

Институт стоматологии
Кафедра ортопедической стоматологии

Лекция №2

Особенности обследования больных при полной потере зубов

.

Цель лекции

**Ознакомиться
с особенностями обследования
пациентов при полной потере зубов
Изучить основные этапы
обследования**

ОБСЛЕДОВАНИЕ БОЛЬНЫХ ИС ПОЛНОЙ УТРАТОЙ ЗУБОВ

**СУБЪЕКТИВНОЕ
ИССЛЕДОВАНИЕ**

ОБЪЕКТИВНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ

Опрос, сбор жалоб

**Физические
методы**

Специальные методы

Анамнез жизни

**Анамнез
заболевания**

Осмотр

Пальпация

Аускультация

Рентгенологические

Лабораторные

Антропометрические

Субъективное обследование



Анкетирование

Предварительные вопросы общего характера



Основные жалобы



Оценка способности адаптироваться к протезам



Желаемый эффект от лечения и его оценка

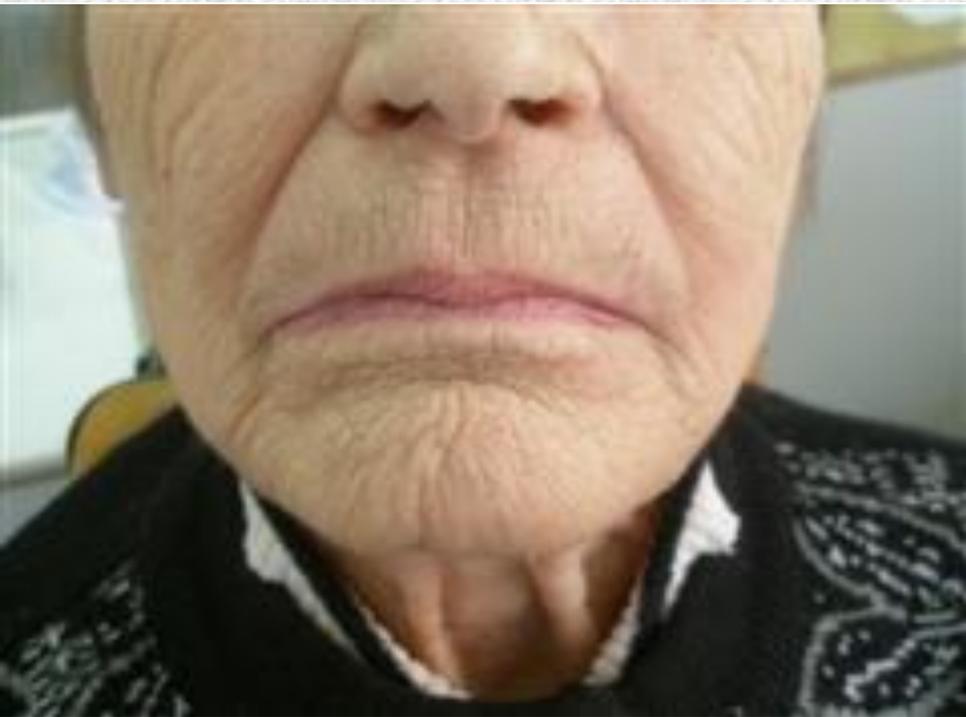


Личностные качества пациента



Особенности его речи

Осмотр пациента

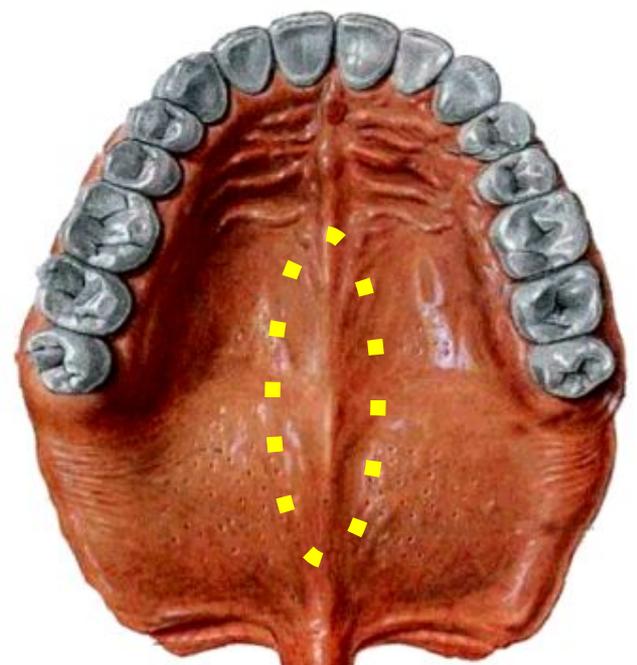
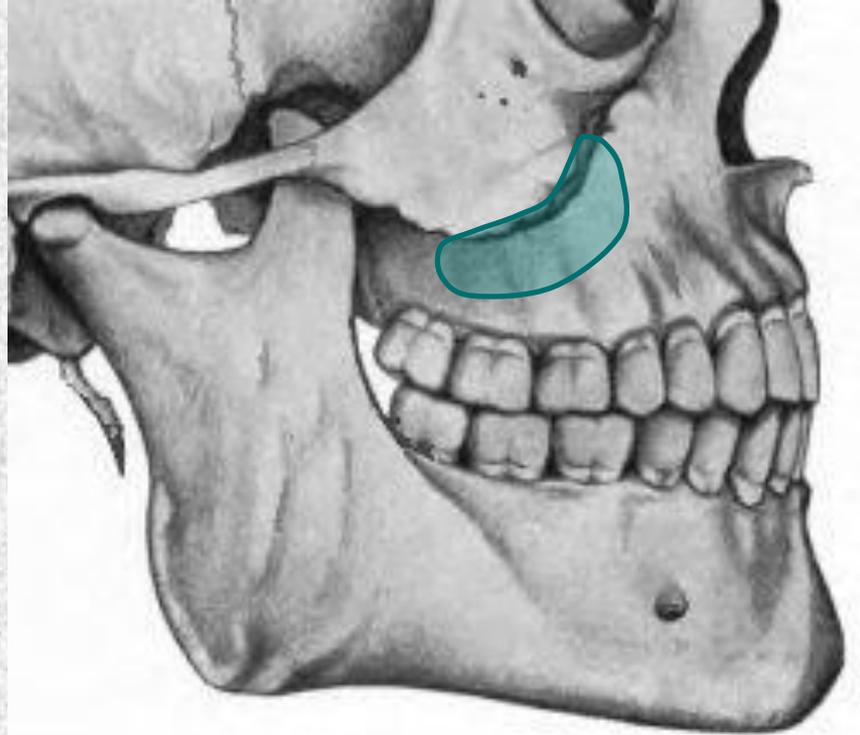
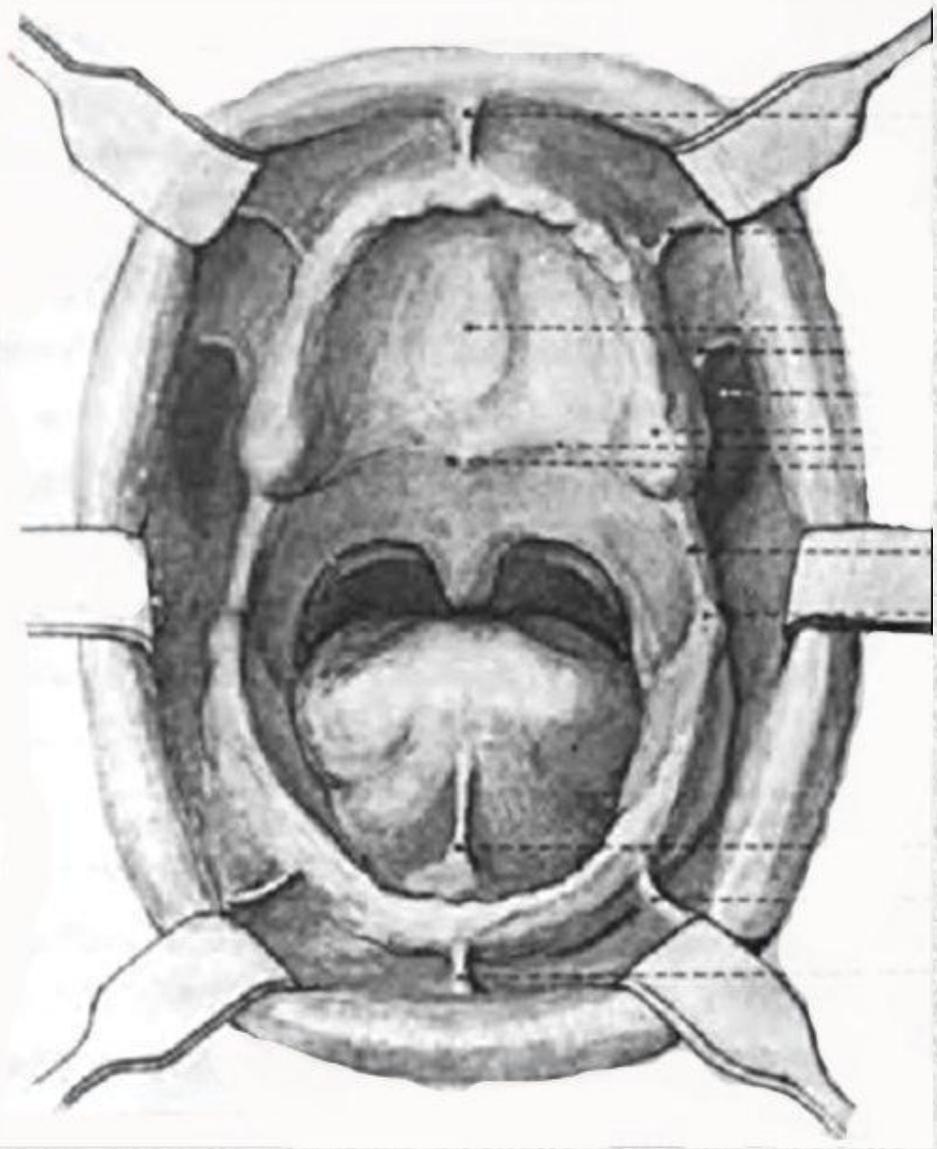


