

УТВЕРЖДАЮ

Начальник учебного отдела

 И.С. Троян
"16" января 2020 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ И ЗАЧЕТНЫХ МАНИПУЛЯЦИЙ
к промежуточной аттестации
по МДК 01.01 Технология изготовления съемных пластиночных
протезов при частичном отсутствии зубов
для студентов 1 курса (2 семестр)
специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая
на базе среднего общего образования
базовая подготовка
очная форма обучения**

Рассмотрено на заседании УМО

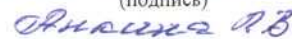
Протокол № 5

" 16 " 01 20 20 г.

Председатель



(подпись)



(ФИО)

1. Организация ортопедической помощи населению.
2. Цели и задачи ортопедической стоматологии.
3. История развития ортопедической стоматологии.
4. Взаимосвязь ортопедической стоматологии с другими науками и дисциплинами.
5. Функциональные обязанности зубного техника. Область, объекты и виды профессиональной деятельности.
6. Организация зуботехнического производства.
7. Основные и вспомогательные производственные помещения зуботехнической лаборатории, их оборудование и гигиенические нормативы.
8. Рабочее место зубного техника.
9. Морфо - функциональные и анатомо-топографические особенности зубочелюстного аппарата при частичном отсутствии зубов.
10. Классификация дефектов зубных рядов по Кеннеди.
11. Подготовка полости рта к протезированию съёмными пластиночными протезами при частичном отсутствии зубов.
12. Показания к изготовлению съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов.
13. Виды и конструктивные особенности съёмных пластиночных протезов, применяемых при частичном отсутствии зубов, их составные части и требования к ним.
14. Положительные и отрицательные качества съёмных пластиночных протезов, применяемых при частичном отсутствии зубов.
15. Клинико-лабораторные этапы изготовления съёмных пластиночных протезов, применяемых при частичном отсутствии зубов.
16. Слепочные ложки, их виды, применение. Требования к ним.
17. Сlepки. Определение. Классификация. Требования. Этапы снятия слепков.
18. Модели. Изготовление моделей по слепкам из различных материалов. Оформление основания модели.
19. Подготовка модели к изготовлению съёмных пластиночных протезов: нанесение основных и вспомогательных линий, изоляция костных выступов, тoрyсa, экзостозов. Требования к модели.
20. Базисы протезов. Виды базисов съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов.
21. Анатомические особенности слизистой оболочки полости рта при частичном отсутствии зубов.
22. Границы базисов съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов.
23. Восковые базисы с окклюзионными валиками, их назначение.
24. Технология изготовления восковых базисов с окклюзионными валиками, требования к ним.
25. Этапы определения центральной окклюзии. Ориентиры на прикусных шаблонах, их назначение.
26. Аппараты, воспроизводящие движения нижней челюсти.
27. Окклюдаторы, их назначение и конструкции. Подготовка к работе.
28. Правила заливки моделей челюстей в окклюдатор в положении центральной окклюзии.
29. Артикуляторы. Назначение, виды, устройство, применение.
30. Фиксация и стабилизация съёмного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов. Факторы, обеспечивающие фиксацию и стабилизацию съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов.
31. Кламмеры. Классификация. Расположение частей кламмера.
32. Работа кламмера. Кламмерная линия.
33. Техника изготовления одноплечего, перекидного и денто-альвеолярного

кламмеров. Требования к ним.

34. Изготовление воскового базиса с постановочным валиком.
35. Подбор пластмассовых и фарфоровых зубов. Правила работы с контейнером.
36. Показания и правила постановки искусственных зубов на искусственной десне и на приточке.
37. Предварительное моделирование базиса съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов.
38. Проверка восковой конструкции съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов в полости рта. Выявление возможных ошибок на данном этапе, их причины и способы устранения.
39. Окончательное моделирование базиса съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов.
40. Требования, предъявляемые к восковой конструкции съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов.
41. Способы заливки восковой конструкции протеза в кювету. Прямой, обратный, комбинированный способы заливки, показания к ним, технология заливки.
42. Выплавление воска. Нанесение разделительного слоя.
43. Замешивание, формовка, прессование и полимеризация пластмассы.. Виды пористости, причины их образования, способы предупреждения.
44. Режим полимеризации базисной пластмассы. Значение соблюдения инструкции по технологии работы с пластмассой и режиму полимеризации.
45. Обработка протезов. Этапы: отделка, шлифовка, полировка. Применяемые инструменты и материалы.
46. Оценка качества съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов. Требования к протезу.
47. Припасовка и фиксация съемного пластиночного протеза в полости рта при частичном отсутствии зубов. Наставления больному. Коррекция съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов в полости рта.
48. Непосредственные протезы. Назначение и показания к применению имедиат-протезов. Этапы и технология изготовления имедиат-протезов.
49. Причины, частота и характер поломок съемных пластиночных протезов.
50. Починка съемных пластиночных протезов с линейным переломом базиса.
51. Починка съемных пластиночных протезов с добавлением зуба или кламмера.
52. Способы упрочнения базиса съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов.
53. Недостатки пластмассового базиса. Преимущества металлического базиса.
54. Показания к изготовлению съемных пластиночных протезов с металлическим и металлизированным базисом, технология их изготовления.
55. Материалы, применяемые при изготовлении съемных пластиночных протезов. Классификация. Применение.
56. Слепочные материалы, их назначение, требования к ним. Классификация.
57. Кристаллизующиеся слепочные материалы. Состав, свойства, применение.
58. Альгинатные слепочные материалы. Состав, свойства, применение.
59. Силиконовые слепочные материалы. Состав, свойства, применение.
60. Тиоколовые слепочные материалы. Состав, свойства, применение.
61. Термопластические слепочные материалы. Состав, свойства, применение.
62. Классификация восков, применяемых в стоматологии.
63. Базисный воск. Состав, свойства, применение.
64. Базисные пластмассы, применяемые для изготовления съемных пластиночных протезов. Состав, свойства, применение.
65. Самоотвердеющие пластмассы, применяемые для изготовления съемных пластиночных протезов. Состав, свойства, применение.

66. Эластические пластмассы, применяемые для изготовления съемных пластиночных протезов. Состав, свойства, применение.
67. Абразивные материалы, применяемые для обработки съемных пластиночных протезов.
68. Полировочные материалы, применяемые для полировки съемных пластиночных протезов.