

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ

• **Портфолио**

Производственной практики

ПМ.01 Изготовление съемных пластиночных протезов

Специальность 31.02.05 СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ

Макарова Арина Александровна

КУРС 2 ГРУППА 22-ЗТО

Ф.И.О. руководителя от организации:

Ермоленко В. О.

Ф.И.О. руководителя от образовательной организации:

Ермолаев В.В.

2020г

База производственной практики





Протезирование двусторонних включенных дефектов определяется:

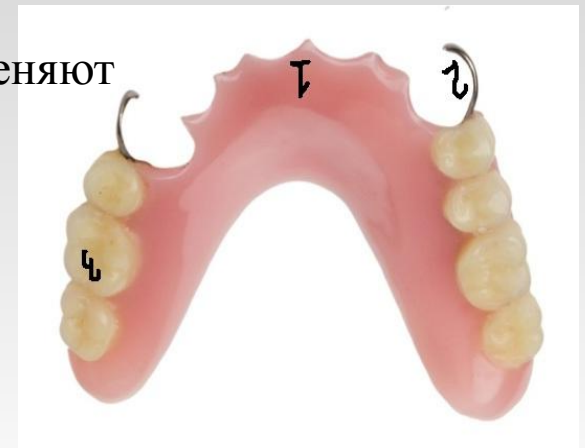
- величиной дефекта зубного ряда
- состоянием пародонта оставшихся зубов
- высотой клинических коронок
- видом прикуса
- сохранностью альвеолярных отростков
- выраженностью свода твердого неба и альвеолярных бугров

Основные элементы съемного пластиночного протеза

1. Базис - это пластинка из пластмассы или металла, покрывающая беззубый альвеолярный отросток, язычную поверхность на нижней челюсти и твердое небо на верхней на которой укреплены искусственные зубы и удерживающие элементы.

2. Кламмеры - фиксирующий элемент, охватывающий часть поверхности зуба и способствующий удержанию протеза на челюсти. Кламмеры изготавливаются из металлической проволоки (нержавеющая сталь, золото), реже - из пластмассы.

3. Искусственные зубы служат для замещения дефектов зубных рядов и восстановления нарушенных функций жевания, речи, их устанавливают также в эстетических целях. В съемном протезировании применяют пластмассовые и фарфоровые искусственные зубы.



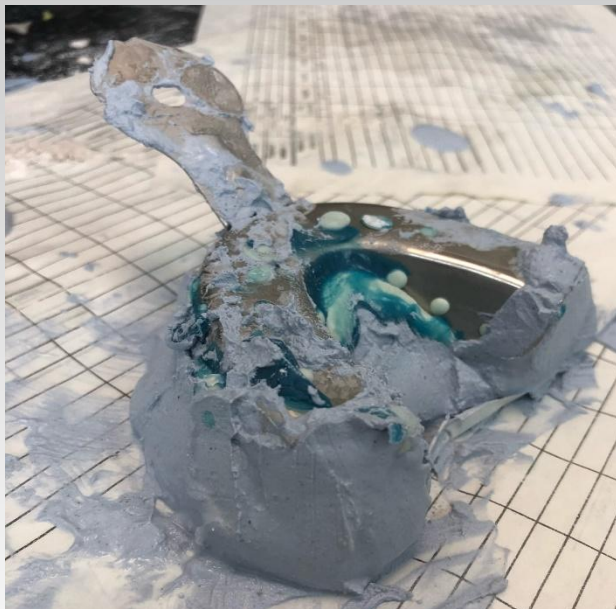
**Технология изготовления съемного пластиночного протеза при
двустороннем включенном дефекте на нижнюю челюсть**

Первый клинический этап

- Анамнез**
- Выбор конструкции**
- Подбор стандартных ложек**
- Выбор слепочной массы**
- Снятие слепков**
- Дезинфекция слепков**

Первый лабораторный этап

- Оценка слепка
- Отливка моделей
- Предъявление требований к модели
- Нанесение границы базиса протеза на нижнюю челюсть



Изготовление базиса с окклюзионными валиками на нижнюю челюсть



Второй клинический этап

- Определение центральной окклюзии
- Дезинфекция



Второй лабораторный этап

- Фиксация моделей в окклюдатор



- Изготовление одноплечевого гнутого кламмера



Постановка искусственных зубов на нижнюю челюсть



Предварительное моделирование восковой композиции протеза



Третий клинический этап

- Проверка восковой конструкции протеза в полости рта
- Дезинфекция



Третий лабораторный этап

- Окончательное моделирование восковой конструкции протеза
- Подготовка модели к заливке в кювету
- Заливка восковой композиции протеза в кювету



- Выплавление воска.
- Нанесение разделительного лака.