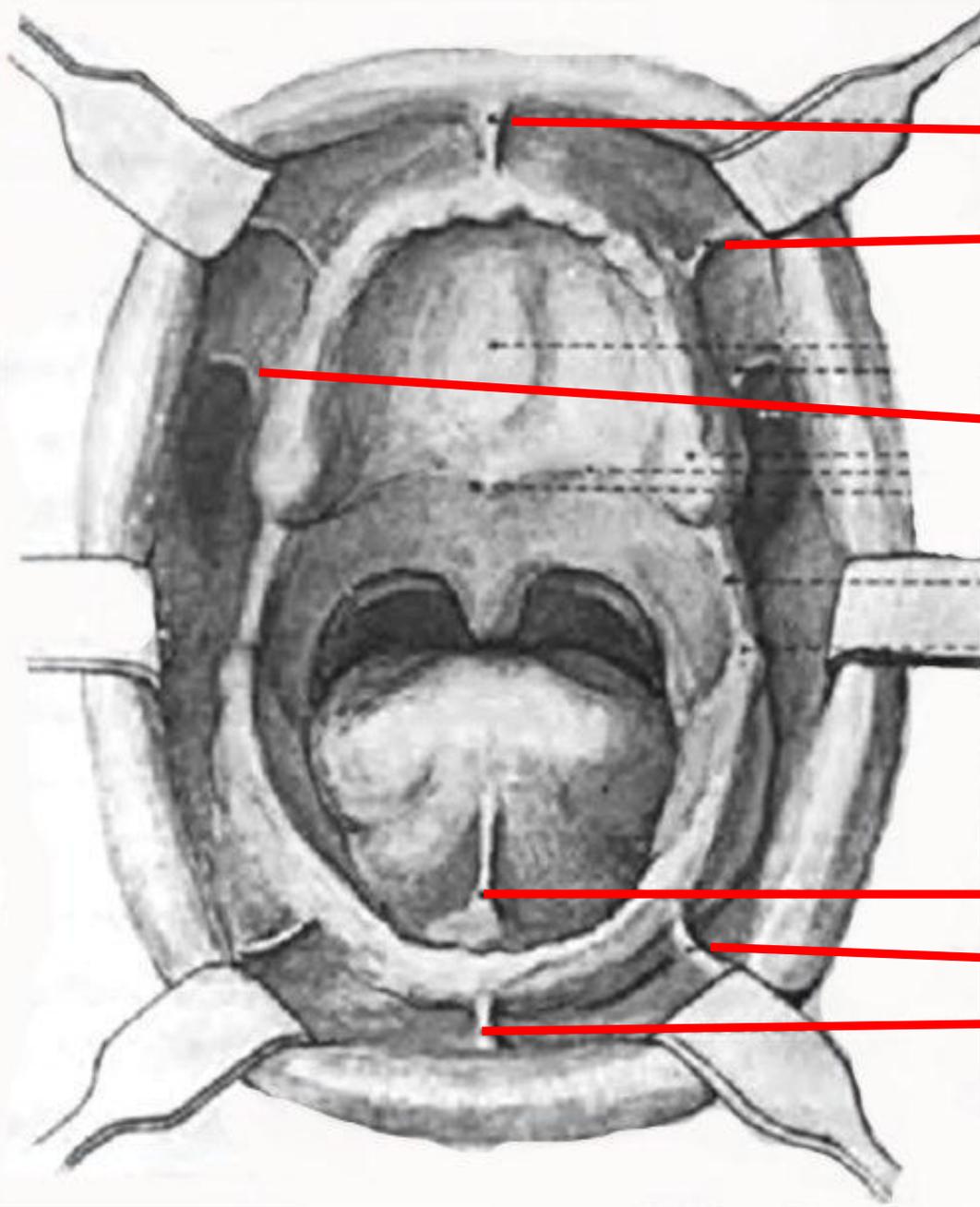
Осмотр и диагностика в полости рта



Обследование беззубой верхней челюсти







уздечка верхней губы;

щечная уздечка;

щечная уздечка;

уздечка языка;

щечная уздечка;

