

## **ВОПРОСЫ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ**

**I курс – II семестр**

**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ «Стоматология ортопедическая»**

### **МДК 01.02 «ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СЪЕМНЫХ ПЛАСТИНОЧНЫХ ПРОТЕЗОВ ПРИ ПОЛНОМ ОТСУТСТВИИ ЗУБОВ»**

1. Места прикрепления мышц на нижней челюсти. Использование функции их при проведении функциональных проб по Гербсту.
2. Оклюзионная поверхность зубов. Ее значение в сагиттальной и трансверзальной плоскости.
3. Основные и дополнительные признаки центральной окклюзии. Состояние физиологического покоя, его признаки и значение при протезировании.
4. Методика определения центрального соотношения челюстей, ошибки и методы устранения при изготовлении полных съемных протезов.
5. Состав, свойства и применение быстротвердеющих пластмасс в работе зубного техника.
6. Классификация и требования, предъявляемые к оттискным материалам при изготовлении полных съемных протезов.
7. Показания и противопоказания к протезированию съемными протезами. Выбор конструкции съемного протеза.
8. Понятие о нейтральной зоне, податливости и подвижности слизистой оболочки. Их значение в протезировании съемными протезами.
9. Границы полных съемных протезов на верхнюю и нижнюю челюсти.
10. Методика получения функциональных оттисков. Требования, предъявляемые к ним. Окантовка: цель, методика проведения.
11. Причины поломки съемных пластмассовых зубных протезов по вине врача, техника или пациента. Меры их предупреждения.
12. Материалы, применяемые для починок съемных протезов. Их свойства и методика применения.
13. Механические методы укрепления полных съемных протезов.
14. Физико-биологические методы укрепления полных съемных протезов. Понятие о капиллярных силах и пониженном атмосферном давлении под полным съемным протезом.
15. Техника заливки моделей в окклюдатор и артикулятор после определения центральной окклюзии врачом.
16. Показания и техника изготовления восковых прикусных валиков на пластмассовых базисах.
17. Особенности изготовления моделей по оттискам, снятым эластичными оттискными материалами.

18. Материалы и техника получения функционального слепка при изготовлении полных съемных протезов.
19. Правила и техника постановки зубов при прогеническом прикусе для изготовления полных съемных протезов.
20. Правила и техника постановки зубов при прогнатическом прикусе для изготовления полных съемных протезов.
21. Правила и техника постановки зубов при прямом прикусе для изготовления полных съемных протезов.
22. Техника изготовления индивидуальных ложек из воска, применяемый слепочный материал.
23. Материалы, используемые для изготовления индивидуальных ложек. Их свойства и методика применения. Техника изготовления индивидуальной ложки из самотвердеющей пластмассы.
24. Классификация оттисков, применяемых для изготовления частичных и полных съемных протезов.
25. Правила и техника постановки зубов при ортогнатическом прикусе для изготовления полных съемных протезов.
26. Техника изготовления двухслойных съемных протезов. Показания и материалы для двухслойных базисов.
27. Техника замешивания и формовки пластмассы, режим полимеризации. Возможные ошибки, их последствия и предупреждение.
28. Основные свойства, состав и применение базисных пластмасс. Этакрил, Фторакс.
29. Клинические и лабораторные этапы изготовления полных съемных протезов.
30. Техника получения модели по анатомическому и функциональному слепкам. Требования, предъявляемые к рабочей модели и расчерчивание ее.
31. Правила анатомической постановки искусственных зубов по стеклу в приборе Васильева при ортогнатическом прикусе.
32. Техника извлечения съемных протезов из кюветы, их обработка, шлифовка и полировка.
33. Техника получения моделей по функциональным оттискам. Особенности получения моделей по компрессионному и разгружающему оттискам.
34. Особенности постановки искусственных зубов при изготовлении полных съемных протезов по сферической поверхности.
35. Показания и особенности изготовления протезов с постановкой искусственных зубов на приточке.
36. Ошибки, выявляемые на этапе проверки конструкции протеза после постановки искусственных зубов, и методы их устранения.
37. Особенности постановки искусственных зубов при изготовлении полных съемных протезов в анатомическом артикуляторе.
38. Виды патологических прикусов, их характеристика, особенности протезирования съемными протезами.

39. Техника изготовления воскового базиса с окклюзионными валиками для определения высоты прикуса и центральной окклюзии.
40. Техника замены воскового базиса пластмассой: плавление воска, формовка и полимеризация.
41. Армирование полных съемных протезов, назначение, этапы изготовления.
42. Ошибки, выявляемые при изготовлении полных съемных протезов по вине врача.
43. Ошибки, выявляемые при изготовлении полных съемных протезов по вине техника.
44. Методика определения центрального соотношения беззубых челюстей.
45. Современные базисные пластмассы, их состав, свойства, применение.
46. Техника изготовления починки съемного протеза при приварке зуба.