

Стоматология (зубные техники)

ФИО: _____

Группа: _____

№1

Протез для восстановления частично разрушенных тканей естественного зуба – это:

- 1 вкладка
- 2 полукоронка
- 3 искусственная коронка
- 4 штифтовый зуб

№2

Протез, покрывающий естественный зуб с оральной, боковых и жевательной поверхностей - это:

- 1 вкладка
- 2 полукоронка
- 3 искусственная коронка
- 4 штифтовый зуб

№3

Протез для восстановления разрушенной естественной коронки зуба – это:

- 1 вкладка
- 2 полукоронка
- 3 искусственная коронка
- 4 штифтовый зуб

№4

Протез для восстановления коронковой части зуба при полном ее разрушении – это:

- 1 вкладка
- 2 полукоронка
- 3 искусственная коронка
- 4 штифтовый зуб

№5

Наиболее точные коронки, изготовленные методом:

- 1 гальванопластическим
- 2 литья
- 3 штамповки

№6

Основной недостаток пластмассовых коронок:

- 1 быстро стираются
- 2 быстро расцементируются
- 3 вредны для организма

№7

Основные части штифтового зуба:

- 1 коронковая часть
- 2 корневая защитная пластинка
- 3 штифт

№8

Несъемный протез, в котором опорные части располагаются по обе стороны дефекта зубного ряда – это:

- 1 консольный протез
- 2 мостовидный протез

3 винир

№9

Консольные и мостовидные протезы состоят из:

- 1 опорных частей
- 2 тела протеза
- 3 кламмерной системы

№10

Опорные части консольного и мостовидного протеза – это:

- 1 искусственные коронки
- 2 полукоронки
- 3 штифтовые зубы
- 4 вкладки

№11

Тело консольного и мостовидного протеза – это:

- 1 искусственные зубы
- 2 искусственные коронки
- 3 штифтовые зубы

№12

Длина штифта у штифтового зуба должны быть не менее:

- 1 1/3 длины коронки
- 2 1/2 длины коронки
- 3 полной длины коронки

№13

Вакуумное литье – это заполнение формы сплавом за счет:

- 1 разрежения воздуха
- 2 избыточного давления
- 3 центробежных сил

№14

Форма тела съемного мостовидного протеза:

- 1 седловидная
- 2 касательная
- 3 висячая

№15

Промывное пространство на верхней челюсти формируют с:

- 1 6-го зуба
- 2 5-го зуба
- 3 4-го зуба

№16

Считается, что бюгельные протезы были впервые предложены:

- 1 Гофунгом
- 2 Гумером
- 3 Гербстом

№17

В отличие от пластиночных, бюгельные протезы:

- 1 крепятся кламмерами
- 2 имеют больше базисов
- 3 не отслаивают десну в области шеек зубов

№18

По сравнению с пластмассовыми бюгельные протезы в основном:

- позволяют большую часть жевательного давления передавать естественным путем
- меньше нарушают все виды чувствительности в полости рта
- способствуют быстрому привыканию пациента к протезу

№19

Главный недостаток бюгельных протезов, по сравнению с несъемными мостовидными, состоит в том, что:

- они занимают больше места в полости рта
- у них ниже жевательная эффективность
- они менее эстетичны

№20

Основные элементы бюгельного протеза:

- базисы, каркас, искусственные зубы
- дуга, кламмеры, базисы, зубы
- дуга, седловидные части, базисы, зубы

№21

Дополнительные элементы бюгельного протеза:

- кламмеры, лапки, предохранители от опрокидывания
- амортизаторы и дробители нагрузки, усилители, ограничители, лапки
- седловидные части, лапки, ответвления к фасеткам, зубы

№22

В бюгельном протезе в основном применяются кламмеры:

- гнутые, удерживающие
- дентоальвеолярные
- опорно-удерживающие

№23

"Ограничитель" - это:

- выступ между дугой и седлом каркаса бюгельного протеза, где заканчивается граница базиса
- ответвление от дуги в сторону клыка, препятствующее опрокидыванию верхнего бюгельного протеза
- приспособление, ограничивающее толщину бюгельного протеза

№24

Характеристика первого типа кламмера системы Нея:

- двуплечий с накладкой. Применяется при включенных дефектах на зубах с хорошо выраженным экватором
- комбинированный. Применяется как при включенных, так и при концевых дефектах
- двуплечий с накладкой. Применяется при концевых дефектах

№25

Характеристика второго типа кламмера системы Нея:

- комбинированный. Применяется при включенных дефектах
- расщепленный. Применяется при концевых дефектах, при мезиальном наклоне зубов, в сочетании с кламмером первого типа
- расщепленный. Применяется как при включенных, так и при концевых дефектах

№26

Характеристика третьего класса типа кламмера системы Нея:

- комбинированный. Применяется как при включенных, так и концевых дефектах, когда опорные зубы наклонены или повернуты
- комбинированный. Применяется при концевых дефектах
- расщепленный. Применяется как при включенных, так и при концевых дефектах

№27

Характеристика четвертого типа кламмера системы Нея:

- комбинированный. Применяется при включенных дефектах
- обратно действующий. Применяется как при включенных, так и при концевых дефектах зубного ряда

- 3 обратнoдействующий. Применяется при концевых дефектах, при оральном наклоне премоляров, при короткой и конической форме опорных зубов

№28

Характеристика пятого типа кламмера системы Нея:

- 1 кольцевой. Применяется при включенных дефектах
2 кольцевой. Применяется при одиночно стоящих молярах, при их наклоне
3 кольцевой. Применяется при концевых дефектах

№29

"Вакуумное литье" - это заполнение формы сплавом за счет:

- 1 разрежения воздуха в форме
2 избыточного давления на сплав
3 центробежных сил

№30

Число и место литников зависит от:

- 1 почерка, привычек литейщика
2 конструкции, методики литья, квалификации специалиста, вида сплава
3 той технологии, которой пользуются в данном ЛПУ

№31

Вещество, которым непосредственно покрывают восковую композицию перед литьем КХС называют:

- 1 облицовочным
2 упаковочным
3 формовочным

№32

Толщина литника для маленьких деталей:

- 1 0,5-1,0 мм
2 не менее 1,5 мм
3 2,0-3,0 мм

№33

Толщина литника для больших деталей:

- 1 не более 3-4 мм
2 4-5 мм
3 1,5-2,5 мм

№34

Размер компенсирующей муфты на литнике:

- 1 0,5-1,0 мм
2 2,0-3,0 мм
3 более 4,0 мм

№35

Трещины в отливке могут возникнуть в результате:

- 1 резких переходов от толстых к тонким сечениям в отливке, быстрого охлаждения литейной формы
2 чрезмерной влажности литейной формы
3 резкого повышения температуры в процессе выплавки воска

№36

Принципиальная особенность построения литниковой системы при литье на огнеупорной модели состоит в том, что:

- 1 главный литник имеет наименьший диаметр
2 главный литник имеет наибольший диаметр, и от него отходят питатели к наиболее массивным частям восковой репродукции
3 все дополнительные литники подведены к главному в середине модели

№37

Средняя температура плавления нержавеющей стали:

- 1250 С
- 1425 С
- 1500 С

№38

Газовые раковины на отлитой детали могут образоваться из-за:

- выделения газов из формы во время литья
- отсутствия или малого диаметра муфты
- перегрева сплава с образованием различных оксидов

№39

Лучшими прокаточными печами считаются печи с числом сторон подогрева:

- 2
- 3
- 4

№40

Литники устанавливаются с целью:

- как можно быстрее заполнить форму расплавленным сплавом
- обеспечить качественное литье
- не допустить частичного заполнения формы

№41

При применении вакуумного литья:

- сплав заполняет форму под действием центробежных сил
- отрицательное давление через поры упаковочной массы втягивает сплав
- сильный поток воздуха вгоняет сплав в форму

№42

Назначение муфты на литнике:

- для отвода воздуха
- как депо жидкого сплава для компенсации усадки
- для прочности литника

№43

При резком охлаждении литейной формы происходит:

- образование швов и трещин
- коробление металла
- образование усадочных раковин

№44

Готовность расплавленного сплава к заполнению литейной формы определяют:

- по моменту достижения наивысшей текучести-разрыву оксидной пленки
- по температуре нагрева сплава
- по времени нагревания и расплавления

№45

Количество питателей и их сечение зависят от:

- размера восковых деталей
- того, из какого материала производится отливка
- сечения восковых деталей, их удаления от стояка, способа плавки и заливки сплава