уздечка нижней губы

Зоны податливости по Люнду

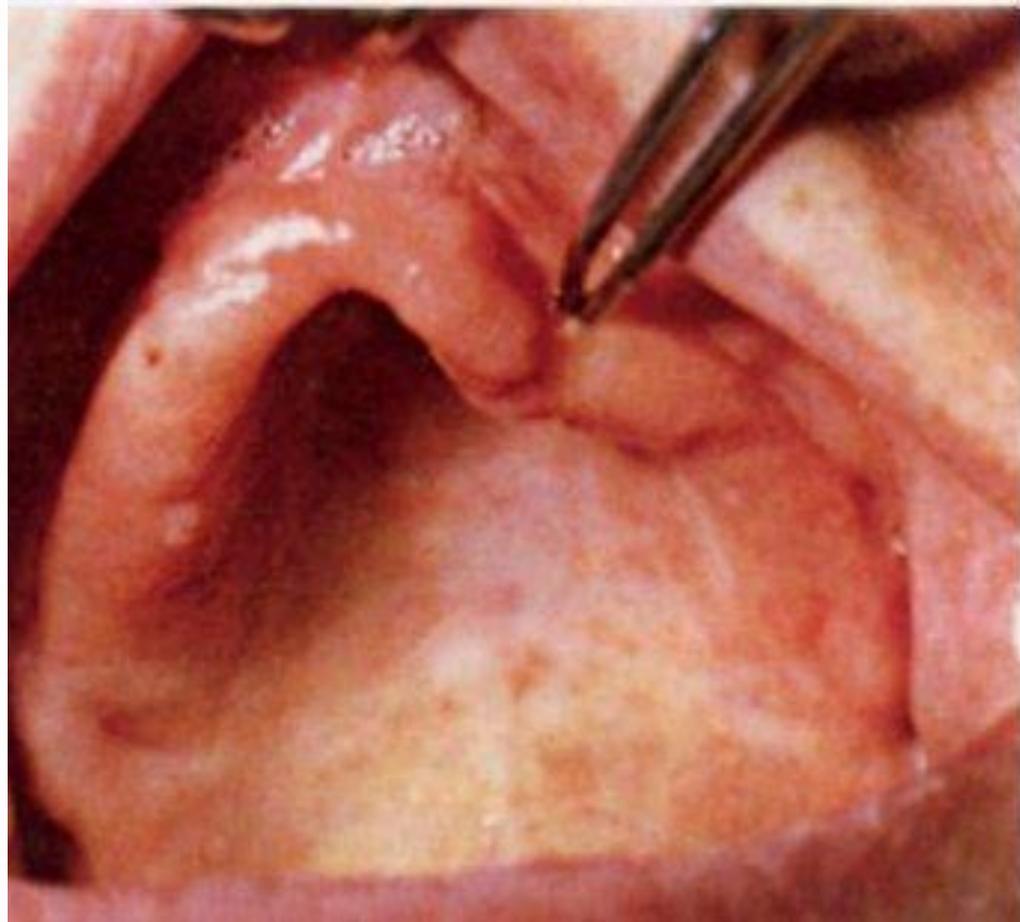
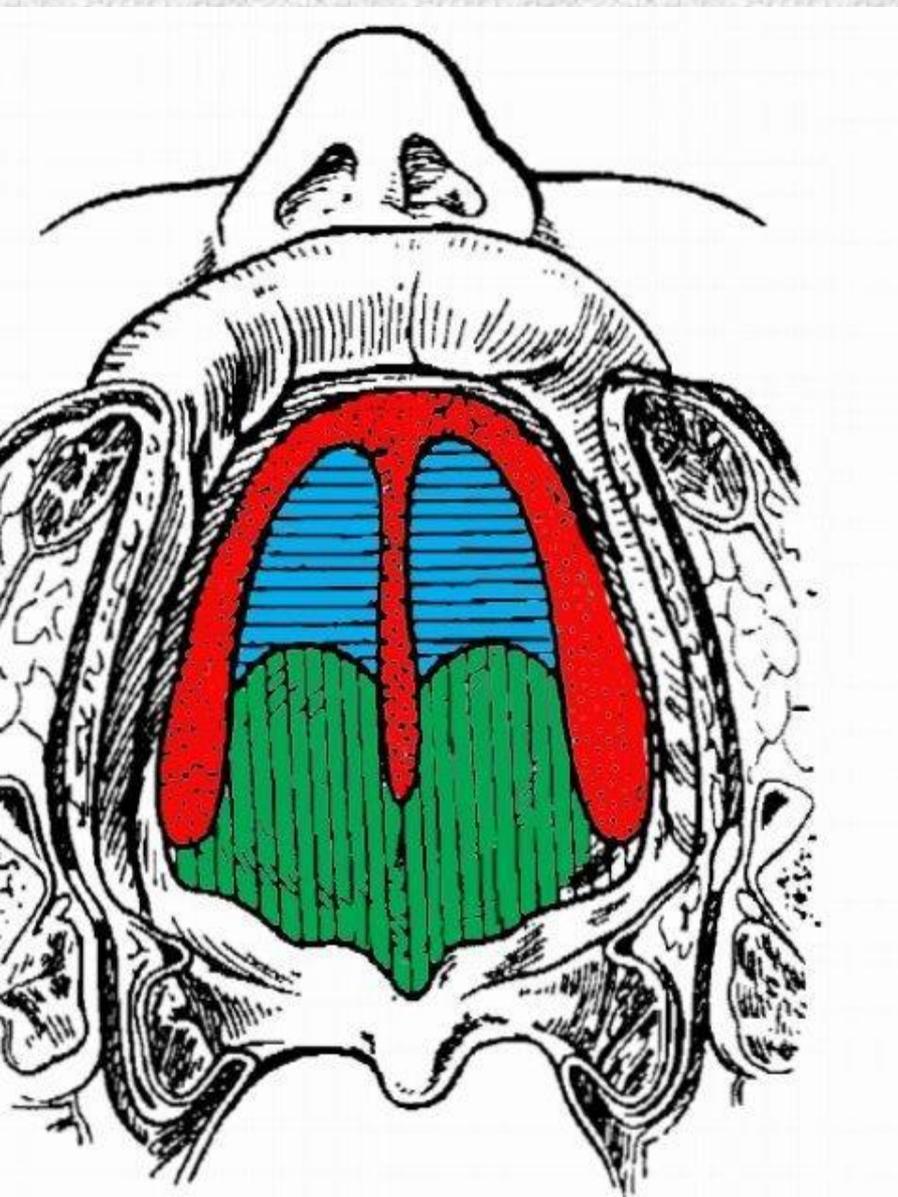
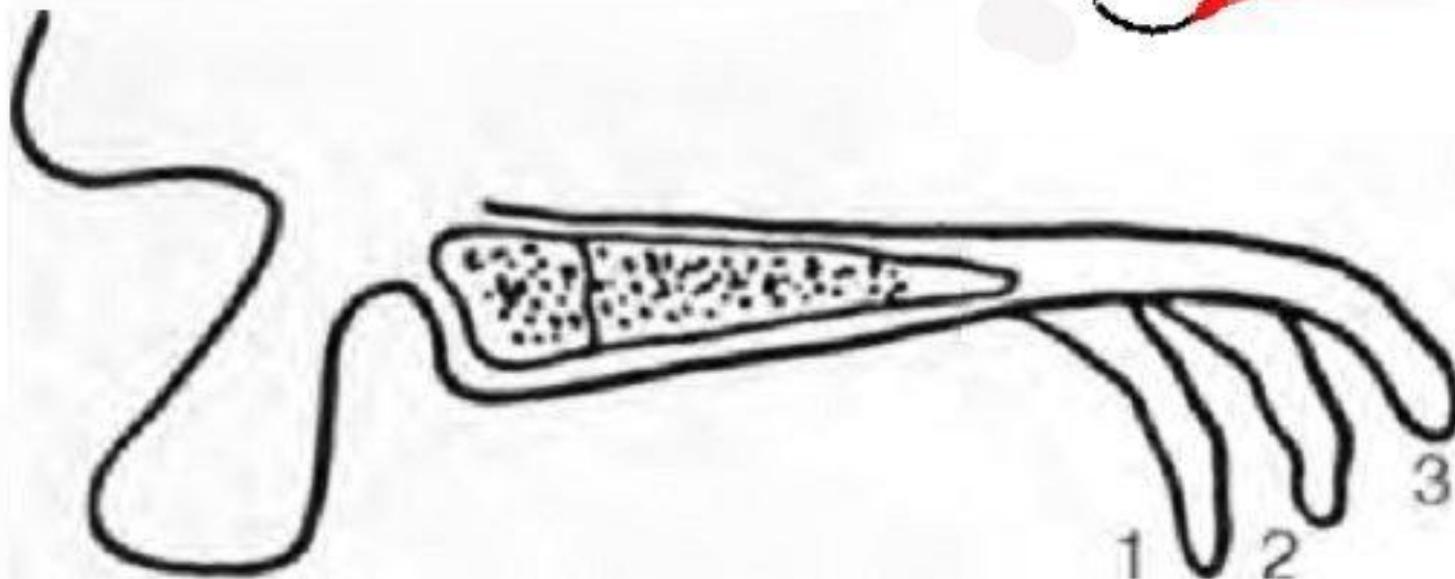