Замес, формовка, прессование пластмассового теста



Режим полимеризации



Извлечение протеза из кюветы, обработка, шлифовка, полировка



Четвертый клинический этап

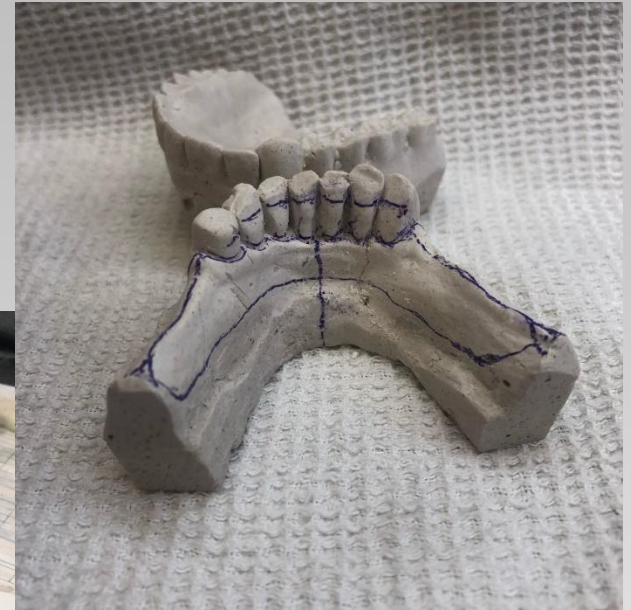
- Наложение протеза в полость рта



**Отчет по
производственной
практике**

Изготовление съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов

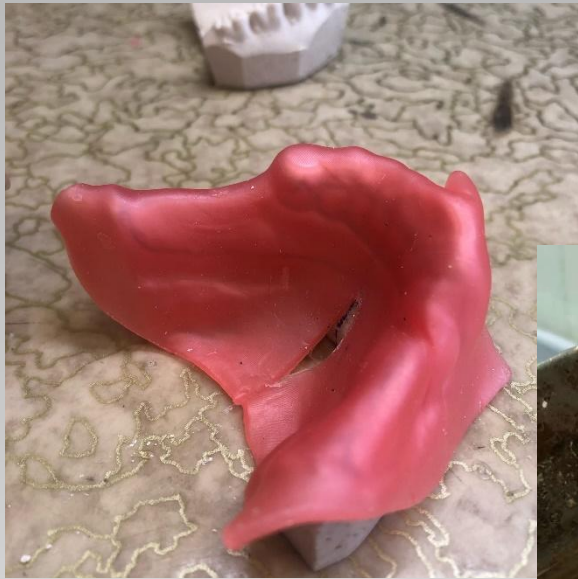
1. Изготовление гипсовых моделей челюстей, их разметка



