещающие внешний слой зуба
- B) тип реставрации, когда специальный протез, изготовленный в лаборатории, покрывает всю видимую часть зубов
- C) тип конструкции, предназначенной для создания культи зуба при сильном его разрушении
- D) разновидность несъёмных стоматологических протезов, применяется для замещения включенных дефектов зубных рядов
- E) очень тонкая пластина (0,2–0,3 мм), фиксирующиеся на передней поверхности зуба без обточки

ANSWER: A

67. Дополнительная группа инструментов для формирования контактного пункта при пломбировании полостей III, IV классов включает:

- A) матрицы и клинья
- B) штопфер и гладилку
- C) зонд
- D) шпатель
- E) штопфер, гладилка, зонд

ANSWER: A

68. Для домашнего отбеливания используют перекись карбамида в концентрации (%)

- A) 7
- B) 25
- C) 10
- D) 35
- E) 15

ANSWER: C

69. Клинья при восстановлении контактного пункта необходимы:

- A) для формирования промежутка между зубами
- B) для обеспечения плотного прилегания матрицы
- C) для профилактики повреждения десневого сосочка
- D) для защиты соседнего зуба
- E) для формирования промежутка между зубами и обеспечения плотного прилегания матрицы

ANSWER: E

70. Временный дисколорит зубов может быть обусловлен

- A) употреблением в пищу красящих продуктов
- B) травмой зачатка постоянного зуба
- C) наличием отломка инструмента в корневом канале
- D) неправильным выбором силлера при пломбировании корневых каналов
- E) врождённым пороком билиарной системы

ANSWER: A

71. Основным противопоказанием к изготовлению виниров является:

- A) повышенная стираемость зубов
- B) необходимость улучшения формы и расположения зубов
- C) необходимость закрытия диастемы
- D) локальные, небольшие по площади, гипоплазии эмали
- E) аномалия формы зуба

ANSWER: A

72. Преимущества непрямого (лабораторного) способа изготовления виниров:

- A) возможность одномоментной стоматологической помощи
- B) дешевизна
- C) отсутствие лабораторного этапа
- D) несложностью ремонта в случае частичной поломки винира
- E) экономят время пребывания больного во врачебном кресле

ANSWER: E

73. Показанием к отбеливанию является

- A) дисколорит зубов
- B) молочные зубы
- C) большая пульпарная камера
- D) возраст пациента до 18 лет
- E) кариес эмали

ANSWER: A

74. Дисколоризация (изменение цвета зуба) возможна при

- A) флюорозе
- B) гепатите
- C) гастрите
- D) пародонтите

Е) рефлюкс-эзофагите

ANSWER: А

75. Контактный пункт между зубами обеспечивает

- А) защиту десневого сосочка в момент жевания
- В) равномерную передачу жевательного давления на зубные ряды
- С) возникновение суперконтактов
- Д) формирование феномена Попова-Годона
- Е) защиту десневого сосочка в момент жевания и равномерную передачу жевательного давления на зубные ряды

ANSWER: Е

76. К местным противопоказаниям к отбеливанию зубов относят

- А) убыль эмали, обнажение корней зубов
- В) загрязнение поверхности зубов
- С) беременность и кормление грудью
- Д) аллергию на перекись водорода
- Е) отсутствие некоторых зубов

ANSWER: А

77. Какие принципы необходимо соблюдать при препарировании кариозных полостей I класса по Блеку, чтобы снизить усталостные напряжения, в системе «зуб-пломба»?

- А) Формировать плавные переходы в области перехода дна полости в стенку
- В) Формировать ящикообразную форму полости
- С) Формировать острые углы в области перехода дна полости в стенку
- Д) Иссечение эмали в области краевых гребней

ANSWER: А

78. К методу изготовления керамических виниров относят:

- А) фрезерование
- В) пломбирование
- С) облицовка
- Д) полирование
- Е) шлифование

ANSWER: А

79. Показанием к композитной реставрации фронтальной группы зубов является:

- А) разрушение коронки зуба до $\frac{1}{3}$ и $\frac{1}{2}$ ее объема
- В) разрушение коронки зуба до $\frac{1}{3}$ ее объема
- С) разрушение коронки зуба до $\frac{1}{2}$ ее объема
- Д) разрушение коронки зуба более чем на $\frac{1}{2}$ ее объема
- Е) разрушение коронки зуба на уровне десны