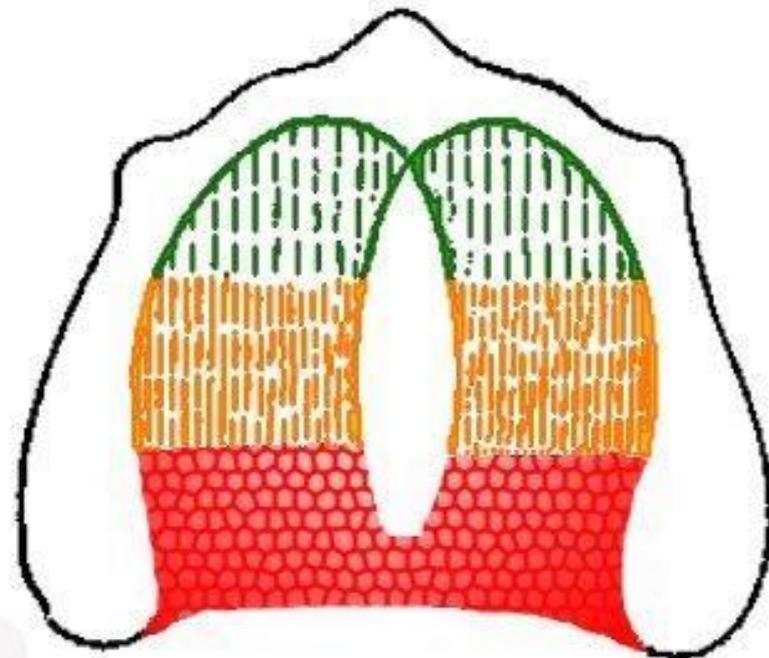
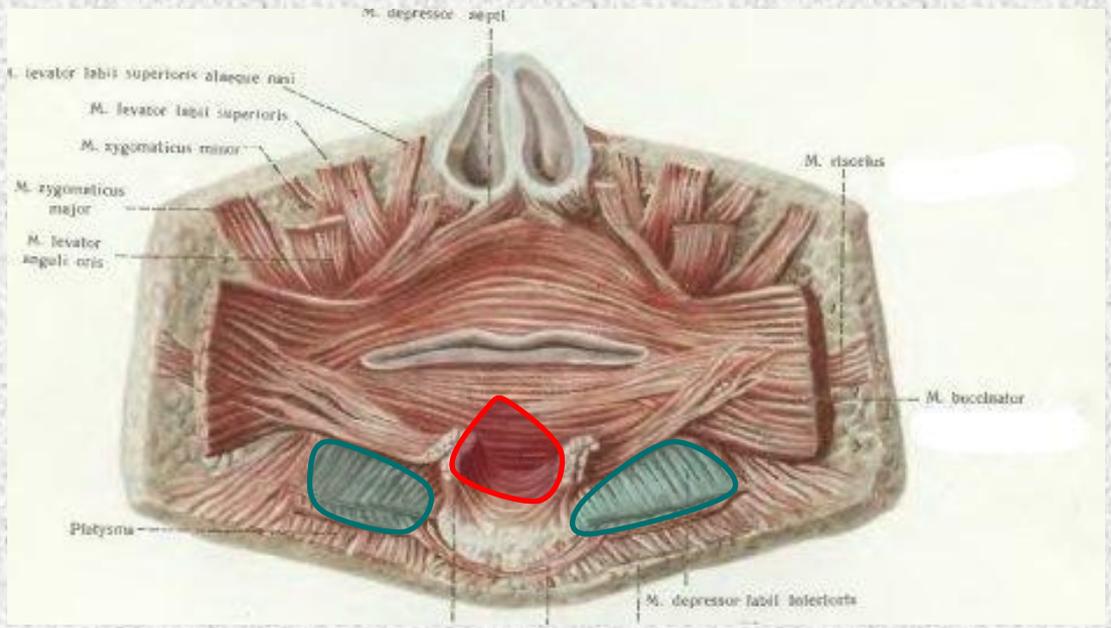
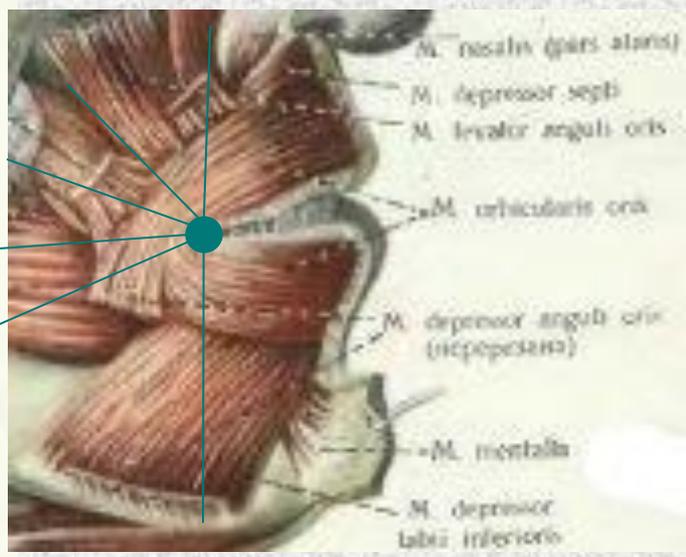
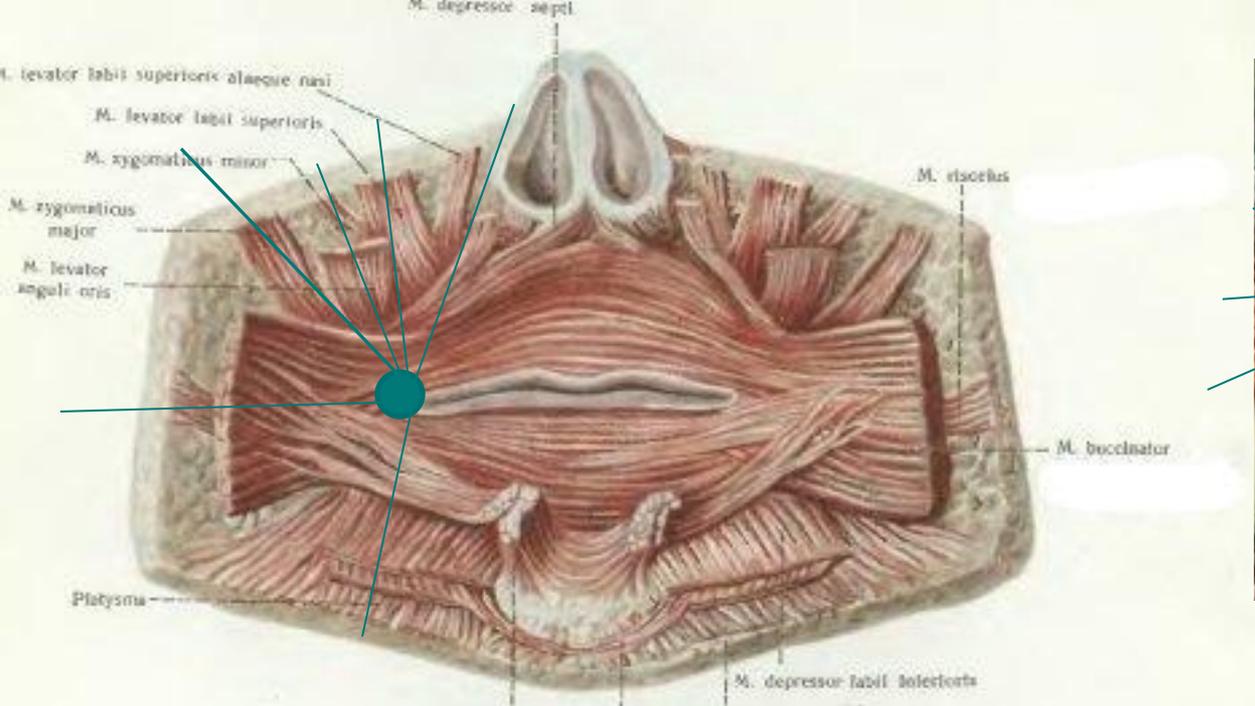