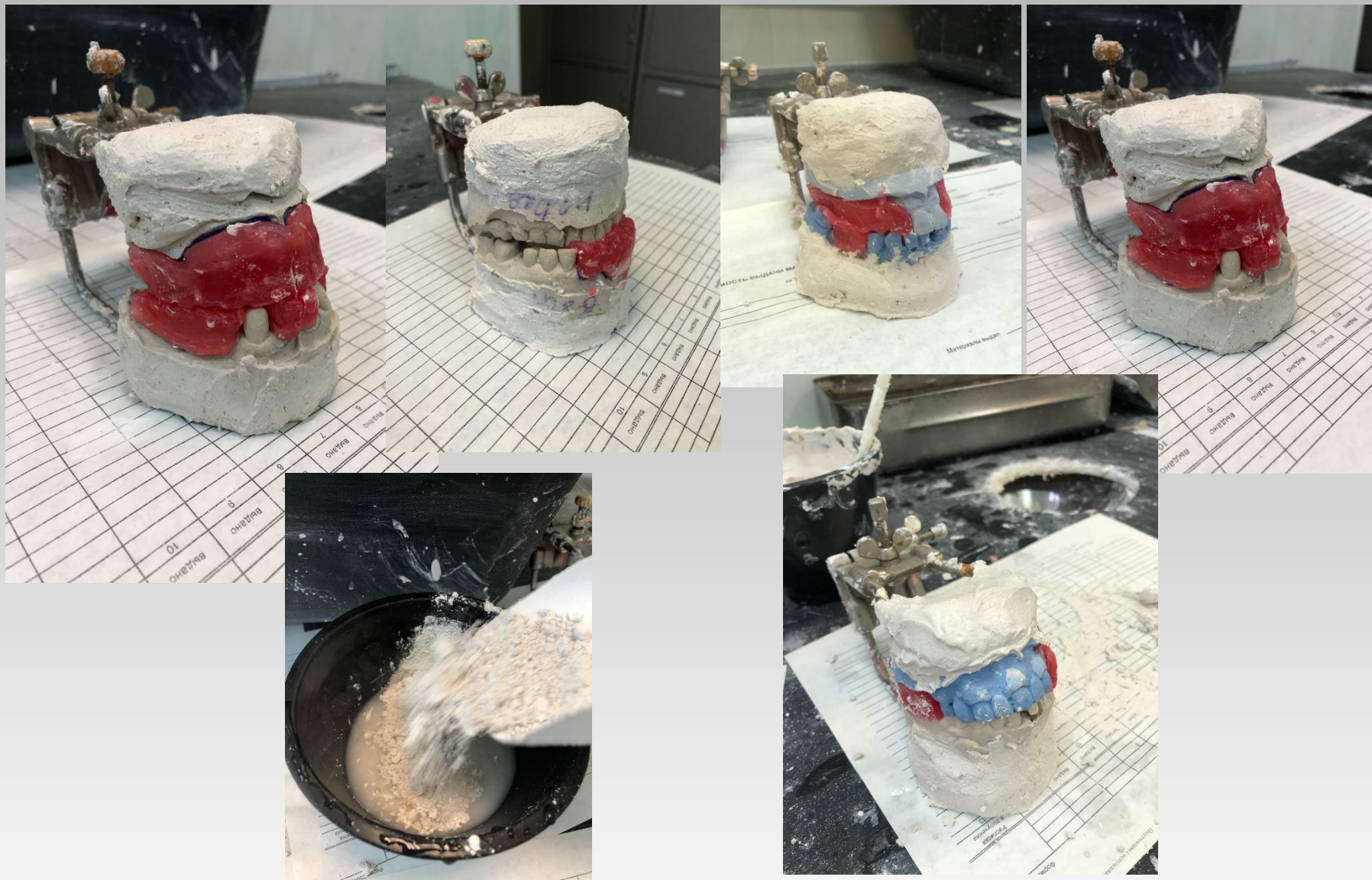
2. Изготовление



2. Изготовление восковых прикусных шаблонов



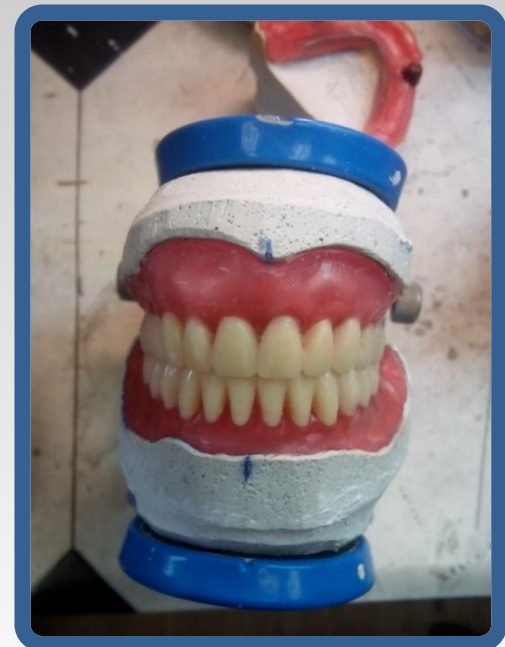
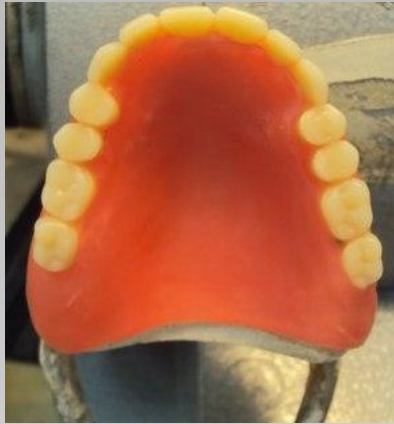
3. Фиксация моделей в окклюдатор