№46

Чтобы достаточно точно определить количество КХС, необходимого для качественного литья, надо знать:

- сколько брали в предыдущем случае

- 2 плотность восковой смеси и сплава
- 3 объем полости, освободившейся после выжигания воска

№47

При литье КХС к новому сплаву допускается добавлять сплава, бывшего в употреблении, до

- 1 30% массы
- 2 50% массы
- 3 75% массы

№48

Съемные пластиночные протезы состоят из:

- 1 базиса
- 2 искусственных зубов
- 3 фиксирующей системы

№49

Приспособления для удерживания протеза во рту:

- 1 кламмеры
- 2 замки-аттачмены
- 3 балки с фиксаторами

№50

Кламмер (нем.) – это:

- 1 крючок
- 2 петля
- 3 дуга

№51

Удерживание протеза в полости рта в покое и при разговоре – это:

- 1 фиксация
- 2 стабилизация
- 3 артикуляция

№52

Удерживание протеза в полости рта во время жевания – это:

- 1 фиксация
- 2 стабилизация
- 3 артикуляция

№53

По использованному материалу кламмеры бывают:

- 1 металлические, пластмассовые, сочетанные
- 2 восковые, парафиновые
- 3 гипсовые

№54

По месту расположения кламмеры различают:

- 1 зубные, десневые, зубодесневые
- 2 небные, губные, щечные
- 3 вестибулярные, оральные

№55

По методу изготовления кламмеры различают:

- 1 штампованные
- 2 гнутые
- 3 литые

№56

По функции кламмеры различают:

- 1 удерживающие
- 2 опорные
- 3 опорно –удерживающие

№57

Соединение кламмера с базисом бывает:

- 1 стабильное
- 2 полулабильное
- 3 лабильное

№58

Готовые протезы обеззараживают в:

- 1 3% растворе перекиси водорода 30 минут
- 2 5% растворе марганцовокислого калия 30 минут
- 3 3% хлорамине 10 минут

№59

Методы фиксации протезов при полном отсутствии зубов:

- 1 механические
- 2 биомеханические
- 3 биофизические
- 4 химические

№60

Использование позадимоллярного и подъязычного пространства нижней челюсти – это:

- 1 механический метод фиксации
- 2 биомеханический метод фиксации
- 3 физический метод фиксации

№61

Физические методы фиксации протезов при полном отсутствии зубов:

- 1 адгезия
- 2 когезия
- 3 кламмеры

№62

Слипание поверхностей двух разнородных тел – это:

- 1 адгезия
- 2 когезия
- 3 анатомическая ретенция

№63

Сцепление молекул в физическом теле, обусловленное межмолекулярным воздействием – это:

- 1 адгезия
- 2 когезия
- 3 анатомическая ретенция

№64

На верхней челюсти шире дуга:

- 1 альвеолярная
- 2 базальная
- 3 зубная

№65

Подвижность слизистой оболочки полости рта обеспечивается за счет:

- 1 собственно слизистой

- 2 подслизистого слоя
- 3 покровного эпителия

№66

Основным требованием к слепку считается:

- 1 при хранении не давать усадки
- 2 легко вводится в полость рта
- 3 давать точное отображение тканей протезного ложа

№67

Точно определить центральную окклюзию позволяет метод:

- 1 антропометрический
- 2 анатоμο-функциональный
- 3 анатоμο-физиологический

№68

21. Самый простой артикулятор:

- 1 средний анатомический
- 2 простой анатомический
- 3 сложный анатомический

№69

При окончательной моделировке базиса протеза воска в межзубных промежутках оставляют:

- 1 1/3 объема
- 2 1/2 объема
- 3 2/3 объема

№70

На нижней челюсти уже дуга:

- 1 альвеолярная
- 2 базальная
- 3 зубная

№71

Подвижность слизистой оболочки полости рта – это смещение слизистой:

- 1 под действием края протеза
- 2 при надавливании пальцем
- 3 при сокращении расположенных под ней мышц

№72

Край базиса съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов не доходит до переходной складки, чтобы:

- 1 протез, укрепленный жестко кламмерами, не травмировал мягкие ткани в области края
- 2 протез, укрепленный жестко кламмерами, не сбрасывался
- 3 пациент быстрее привык к протезу