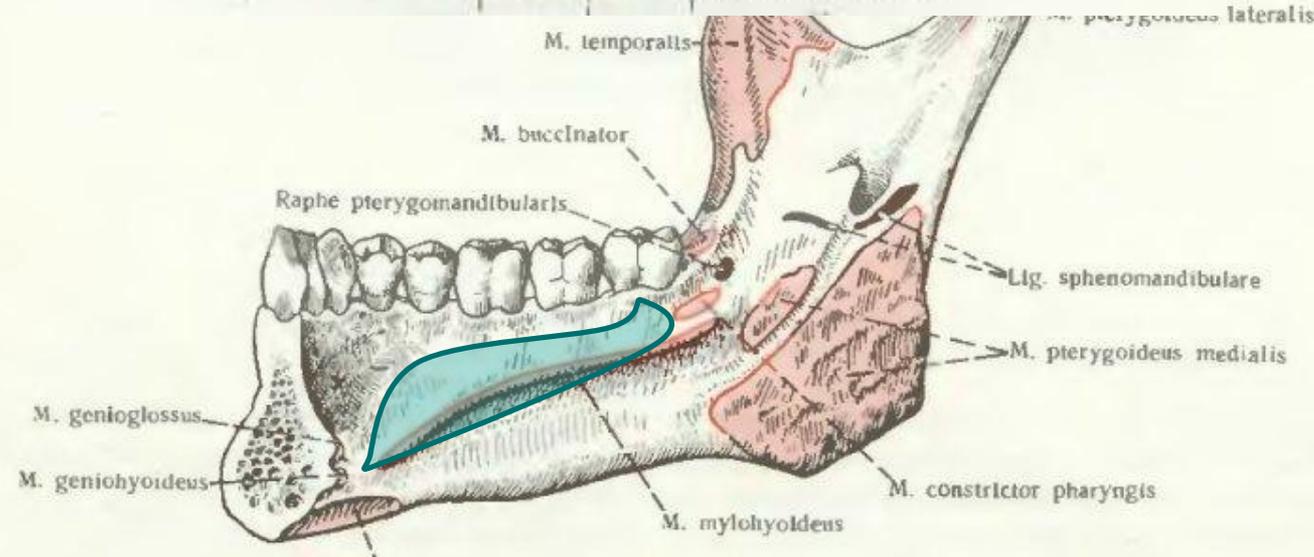
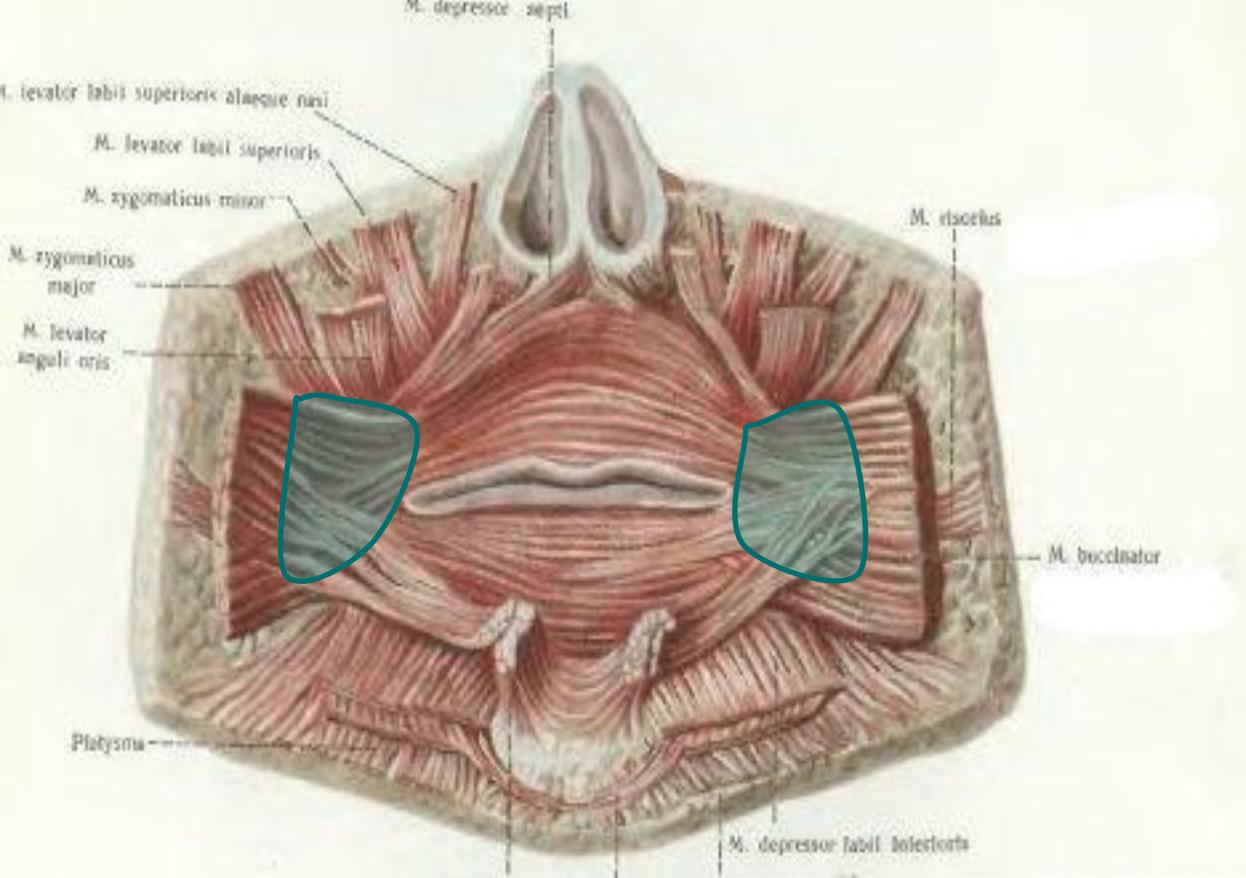
Схема буферных зон по Е.И. Гаврилову



