

Вопросы к экзамену

раздел пропедевтика Ортопедической стоматологии 2 курс 4 семестр.

1. Анатомические особенности строения слизистой оболочки полости рта, имеющие значение для протезирования, её виды. Переходная складка, её определение и значение для протезирования. Линия «А», её расположение и способы определения в полости рта.
2. Биомеханические принципы конструирования мостовидных протезов, методы разгрузки опорных зубов, расположение тела мостовидного протеза по отношению к десне.
3. Виды рентгенологического обследования, радиовизиография. Назначение и принцип проведения.
4. Виды искусственных коронок, показания и противопоказания к их применению.
5. Виды прикуса и их характеристика.
6. Восковые базисы с окклюзионными валиками. Границы, правила изготовления. Определение центрального соотношения челюстей при фиксированном прикусе.
7. Границы полных и частичных съёмных пластиночных протезов. Этапы изготовления частичных съёмных пластиночных протезов.
8. Дуговые протезы. Конструкционные элементы, технологические этапы изготовления.
9. Деонтология и культура врачебного приёма. Медицинская документация в клинике ортопедической стоматологии. Диагноз и его структура.
10. Движения в суставе при трансверзальных перемещениях нижней челюсти.
11. Зубные формулы. Какими обозначениями отмечаем результаты осмотра в зубных формулах?
12. Инструменты для осмотра полости рта, их назначение и методика проведения зондирования, перкуссии, определения глубины зубодесневых карманов и подвижности зубов.
13. Клиническая анатомия верхней и нижней челюсти. Контрфорсы лицевого черепа.
14. Классификация дефектов зубных рядов по Кеннеди и по Е.И. Гаврилову. Частичные и полные съёмные пластиночные зубные протезы. Конструкционные элементы. Показания и противопоказания к протезированию. Методы фиксации.
15. Классификация вкладок. Сравнительная характеристика вкладок и пломб. Технология получения металлической вкладки, керамической вкладки.
16. К чему приводит потеря зубов? Классификация ортопедических конструкций. Критерии различия между съёмными и несъёмными видами протезов. Виды и назначение челюстно-лицевых протезов и ортодонтических аппаратов.
17. Мышцы, участвующие в вертикальных, сагиттальных и трансверзальных движениях нижней челюсти. Мимические мышцы, их роль в акте питания.

18. Мостовидные протезы. Виды, конструкционные элементы. Показания и противопоказания к применению мостовидных протезов. Правила препарирования опорных зубов под различные виды мостовидных протезов.
19. Непрямой (обратный) метод изготовления облицовок. Правила препарирования зубов.
20. Непрямой (синонимы – косвенный, обратный) метод изготовления культевой штифтовой вкладки. Правила препарирования корней зубов.
21. Назначение и методика проведения гнатодинамометрии, мастикациографии, миотонометрии, сонографии.
22. Определения понятия «несъёмный зубной протез». Классификация несъёмных зубных протезов. Вкладки, показания к их применению. Правила препарирования зубов под вкладки.
23. Облицовки, показания к протезированию, виды. Прямой метод изготовления облицовок. Правила препарирования зубов.
24. Определение понятия артикуляция. Движения в височно-нижнечелюстном суставе при вертикальных перемещениях нижней челюсти.
25. Оклюдаторы, их конструкция, характеристика и назначение. Виды артикуляторов, их характеристика и преимущества. Для чего используется лицевая дуга?
26. Паспортная часть истории болезни, жалобы, анамнез, внешний осмотр пациента, пальпация мышц, лимфатических узлов и ВНЧС.
27. Понятие окклюзия. Основные виды окклюзии. Характеристика центральной окклюзии.
28. Прямой метод изготовления культевой штифтовой вкладки. Правила препарирования корней зубов.
29. Препарирование зубов под несъёмные протезы, определение понятия, назначение. Виды стоматологических наконечников, назначение, скорости вращений и давление. Необходимость и виды охлаждения.
30. Полные съёмные пластиночные протезы. Этапы изготовления. Получение оттисков с беззубых челюстей (ложки, материалы, вид оттисков).
31. Параллелометрия. Этапы, принцип проведения. Сравнительная характеристика пластиночных и дуговых протезов.
32. Строение и форма зубных рядов. Зубные, альвеолярные и базальные дуги, их взаимоотношение на верхней и нижней челюсти. Кривая Шпее. Окклюзионная плоскость.
33. Строение височно-нижнечелюстного сустава у млекопитающих животных и у человека.
34. Санитарно-гигиенические и эргономические требования к организации ортопедического кабинета. Рабочее место стоматолога-ортопеда.

35. Составляющие элементы стоматологической установки и их назначение. Подготовка к работе стоматологической установки, наконечников и инструментов. Меры безопасности при работе на стоматологической установке.
36. Структура районной стоматологической поликлиники. Руководящий состав стоматологической поликлиники. Структура ортопедического отделения и зуботехнической лаборатории.
37. Состояние функционального покоя нижней челюсти, его характеристика. Высота нижнего отдела лица
38. Сагиттальные перемещения нижней челюсти. Движения в суставе.
39. Статистические методы учёта жевательной эффективности (Агапов, Оксман). Жевательные пробы. Назначение, принцип проведения.
40. Технология металлопластмассовой коронки. Правила препарирования зубов под металлопластмассовые коронки.
41. Технология металлокерамической коронки. Правила препарирования зубов под металлокерамические коронки.
42. Технология пластмассовой коронки. Правила препарирования зубов под пластмассовую коронку.
43. Технология цельнолитой коронки. Правила препарирования зубов под цельнолитые коронки.
44. Технология металлокерамического мостовидного протеза. Принцип фиксации облицовки. Правила препарирования.
45. Технология металлопластмассового мостовидного протеза. Правила препарирования. Принцип фиксации облицовки.
46. Характеристика центральной окклюзии для ортогнатического прикуса.
47. Характеристика ортогнатического прикуса.
48. Чему равны и чем образованы углы трансверзального резцового и суставного пути?
49. Чему равны и чем образованы углы сагиттального резцового и суставного пути?
50. Штифтовые зубы, показания, виды, конструктивные элементы. Литая культевая вкладка со штифтом (культевая штифтовая вкладка), показания, назначение, преимущества перед штифтовыми зубами.