

Вопросы к экзамену по ортопедической стоматологии

1. Ортопедическая стоматология. Определение учебной дисциплины, ее цель, задачи. Основные направления развития этой науки.
2. Диагностика в ортопедической стоматологии. Методы обследования больного Составные части диагноза (этиологический, функциональный, анатомический).
3. Методика обследования больного в клинике ортопедической стоматологии. История болезни.
4. Особенности сбора анамнеза, последовательность осмотра пациента в клинике ортопедической стоматологии.
5. Инструментальные и специальные методы исследования в ортопедической стоматологии.
6. Показания к применению съемных протезов при частичной потере зубов, виды.
7. Конструкционные элементы съемных протезов при частичной потере зубов.
8. Границы базиса съемного протеза при частичной потере зубов верхней челюсти.
9. Границы базиса съемного протеза при частичной потере зубов нижней челюсти.
10. Методы фиксации съемных протезов при частичной потере зубов
11. Виды фиксирующих элементов в съемных протезах при частичной потере зубов. Показания к их применению.
12. Кламмерная система фиксации съемных протезов, виды кламмеров, понятие о кламмерной линии. Требования, предъявляемые к кламмерам, функции кламмеров.
13. Понятие о кламмерной системе фирмы Нея. Виды кламмеров, конструкционные особенности, показания к применению.
14. Назначение и устройство параллелометра. Понятие о межевой линии и пути введения протеза.
15. Планирование конструкции съемного протеза в параллелометре. Произвольный метод.
16. Планирование конструкции съемного протеза в параллелометре. Метод Новака.
17. Планирование конструкции съемного протеза в параллелометре. Метод выбора.
18. Параллелометрия. Методы параллелометрии. Устройство параллелометра.
19. Методики определения центрального соотношения челюстей и центральной окклюзии при частичной потере зубов.
20. Технология изготовления прикусных шаблонов с окклюзионными валиками при определении центральной окклюзии и центрального соотношения.
21. Показания к протезированию съемными бюгельными протезами при частичной потере зубов. Составные элементы протеза.

22. Планирование конструкции бюгельного протеза в параллеломере.
23. Клинико-лабораторные этапы изготовления бюгельных протезов. Ошибки при протезировании бюгельными протезами.
24. Клинико-лабораторные этапы протезирования съёмными пластиночными протезами. Показания к применению, конструкционные особенности.
25. Методы постановки искусственных зубов в съёмных пластиночных протезах.
26. Особенности коррекции и починки съёмных пластиночных протезов.
27. Функциональные и морфологические изменения при полной потере зубов.
28. Биомеханические и биофизические методы фиксации протезов на беззубых челюстях.
29. Факторы стабилизации протезов при полном отсутствии зубов.
30. Методика получения анатомических оттисков с беззубых челюстей для изготовления индивидуальных ложек и материалы, применяемые для этих целей.
31. Методы изготовления индивидуальных ложек, материалы, применяемые для их изготовления.
32. Припасовка индивидуальных ложек на верхнюю челюсть при помощи функциональных проб по Гербсту. Границы базисов полных протезов на верхней челюсти. Понятие о клапанной зоне.
33. Припасовка индивидуальной ложки на нижнюю челюсть при помощи функциональных проб по Гербсту. Границы базисов полных протезов на нижней челюсти. Понятие о клапанной зоне.
34. Строение слизистой оболочки челюстей. Классификация по Суппле.
35. Строение слизистой оболочки полости рта. Подвижная и неподвижная слизистая оболочка. Нейтральная зона. Вертикальная податливость.
36. Советы больному о правилах пользования съёмными протезами.
37. Правила наложения съёмных протезов при полной потере зубов. Постановка искусственных зубов в съёмных протезах при полной потере зубов.
38. Понятие о протезном поле и ложе. Влияние протеза на ткани протезного ложа.
39. Полимеризация пластмассы. Виды пористости и способы её предупреждения.
40. Теория буферных зон. Границы протезного ложа на в/ч и на н/ч.
41. Оттиски и модели. Требования, предъявляемые к оттискным материалам.
42. Особенности постановки искусственных зубов в полных съёмных протезах.
43. Определение центрального соотношения челюстей при полной потере зубов.
44. Методы фиксации съёмных протезов при полной потере зубов.
45. Методы постановки искусственных зубов в съёмных протезах (на искусственной десне и на приточке). Показания и правила.

46. Клинико-лабораторные этапы изготовления съемных протезов при полной потере зубов.
47. Пародонтиты. Клиника, диагностика, патогенез. Чтение 3д-компьютерных томограмм.
48. Пародонтоз. Клиника, этиология, патогенез. Чтение рентгенограмм.
49. Дифференциальная диагностика заболеваний пародонта. Классификации заболеваний пародонта.
50. Избирательное пришлифовывание . Цели и задачи, методики.
51. Избирательное пришлифовывание при заболеваниях пародонта, особенности, методика проведения, инструментарий.
52. Показания к шинированию при заболеваниях пародонта. Биомеханические основы шинирования.
53. Классификация шин, требования к шинам при заболеваниях пародонта. Показания к применению несъемных шин и их конструкции.
54. Клинико-лабораторные этапы ортопедического лечения заболеваний пародонта с помощью съемных шин.
55. Непосредственное протезирование при заболеваниях пародонта. Методики и особенности.
56. Классификации парафункций жевательных мышц. Основные клинические формы.
57. Роль парафункций жевательных мышц в клинике хронического генерализованного пародонтита и мышечно-суставной дисфункции ВНЧС.
58. Этиология и клиника заболеваний ВНЧС. Классификации заболеваний ВНЧС
59. Анатомия и физиология височно-нижнечелюстного сустава. Биомеханика и функция ВНЧС.
60. Мышечно-суставная дисфункция ВНЧС. Этиология и патогенез.
61. Рентгендиагностика заболеваний ВНЧС. Методы визуализации ВНЧС, преимущества и недостатки методов.
62. Ортопедическое лечение мышечно-суставной дисфункции. Современные концепции.
63. Методы лечения заболеваний ВНЧС. Особенности лечения при болевом синдроме в ВНЧС.
64. Классификации повышенной стираемости зубов.
65. Этиология, патогенез повышенной стираемости зубов.
66. Ортопедическое лечение компенсированной формы повышенной стираемости зубов.
67. Ортопедическое лечение декомпенсированной формы повышенной стираемости зубов.
68. Ортопедическое лечение субкомпенсированной формы повышенной стираемости зубов.
69. Показания к шинирующим конструкциям. Классификации шинирующих конструкций.
70. Требования предъявляемые к шинирующим конструкциям. Съемные шины. Виды.

71. Методы обследования больных с заболеванием ВНЧС. Клиническая картина дисфункций ВНЧС.
72. Правила пользования съемными протезами. Теория адаптации к протезу. Коррекция частичного съемного протеза.
73. Компрессионные и декомпрессионные оттиски. Обоснование их получения. Методика получения функциональных оттисков под жевательным давлением. Показания к применению.
74. Определение протетической плоскости при определении центрального соотношения.
75. Анатомический и антропометрический методы определения межальвеолярной высоты.
76. Анатомо-физиологический метод определения межальвеолярной высоты (высоты прикуса).
77. Проверка правильности определения центрального соотношения челюстей.
78. Ориентиры для установления искусственных зубов.
79. Аппараты, которые воссоздают движения нижней челюсти.
80. Окклюзаторы и артикуляторы, их классификация. Принципы конструирования.