4. Подбор и постановка искусственных зубов



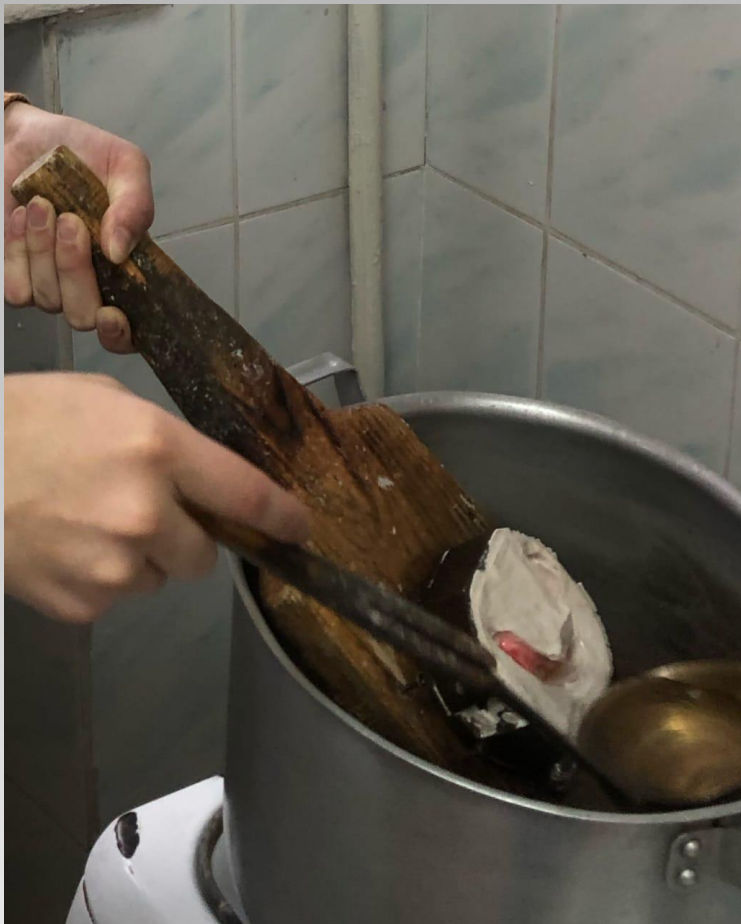
5. Моделирование восковой репродукции базиса протеза



6. Гипсование восковой репродукции протеза в кювету



7. Выплавление воска. Нанесение изоляции



8. Замес, формовка, прессование пластмассового теста



Извлечение протеза из кюветы



9.Обработка, шлифовка и полировка готового протеза



5.Изготовление гнутых удерживающих кламмеров



- **Готовые протезы**



Починка съемного пластиночного протеза с линейным переломам холодным способом

1. Изготовление фиксирующей модели



2. Подготовка базиса в местах перелома



3. Замес, формовка, моделирование, полимеризация самотвердеющей пластмассы



4. Обработка, шлифовка и полировка протеза



**За время прохождения производственной практики по ПМ 01 Технология
изготовления съемных пластиночных протезов
мною было изготовлено....(цифровой отчет)**

Список используемой литературы:

1. Миронова, М. Л. Съемные протезы : учебник / М. Л. Миронова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. – 400с. Смирнов, Б. А. Зуботехническое дело в стоматологии: учебник / Б. А. Смирнов, А. С. Щербаков. - 2-е изд. - М.: Гэотар Медиа, 2016. - 335 с.
2. Миронова, М. Л. Съемные протезы : учебник / М. Л. Миронова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 456 с.
3. Зубопротезная техника [Электронный ресурс]: учебник / под ред. М. М. Расулова, Т. И. Ибрагимова, И. Ю. Лебеденко. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 384 с.: ил. - Режим доступа <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970418475.html>
4. Миронова, М. Л. Съемные протезы [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М.Л. Миронова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 464 с. – Режим доступа:
5. <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970409626.html>
6. Жулев, Е. Н. Частичные съемные протезы (теория, клиника и лабораторная техника): Руководство для врачей. – 2-е изд., испр. – М.: ООО » Медицинское информационное агенство», 2011. – 424с.