Обследование беззубой нижней челюсти







Аускультация сустава



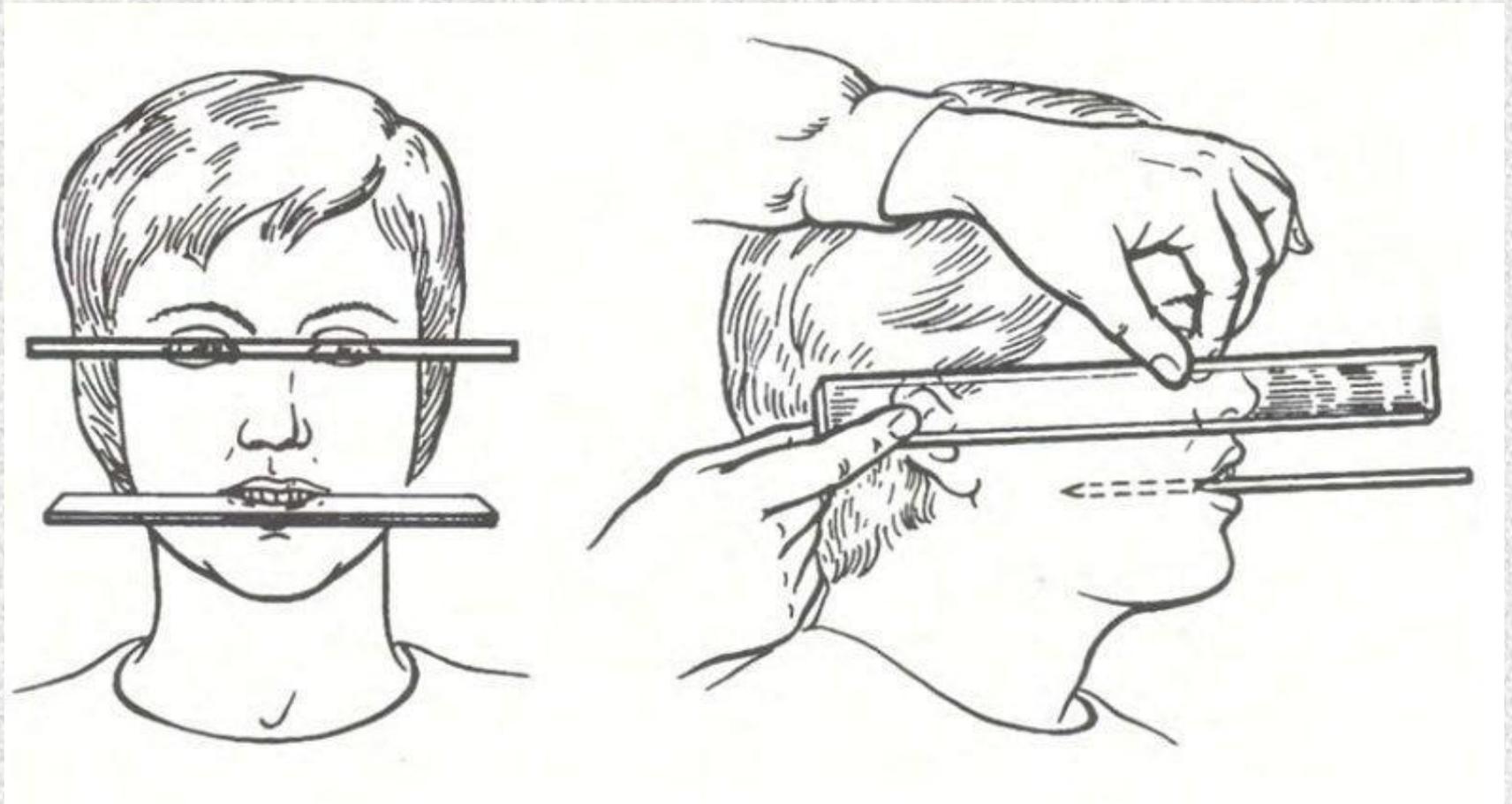
Пальпация сустава и жевательных мышц



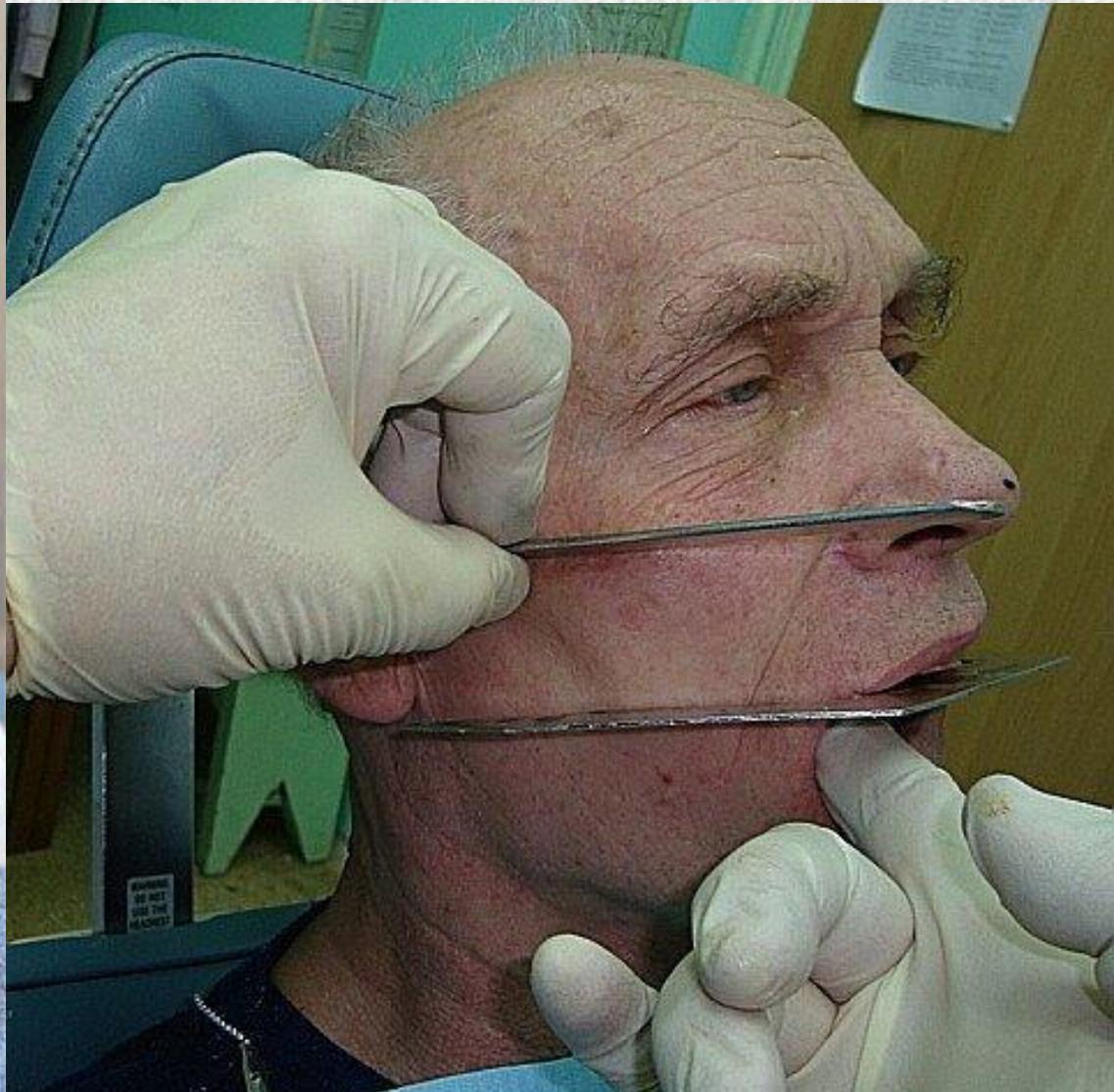
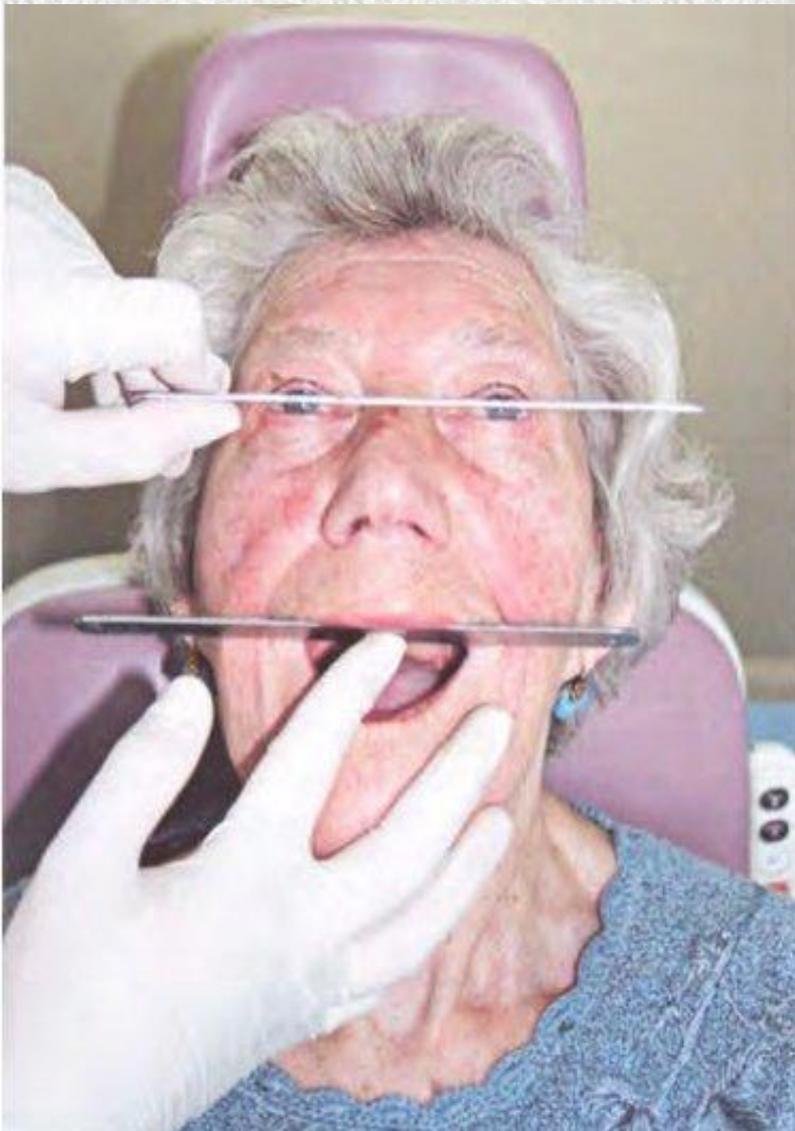
Специальные методы исследования

