

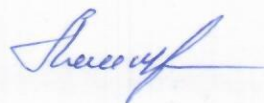
**ВОПРОСЫ**  
**к дифференцированному зачету**  
**по МДК.02.01 Изготовление съемных пластиночных протезов**  
**(частичное отсутствие зубов)**  
**для студентов I курса по специальности Стоматология ортопедическая**  
**1 семестр 2024-2025 уч. год**

1. История развития ортопедической стоматологии. Заслуги отечественных и зарубежных ученых.
2. Организация зубопротезного производства. Охрана труда и техника безопасности в зубопротезном производстве.
3. Устройство и оборудование зуботехнической лаборатории. Техника безопасности. Медицинская документация, связанная с работой зубного техника.
4. Морфофункциональные и анатомо-физиологические особенности зубочелюстной системы при частичном отсутствии зубов.
5. Зубные ряды, факторы, обеспечивающие устойчивость зубных рядов. Зубная, альвеолярная и базальная дуги верхней и нижней челюсти. Оклюзионные кривые, окклюзионные поверхности, окклюзионная плоскость, их практическое значение при конструировании съемных протезов.
6. Центральная окклюзия, ее основные и дополнительные признаки.
7. Передняя и боковая окклюзия. Характеристика при этом взаимоотношении зубных рядов и элементов височно-нижнечелюстного сустава.
8. Прикус. Виды прикусов. Характеристика физиологических видов прикуса. Высота прикуса. Понятие о состоянии физиологического покоя. Практическое значение этих понятий.
9. Задачи протезирования. Показания и противопоказания к зубному протезированию съемными пластиночными протезами. Подготовка полости рта к протезированию.
10. Классификация дефектов зубных рядов по Кеннеди и ее практическое значение. Показания и противопоказания к изготовлению съемных протезов.
11. Подготовка полости рта к протезированию съемными пластиночными протезами при частичном отсутствии зубов.
12. Виды и конструктивные особенности съемных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов, их составные части и требования к ним. Положительные и отрицательные качества съемных пластиночных протезов.
13. Факторы, определяющие выбор конструкции протеза. Виды и конструктивные особенности съемных пластиночных протезов, их основные части и требования к ним. Положительные и отрицательные качества съемных пластиночных протезов.
14. Клинико-лабораторные этапы изготовления съемных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов.
15. Оттиски. Классификация. Требования, предъявляемые к анатомическим оттискам.
16. Понятие о модели. Виды моделей. Получение моделей по оттискам из различных оттискных материалов. Оформление основания. Требования к модели.
17. Подготовка модели к изготовлению съемных пластиночных протезов. Нанесение основных и вспомогательных линий. Изоляция костных выступов, экзостозов и торуса.
18. Границы съемных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов на верхней и нижней челюсти.
19. Восковые базисы с окклюзионными валиками, их назначение. Техника изготовления прикусных шаблонов, требования к ним.
20. Определение центральной окклюзии при частичном отсутствии зубов. Ориентиры на прикусных шаблонах, их назначение.
21. Аппараты, воспроизводящие движения нижней челюсти.

22. Оклюдаторы, назначение, конструкция. Подготовка к работе.
23. Артикуляторы. Виды, назначение, устройство, применение.
24. Подготовка и заливка моделей в окклюдатор.
25. Фиксация и стабилизация съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов. Факторы, обеспечивающие фиксацию и стабилизацию съемного протеза.
26. Кламмеры, разновидности. Составные части гнутого удерживающего кламмера, их характеристика.
27. Составные части гнутого удерживающего кламмера, их назначение. Расположение элементов удерживающего кламмера на зубе. Кламмерная линия, виды и практическое значение.
28. Выбор конструкции кламмера. Техника изготовления гнутого удерживающего кламмера.
29. Изготовление воскового базиса и постановочных валиков.
30. Правила подбора и постановки искусственных зубов на приточке и на искусственной десне.
31. Предварительное моделирование базиса съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов.
32. Проверка конструкции пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов в полости рта. Ошибки на этапах изготовления съемного пластиночного протеза, их причины и способы устранения.
33. Окончательное моделирование базиса съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов.
34. Кюветы. Виды, устройство, правила использования и ухода.
35. Показания и техника заливки модели в кювету прямым способом.
36. Показания и техника заливки модели в кювету обратным способом.
37. Показания и техника заливки модели в кювету комбинированным способом.
38. Выплавление воска из кюветы. Подготовка гипсовой пресс-формы перед паковкой пластмассы.
39. Замешивание, формовка и прессование и полимеризация пластмассы. Ошибки при работе с пластмассой.
40. Виды пористости, причины образования, способы предупреждения.
41. Полимеризация пластмассы, значение соблюдения инструкции по технологии работы с пластмассой.
42. Извлечение протеза из кюветы. Последовательность работы. Техника безопасности.
43. Последовательность и правила обработки протезов на верхнюю и нижнюю челюсть, инструменты и средства, используемые при шлифовке и полировке. Значение шлифовки и полировки протезов.
44. Припасовка и фиксация съемного пластиночного протеза в полости рта при частичном отсутствии зубов. Наставления пациенту. Коррекция съемного пластиночного протеза в полости рта.
45. Непосредственные протезы. Назначения и показания к изготовлению имедиат-протезов. Технологии изготовления имедиат-протезов.
46. Причины поломки протезов. Типичные места переломов базиса протеза.
47. Техника починки съемного протеза при линейном переломе базиса.
48. Техника починки съемного протеза при переносе кламмера и замене искусственного зуба.
49. Показания к изготовлению съемных пластиночных протезов с комбинированным базисом. Этапы изготовления. Показания к применению.
50. Техника моделирования металлического базиса при изготовлении съемного протеза при частичном отсутствии зубов.

УТВЕРЖДЕНО на заседании УМК СПО  
Протокол от № 2 от «14» 11. 2024г.

Зам. директора по учебной работе



Е.А. Лаптева