№73

Верхние боковые естественные зубы закрываются базисом на:

- 1 1/3
- 2 1/2
- 3 2/3

№74

Верхние передние естественные зубы закрываются базисом на:

- 1 1/3
- 2 1/2
- 3 2/3

№75

Нижние боковые естественные зубы закрываются базисом на:

- 1 1/3
- 2 1/2
- 3 2/3

№76

Нижние передние естественные зубы закрываются базисом на:

- 1 1/3
- 2 1/2
- 3 2/3

№77

Податливость слизистой оболочки полости рта – это смещение слизистой:

- 1 при сокращении расположенных под ней мышц
- 2 под действием края протеза
- 3 под воздействием приложенной силы

№78

Зуб человека состоит из:

- 1 коронки
- 2 шейки
- 3 корня

№79

Различают зубы:

- 1 однокорневые
- 2 двухкорневые
- 3 трехкорневые

№80

У резцов, клыков и премоляров:

- 1 один корень
- 2 два корня
- 3 три корня

№81

У моляров нижней челюсти:

- 1 один коень
- 2 два корня
- 3 три корня

№82

У моляров верхней челюсти:

- 1 один корень
- 2 два корня
- 3 три корня

№83

6. Поверхности коронки зуба:

- 1 жевательная (окклюзионная)
- 2 вестибулярная
- 3 оральная
- 4 боковая медиальная
- 5 боковая дистальная
- 6 все варианты правильные

№84

Поверхность соприкосновения с зубами противоположной челюсти, называется:

- 1 жевательной (окклюзионной)
- 2 вестибулярной
- 3 оральной
- 4 боковой медиальной
- 5 боковой дистальной

№85

Поверхность соприкосновения с губой или щекой называется:

- 1 жевательной (окклюзионной)
- 2 вестибулярной
- 3 оральной
- 4 боковой медиальной
- 5 боковой дистальной

№86

Поверхность, обращенная в полость рта, называется:

- 1 жевательной (окклюзионной)
- 2 вестибулярной
- 3 оральной
- 4 боковой медиальной
- 5 боковой дистальной

№87

Поверхность соприкосновения с соседним впереди стоящим зубом называется:

- 1 жевательной (окклюзионной)
- 2 вестибулярной
- 3 оральной
- 4 боковой медиальной
- 5 боковой дистальной

№88

Поверхность соприкосновения с расположенным сзади зубом называется:

- 1 жевательной (окклюзионной)
- 2 вестибулярной
- 3 оральной
- 4 боковой медиальной
- 5 боковой дистальной

№89

Анатомический экватор зуба – это:

- 1 наибольший периметр
- 2 наименьший периметр
- 3 наибольшая площадь

№90

Признаки, по которым можно определить принадлежность зуба:

- 1 признак угла
- 2 признак кривизны вестибулярной поверхности
- 3 признак режущего края, вестибулярных бугорков

№91

У нижней челюсти отростков с каждой стороны:

- 1 по 2
- 2 по 3
- 3 по 4

№92

У верхней челюсти отростков с каждой стороны:

- 1 по 2
- 2 по 3
- 3 по 4

№93

В естественном зубе частей:

- 1 2
- 2 3
- 3 4

№94

В естественном зубе поверхностей:

- 1 3
- 2 4
- 3 5

№95

Прикус – это:

- 1 аномалия зубных рядов
- 2 характер смыкания зубов в положении центральной окклюзии
- 3 характер смыкания челюстей

№96

Вещество, составляющее основную массу зуба – это:

- 1 пульпа
- 2 цемент
- 3 дентин

№97

Утолщения костной ткани на верхней челюсти, через которые большая часть жевательного давления передается на основание черепа, называются:

- 1 траектории
- 2 экзостозы
- 3 контрфорсы (устои)

№98

Твердое небо образуют:

- 1 верхняя челюсть
- 2 межчелюстная кость
- 3 небная кость
- 4 нижняя челюсть

№99

«Клиническая» шейка зуба – это место:

- 1 перехода коронки зуба в десну
- 2 перехода эмали в цемент
- 3 сужения на зубе

№100

Возвышение за последним моляром на нижней челюсти называется:

- 1 слизисто-мышечный бугорок
- 2 альвеолярный бугорок
- 3 альвеолярный бугор