- **Антропометрические**
- **Лабораторные**
- **Рентгенологические**

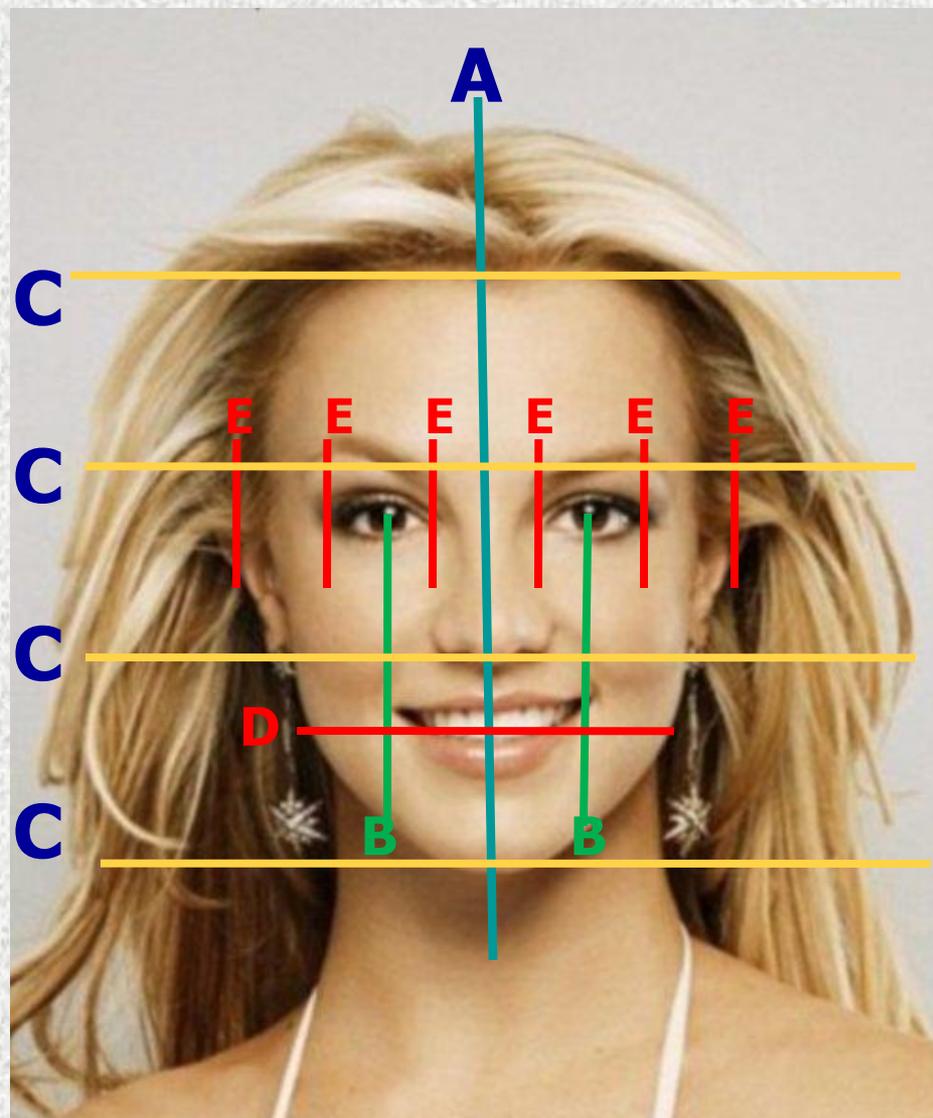
Антропометрические исследования



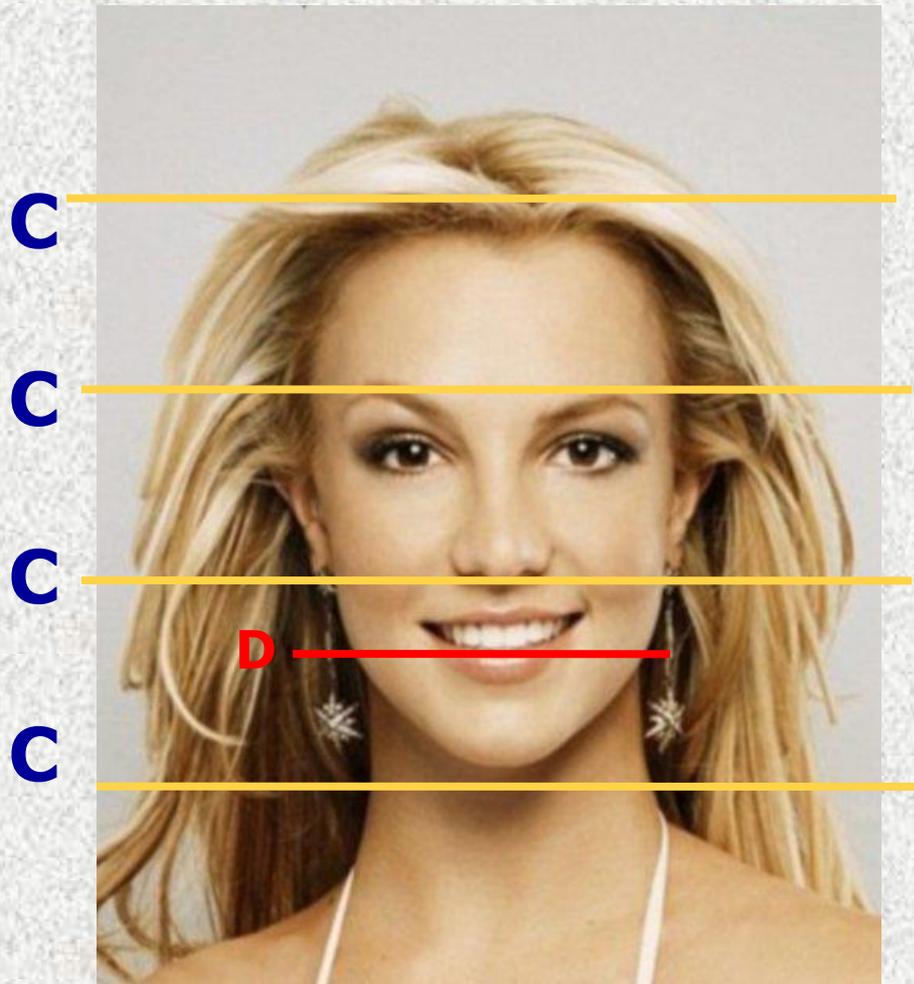
Антропометрические исследования



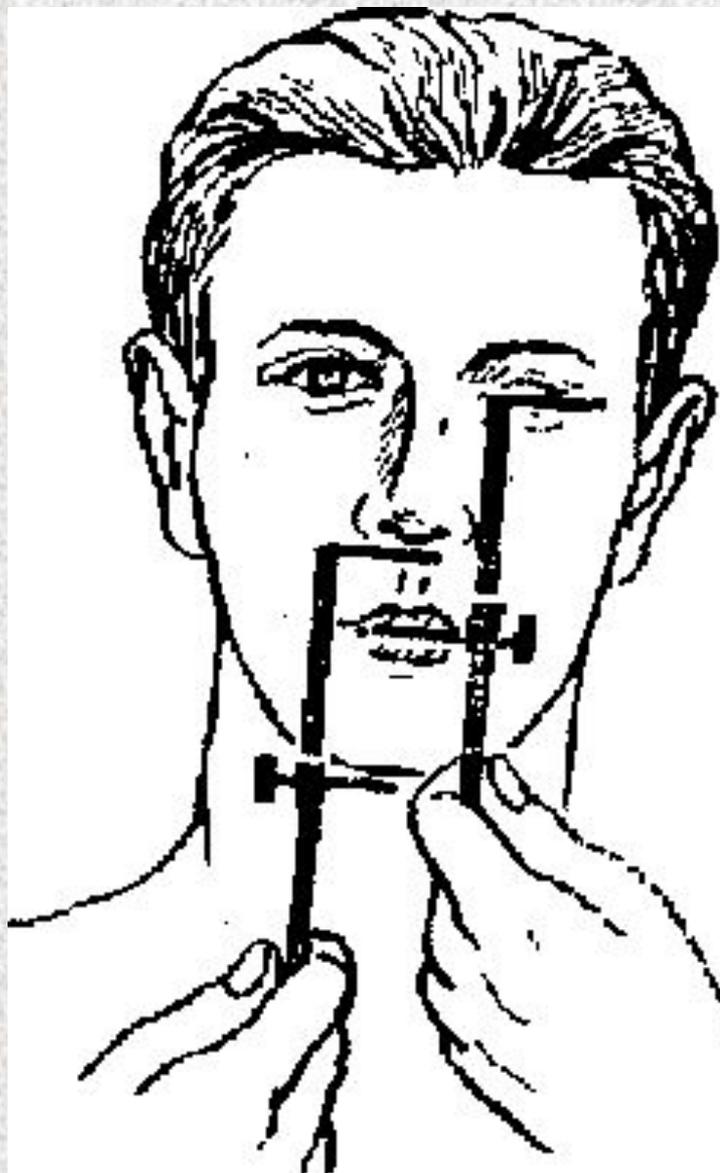
Измерения антропометрических ориентиров



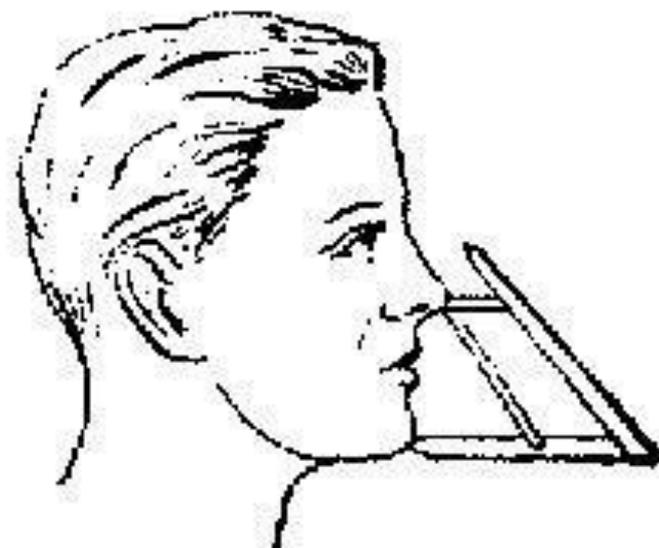
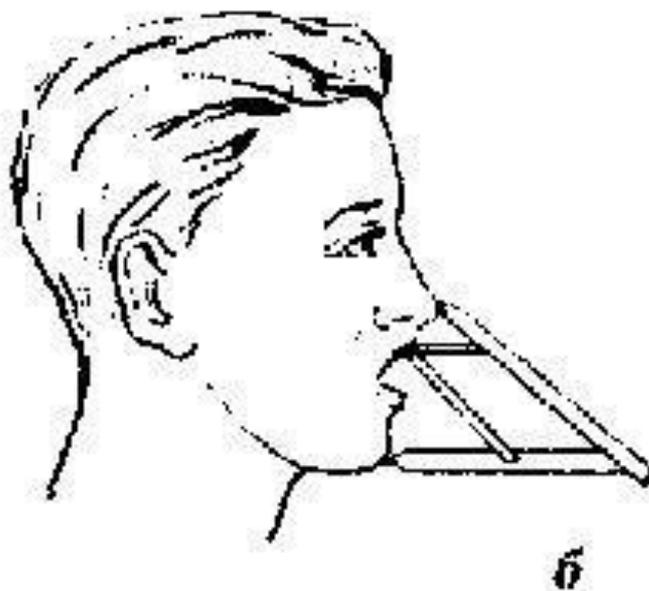
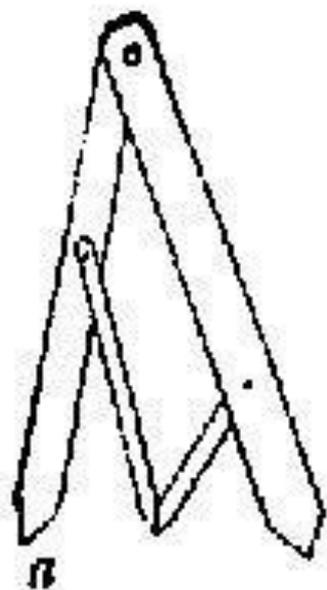
По Кантаровичу



