

**ГБПОУ НО  
«Нижегородский медицинский  
колледж»**

**«Особенности изготовления  
бюгельных протезов на  
огнеупорных моделях»**

**Чуева Кристина Дмитриевна**

Актуальностью данной работы являются особенности изготовления бюгельного протеза на огнеупорной модели для получения четкой и точной фиксации и стабилизации протеза в полости рта.



## Задачи:

1. Изучение теоретических вопросов по изготовлению бюгельных протезов на огнеупорных моделях и используемых материалов;
2. Составление алгоритма изготовления бюгельного протеза на огнеупорных моделях;
3. Проведение в изготовлении бюгельных протезов параллелометрии и моделировка каркаса на огнеупорной модели.

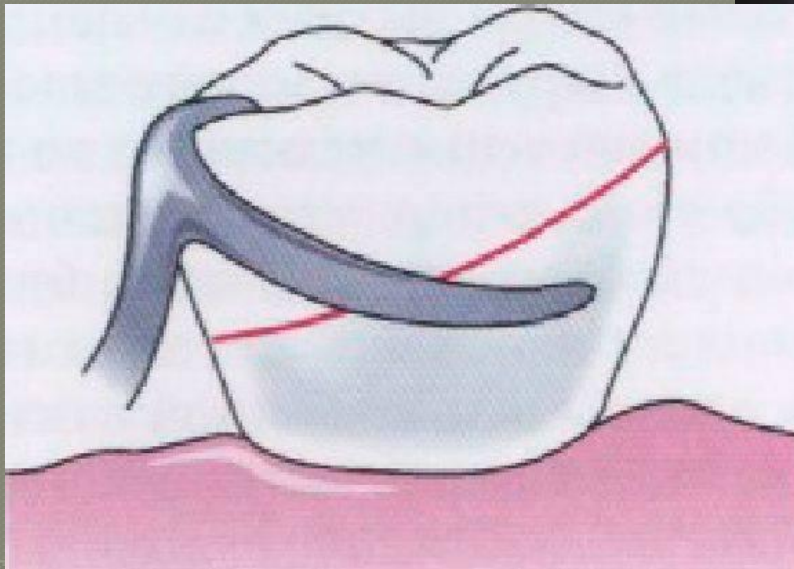
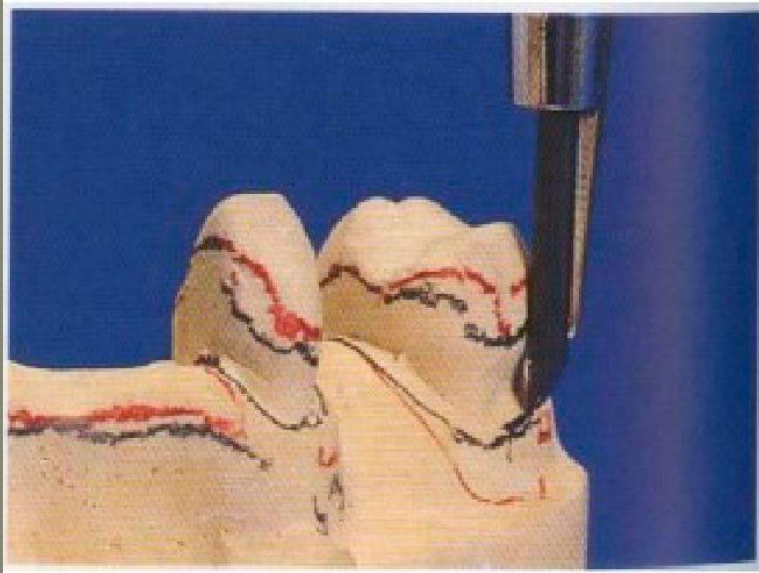
# Технология изготовления

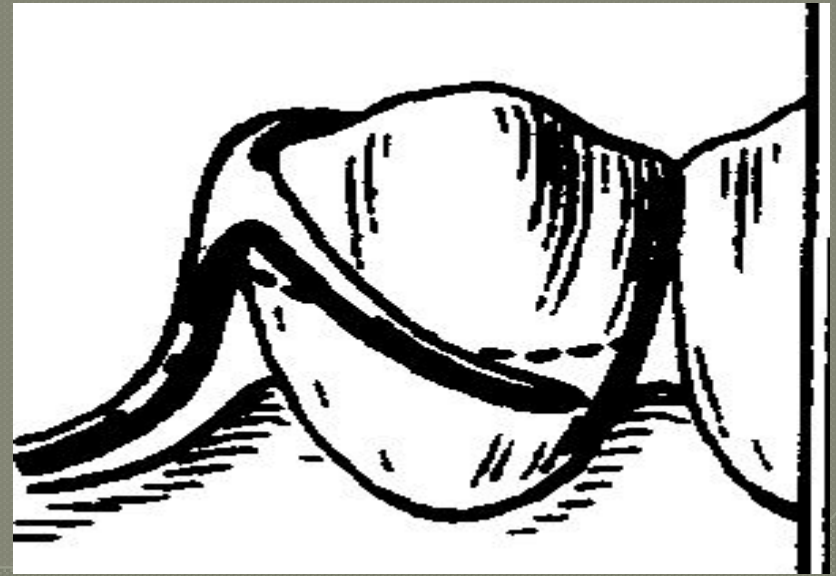
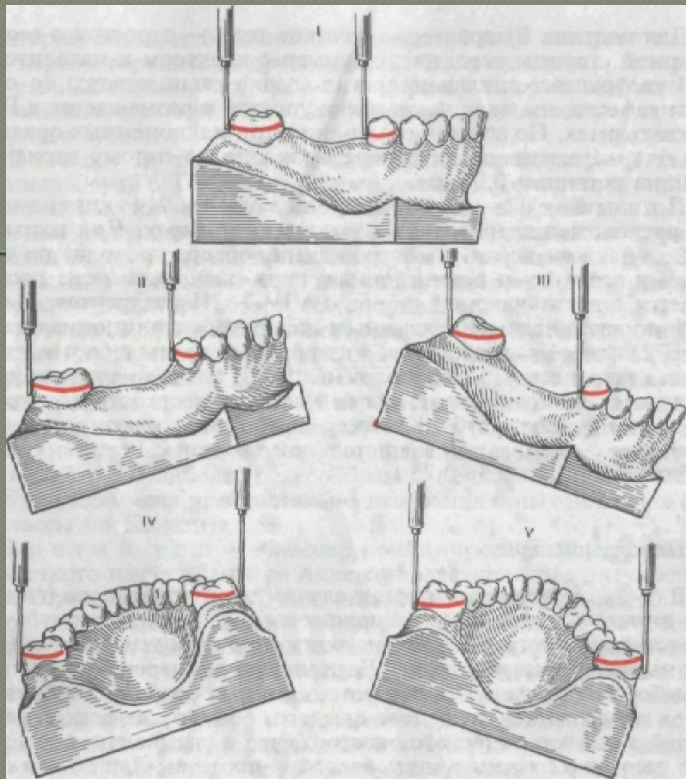