ANSWER: А

80.Повысить эффективность отбеливания можно

- А) применением лазерной технологии
- В) применением фторсодержащих паст
- С) предварительным депульпированием зуба
- Д) удалением поверхностного слоя эмали
- Е) уменьшением экспозиции отбеливателя

ANSWER: А

81.Обязательным дополнительным методом обследования перед процедурой внутрикоронкового отбеливания является:

- А) опрос
- В) рентгенография
- С) перкуссия
- Д) МРТ
- Е) ЭОД

ANSWER: В

82.Основным отличием керамических виниров от композитных является:

- А) время изготовления
- В) улучшение формы и расположения зубов
- С) применение при аномалии формы зуба
- Д) применение при диастеме
- Е) устранение сколов, трещин эмали

ANSWER: А

83.При одонтопрепарировании под керамический винир вестибулярная поверхность переднего зуба препарируется в:

- А) двух плоскостях
- В) одной плоскости
- С) трех плоскостях
- Д) четырех плоскостях
- Е) пяти плоскостях

ANSWER: А

84.Показания для изготовления виниров:

- А) прогрессирующие заболевания пародонта
- В) значительные дефекты эмали, значительные ее истирания
- С) значительные дефекты коронки зуба (более 1/2)
- Д) парафункция жевательной мускулатуры (бруксизме)
- Е) измененная форма зубов

ANSWER: Е

85.Концентрация перекиси карбамида для клинического («офисного») отбеливания (%)

- А) 7
- В) 25
- С) 10

D) 35

E) 15

ANSWER: D

86. Глубина распломбирования гуттаперчи для внутриканального отбеливания составляет:

A) 1 мм

B) 2-3 мм

C) 5 мм

D) на 1/2 длины канала

E) на 2/3 длины канала

ANSWER: B

87. Размер частиц наноуполненных композитов

A) 0,02-0,07 мкм

B) 0,04-0,4 мкм

C) 8-45 мкм

D) 1-2 мкм

E) 0,5-0,6 мкм

ANSWER: A

88. Серые оттенки по шкале Vita относят:

A) к оттенкам группы A

B) к оттенкам группы B

C) к оттенкам группы C

D) к оттенкам группы D

E) к оттенкам группы E

ANSWER: C

89. Укажите групповую принадлежность зубов, подлежащих восстановлению винирами:

A) клыки

B) моляры

C) резцы

D) премоляры

E) резцы, клыки, премоляры

ANSWER: E

90. Решающий фактор для выбора реставрационного пломбирочного материала:

A) Локализация полости

B) Течение кариеса

C) Прикус пациента

D) Состояние пародонта

E) Уровень гигиены

ANSWER: A

91. Какие приборы используют при аппаратных методах определения цвета зубов:

- A) спектрофотометры
- B) апекслокаторы
- C) штангельциркули
- D) визиографы
- E) диатермокоагуляторы

ANSWER: A

92. Снизить негативное влияние полимеризационной усадки можно:

- A) Созданием адаптивного слоя из низкомолекулярного композита
- B) Просушиванием дентина
- C) Наложением прокладки из СИЦ
- D) Формированием ретенционных площадок при препарировании кариозной полости
- E) Формированием скоса эмали

ANSWER: A

93. Теория слияние зубных зачатков

- A) рассматривает цвет зубных зачатков
- B) конкресцентная теория
- C) рассматривает размер зубных зачатков

ANSWER: B

94. Какая толщина порции материала оптимальна при работе с ормокерами:

- A) 0,5 мм
- B) 1 мм
- C) 4 мм
- D) 2 мм
- E) 3 мм

ANSWER: C

95. Выбор цвета композитного материала проводится при:

- A) Дневном свете в первую половину дня
- B) Искусственном освещении
- C) Дневном свете
- D) Дневном свете во вторую половину дня
- E) Искусственном освещении в первую половину дня

ANSWER: A

96. Износоустойчивость и цветостойкость композитной реставрации обеспечивается:

- A) Шлифованием и полированием
- B) Кондиционированием эмали
- C) Сохранением поверхностного слоя, ингибированного кислородом
- D) Пломбированием с использованием колпачков

Е) Использованием адгезивной системы

ANSWER: А

97. Для профилактики ожогов слизистой оболочки полости рта используют

- А) жидкий Коффердам
- В) дентальную адгезивную пасту Солкосерил
- С) дентальную мазь Метрогил-Дента
- Д) ватный тампон
- Е) Оптидам

ANSWER: А

98. К методу определения цвета зуба относят:

- А) визуальный
- В) физикальный
- С) лабораторный
- Д) пальпаторный
- Е) условный

ANSWER: А

99. Конкресцентная теория (или теория слияния зубных зачатков) была предложена

- А) в 1935 году учеными Подольским, Розеном
- В) в 1982 году учеными Резе, Кюкенталь
- С) 1859 г, Чарлз Дарвин

ANSWER: В

100. Достижение высококачественного результата при осуществлении любого вида стоматологической помощи возможно только в случае обеспечения

- А) гармоничного сочетания формы, цвета и функциональных характеристик реставраций
- В) гармоничного сочетания формы и функциональных характеристик реставраций
- С) гармоничного сочетания формы и цвета реставраций
- Д) относительного сочетания формы и функциональных характеристик реставраций

ANSWER: А

101. К отрицательному свойству виниров относят:

- А) высокая стоимость процедуры
- В) высокая эстетика
- С) устранение сколов, трещин эмали и других дефектов
- Д) повторение анатомического строения зуба
- Е) закрытие диастемы

ANSWER: А

102. Общим противопоказанием к отбеливанию зубов является возраст пациента (лет)

- A) 18
- B) 16
- C) 45 и выше
- D) 65 и выше
- E) 20-35

ANSWER: B

103. Светопроводимость это:

- A) способность эмали частично пропускать, а частично рассеивать лучи света
- B) отражать преимущественно короткие волны (голубой) и пропускать длинные волны
- C) способность рассеивать лучи
- D) способность отражать весь спектр цвета
- E) способность материала задерживать определенный участок спектра

ANSWER: A

104. Принципы моделирования зубов на основе модульных технологий (Ломиашвили Л.М 2005) включают

- A) В основе построения коронковой части зуба заложен принцип оперирования основной структурной единицей – резцом, который выступает в качестве модуля – однотомера и является фрактальной величиной для построения более сложных систем
- B) В основе построения коронковой части зуба заложен принцип оперирования основной структурной единицей – клыком, который выступает в качестве модуля – однотомера и является фрактальной величиной для построения более сложных систем
- C) В основе построения коронковой части зуба заложен принцип оперирования основной структурной единицей – премоляром, который выступает в качестве модуля – однотомера и является фрактальной величиной для построения более сложных систем
- D) В основе построения коронковой части зуба заложен принцип оперирования основной структурной единицей – моляром, который выступает в качестве модуля – однотомера и является фрактальной величиной для построения более сложных систем

ANSWER: B

105. К фотоактивируемым системам отбеливания зубов относят

- A) Amazing white
- B) Opalescence
- C) White Smile
- D) Illumine home

Е) Zoom

ANSWER: E

106. Принципы моделирования зубов на основе модульных технологий (Ломиашвили Л.М 2005) включают

- А) При моделировании коронковой части зубов следует оперировать различными формами клыков, что проявляется разнообразием их габаритных очертаний, объёмов, цветов, степенью дифференциации поверхностей, выраженностью микрорельефа и других важных качественных характеристик создаваемых модулей – одонтомеров
- В) При моделировании коронковой части зубов следует оперировать различными формами резцов, что проявляется разнообразием их габаритных очертаний, объёмов, цветов, степенью дифференциации поверхностей, выраженностью микрорельефа и других важных качественных характеристик создаваемых модулей – одонтомеров
- С) При моделировании коронковой части зубов следует оперировать различными формами премоляров, что проявляется разнообразием их габаритных очертаний, объёмов, цветов, степенью дифференциации поверхностей, выраженностью микрорельефа и других важных качественных характеристик создаваемых модулей – одонтомеров
- Д) При моделировании коронковой части зубов следует оперировать различными формами моляров, что проявляется разнообразием их габаритных очертаний, объёмов, цветов, степенью дифференциации поверхностей, выраженностью микрорельефа и других важных качественных характеристик создаваемых модулей – одонтомеров

