



**Специальность**  
**31.02.05 Стоматология ортопедическая**

**Форма обучения - очная**

**1 курс, семестр 2**

<p>Рассмотрено на заседании кафедры ортопедической стоматологии Протокол № 9 от «12» мая 2021 г.</p> <p>Зав. кафедрой ортопедической стоматологии</p> <p> М.В. Унюшкина</p>	<p>Вопросы для подготовки к экзамену</p> <p><b>МДК.01.01.</b> <b>Технология изготовления съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов</b></p> <p><b>1 курс</b> <b>2 семестр</b></p>	<p>Утверждено на заседании ЦМС Протокол № 10 от «19» мая 2021 г.</p> <p>Зам. директора по учебной работе</p> <p> Л.А. Бушуева</p>
--	---	--

1. Мышцы, опускающие нижнюю челюсть, точки прикрепления.
2. Мышцы, поднимающие нижнюю челюсть, точки прикрепления.
3. Анатомическое строение верхней челюсти.
4. Анатомическое строение нижней челюсти.
5. Строение и функции периодонта.
6. Анатомическое строение ВНЧС.
7. Строение слизистой оболочки полости рта, её значение в протезировании.
8. Податливость и подвижность слизистой оболочки полости рта.
9. Анатомическое строение зуба. Факторы устойчивости зубных рядов.
10. Жевательная сила. Жевательное давление. Жевательная эффективность.
11. Методы определения жевательной эффективности.
12. Физиологические виды прикусов.
13. Патологические виды прикусов.
14. Артикуляция, окклюзия. Виды окклюзии.
15. Биомеханика нижней челюсти. Трансверзальные движения нижней челюсти.
16. Биомеханика нижней челюсти. Сагиттальные движения нижней челюсти.
17. Классификация дефектов зубных рядов по Кеннеди.
18. Классификация зубных рядов по Гаврилову.
19. Оттиски. Определение, классификация оттисков.
20. Модели. Определение, классификация моделей.
21. Требования, предъявляемые к оттискам и моделям.
22. Границы частичных пластиночных протезов на верхней и нижней челюсти.
23. Способы фиксации частичных съёмных пластиночных протезов.
24. Требования, предъявляемые к восковым базисам с окклюзионными валиками.

25. Классификация кламмеров.
26. Части одноплечего удерживающего кламмера. Их значение и расположение на зубе.
27. Виды кламмеров по Кемени.
28. Подготовка моделей к заливке в окклюдатор. Возможные ошибки на данном этапе.
29. Виды искусственных зубов. Сравнительная характеристика пластмассовых и фарфоровых зубов.
30. Правила подбора и постановки искусственных зубов при изготовлении частичного пластиночного протеза.
31. Постановка зубов на «приточке». Показания, способ заливки в кювету.
32. Проверка конструкции протеза. Способы устранения ошибок, допущенных на предыдущих этапах.
33. Возможные ошибки при постановке искусственных зубов в частичных пластиночных протезах. Их последствия.
34. Окончательная моделировка восковой конструкции протеза. Её значение.
35. Способы заливки моделей в кювету.
36. Замена воска на пластмассу. Правила разведения пластмассового теста, режим полимеризации.
37. Правила извлечения протеза из кюветы. Возможные ошибки на данном этапе.
38. Правила замешивания пластмасс. Стадии созревания пластмассового теста.
39. Виды пористости пластмасс.
40. Виды изоляционных материалов, применяемых при изготовлении съёмных протезов. Правила нанесения изоляции.
41. Правила обработки и шлифовки съёмных пластиночных протезов, последовательность работы.
42. Полировка съёмных протезов. Её значение.
43. Сдача протеза. Адаптация к съёмным пластиночным протезам.
44. Съёмные протезы с литым базисом. Показания к применению. Особенности изготовления.
45. Технология изготовления протезов методом литьевого прессования.
46. Причины поломок съёмных пластиночных протезов. Приварка зуба с переносом кламмера.
47. Причины поломок съёмных пластиночных протезов. Починка протеза при линейном переломе базиса.
48. Имедиат-протезы. Виды. Показания к применению. Особенности изготовления.
49. Протезы с литым базисом. Показания к применению, клиничко-лабораторные этапы изготовления.
50. Техника безопасности при работе с пластмассами.
51. Техника безопасности при работе в основном и вспомогательных помещениях лаборатории.
52. Устройство паяльного аппарата. Техника безопасности при работе с ним.
53. Гипс. Состав, свойства, применение.
54. Виды пластмасс. Состав, свойства, применение.
55. Виды базисных пластмасс. Техника безопасности при работе с пластмассами
56. Классификация оттискных материалов.