# 1. Отлитие рабочих моделей



## 2. Проведение параллелометрии





### 3. Дублирование модели





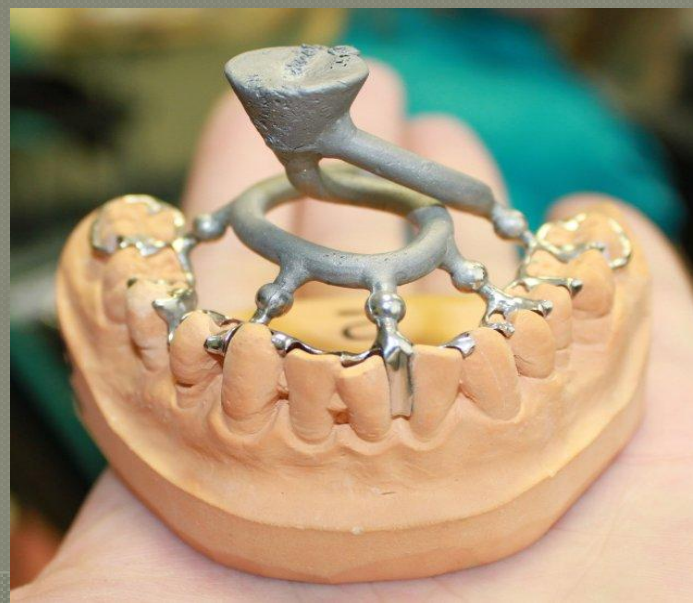
# 4. Изготовление огнеупорной модели



# 5. Моделирование воскового каркаса



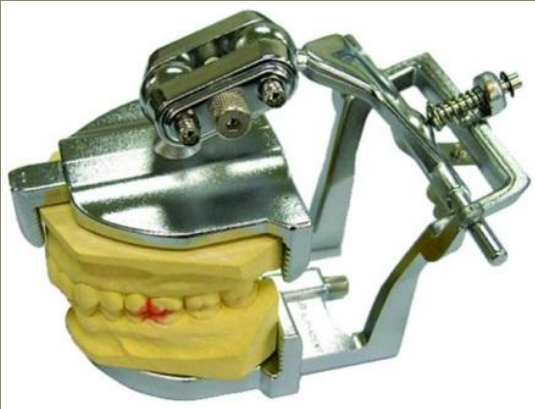
# 6. Замена восковой композиции на металл



# 7. Припасовка каркаса на модель. Шлифовка и полировка



# 8. Загипсовка в окклюдатор и постановка искусственных зубов



# 9. Примерка восковой конструкции в полости рта

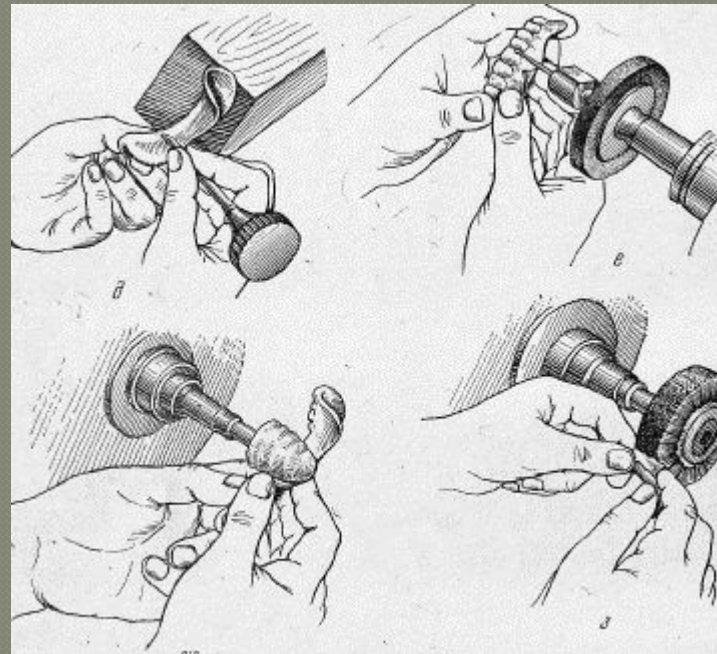
---



# 10. Замена воска на пластмассу



# 11. Обработка, шлифовка и полировка готового протеза





# 12. Припасовка готового бюгельного протеза в полости рта



---

Спасибо за внимание!!!