ANSWER: A

107. Виды виниров по методу изготовления:

- А) прямые, не прямые и комбинированные
- В) косвенные и прямые
- С) керамические и композитные
- Д) не прямые и комбинированные
- Е) люминиры и ультраниры

ANSWER: A

108. Скол эмали под углом 45° (фальц) создается для:

- А) Увеличения адгезии и создания линии маскировки
- В) Обезболивания
- С) Увеличения гидрофобности эмали
- Д) Устранения смазанного слоя
- Е) Уменьшения токсичности материала

ANSWER: A

109. Какое свойство пломбировочного материала является наиболее важным для обеспечения высокой прочности реставрации?

- A) Износоустойчивость
- B) Хорошая полируемость
- C) Цветостойкость
- D) Прозрачность

ANSWER: A

110. Основным показанием к изготовлению виниров является:

- A) необходимость улучшения формы и расположения зубов
- B) бруксизм
- C) скученность зубов
- D) наличие различных патологий прикуса
- E) недостаточно прорезавшиеся зубы

ANSWER: A

111. По материалам изготовления виниры делятся на:

- A) композитные и керамический
- B) композитные и силиконовые
- C) композитные и стеклоиномерные
- D) стеклоиномерные и силиконовые
- E) фосфатные и фарфоровые

ANSWER: A

112. Для профилактики ожога тканей десны во время проведения профессионального отбеливания зубов необходимо

- A) изолировать десну
- B) обработать десну 3% раствором перекиси водорода
- C) прополоскать рот хлоргексидином
- D) применить слюноотсос
- E) применить ватные тампоны

ANSWER: A

113. Допустимое количество сеансов проведения внутрикоронкового отбеливания

- A) 1 раз
- B) 2 раза
- C) 3 раза
- D) 4 раза
- E) без ограничений

ANSWER: D

114. Шлифование и полирование пломбы из композитного материала проводится через:

- A) неделю
- B) сутки

- С) час
- Д) 3 дня
- Е) 5 минут

ANSWER: E

115. Полосы Гунтера-Шрегера

- А) представляют собой оптический феномен, возникающий вследствие изменений в направлении эмалевых призм
- В) являются ростовыми линиями эмали, начинаясь у дентино-эмалевой границы, идут косо через всю толщу эмали к ее поверхности
- С) представляют образования в виде многочисленных мелких вдавлений на поверхности эмали диаметром 4-6 мкм и глубиной 0,5-3 мкм и соответствуют расположению отростков Томса энамелобластов
- Д) валики расположенные параллельными рядами и окружающие всю поверхность коронки по окружности

ANSWER: A

116. Принципы моделирования зубов на основе модульных технологий (Ломиашвили Л.М 2005) включают

- А) Моделирование коронковой части зуба путём постепенного образования модулей - одонтомеров можно осуществлять техникой послойного нанесения фотополимеризующейся композиционной массы с применением финишных боров из карбида вольфрама
- В) Моделирование коронковой части зуба путём постепенного образования модулей - одонтомеров можно осуществлять техникой послойного нанесения фотополимеризующейся композиционной массы с применением твердосплавных боров
- С) Моделирование коронковой части зуба путём постепенного образования модулей - одонтомеров можно осуществлять техникой послойного нанесения фотополимеризующейся композиционной массы с применением боров с алмазным покрытием рабочей части
- Д) Моделирование коронковой части зуба путём постепенного образования модулей - одонтомеров можно осуществлять техникой послойного нанесения фотополимеризующейся композиционной массы с применением ручных реставрационных инструментов (гладилок, штопферов)

ANSWER: D

117. Эффект «естественности» цвета восстановленного органа достигается благодаря

A) моделированию слоёв зуба массами различного оттенка и прозрачности

B) моделированию слоёв зуба массами различного оттенка

C) моделированию слоёв зуба массами различной прозрачности

D) моделированию коронковой части зуба воском

ANSWER: A