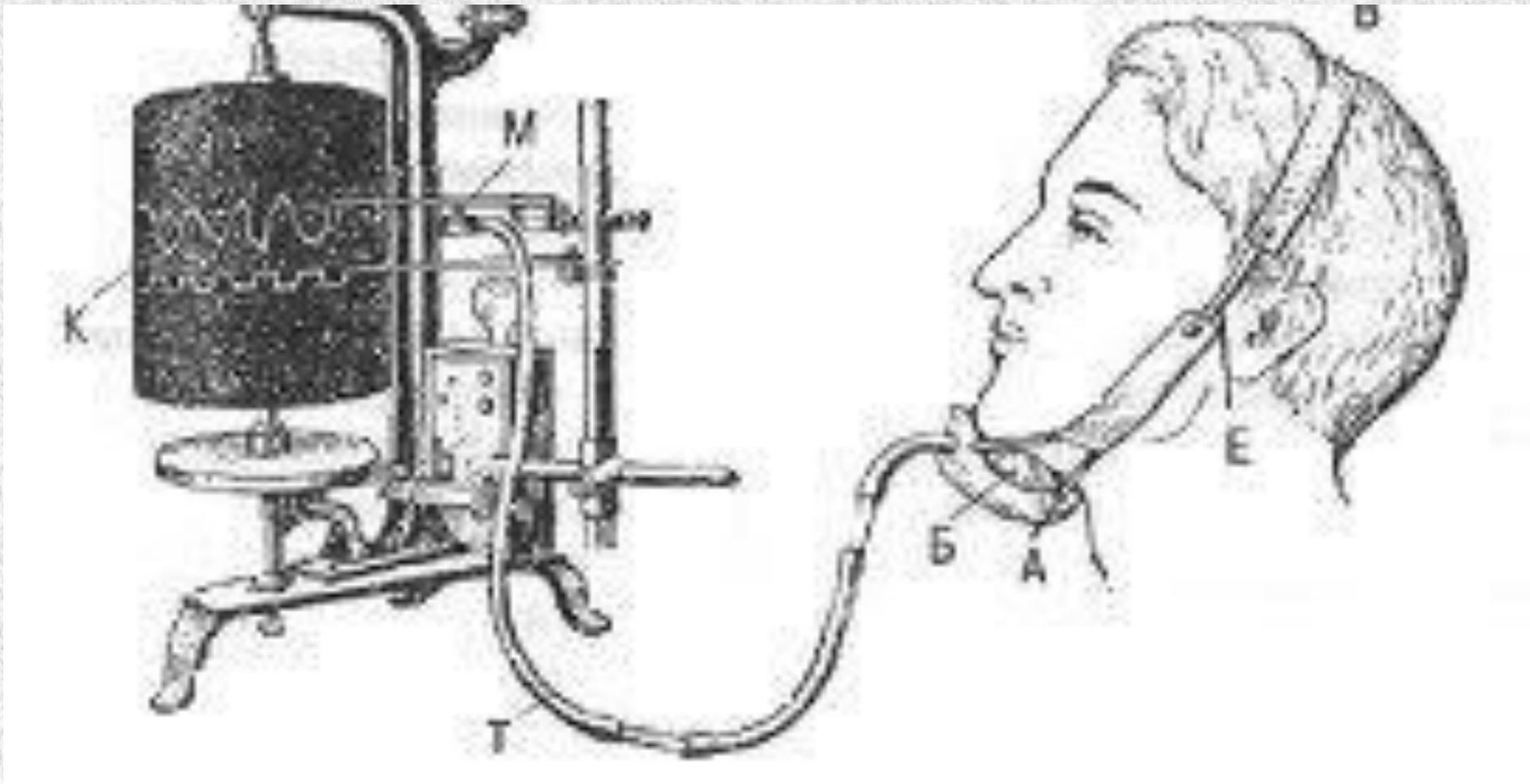
По Вордсворту-Уайту



По Юпитцу

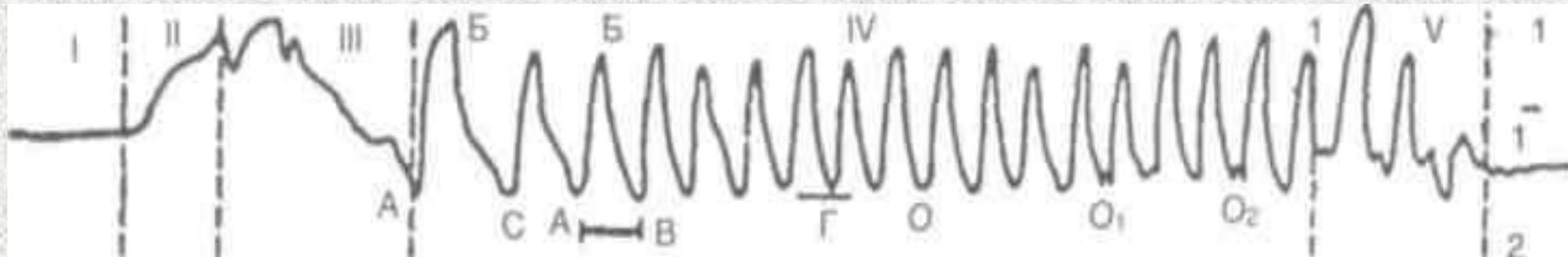


Мастикациография



I – состояние покоя, II – фаза введения пищи в рот, III – начальная фаза жевания, IV – основная фаза жевания, V – фаза формирования комка и его проглатывания, O – момент смыкания зубов и раздавливания пищи, O₁ – момент размалывания пищи (в секундах)

Кимограмма одного жевательного периода



I – состояние покоя, II – фаза введения пищи в рот, III – начальная фаза жевания, IV – основная фаза жевания, V – фаза формирования комка и его проглатывания, O – момент смыкания зубов и раздавливания пищи, O₁ – момент размалывания пищи (в секундах)

Миография



Рентгенографическое исследование

- **Обзорные рентгенографические снимки головы**
- **Ортопантограмма**
- **Телерентгенография**
- **Послойная томография височно-нижнечелюстного сустава.**

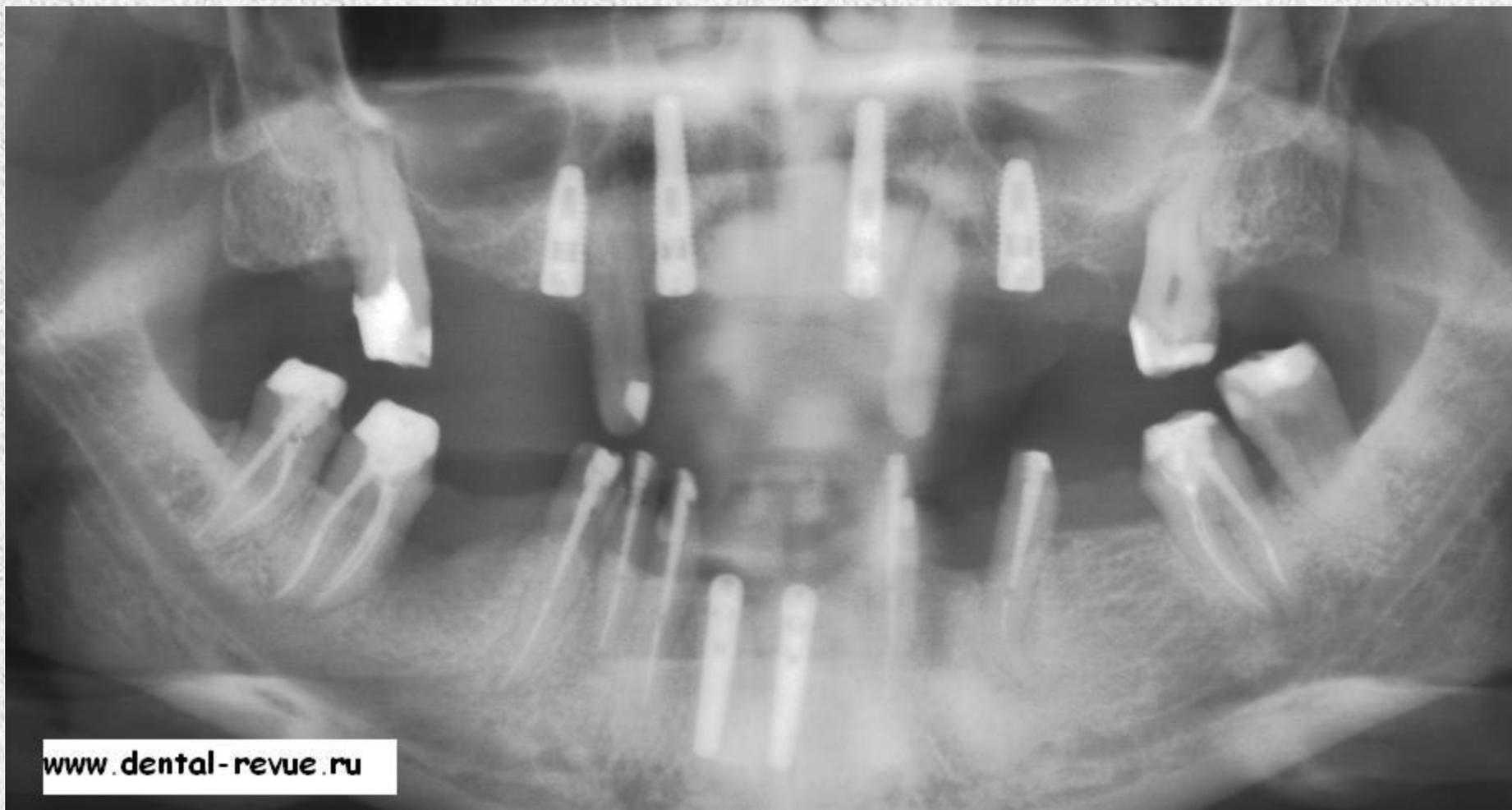
Рентгеновский снимок в прямой и боковой проекции



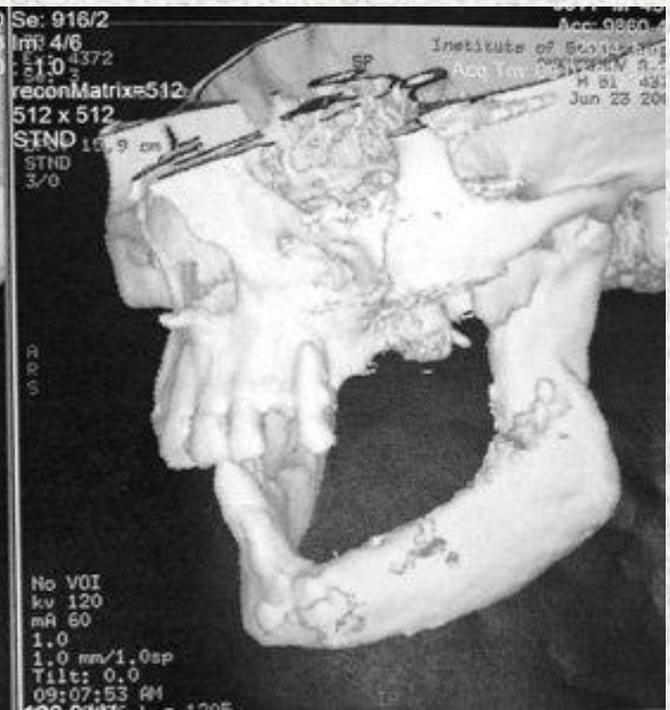
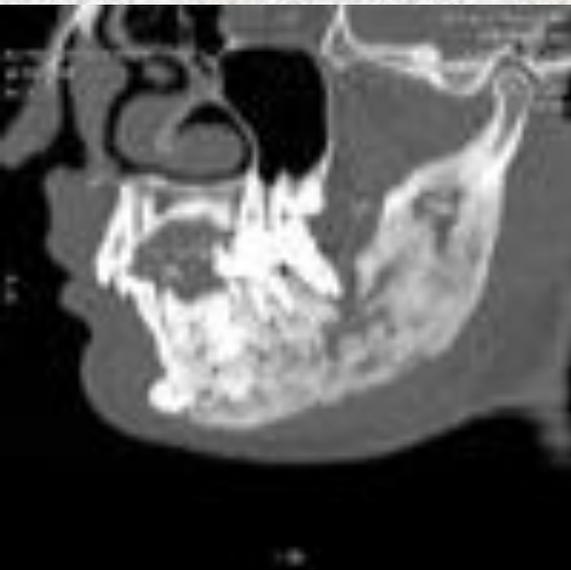
Телерентгенограмма



Пример ортопантомограммы



Послойная и трехмерная томография



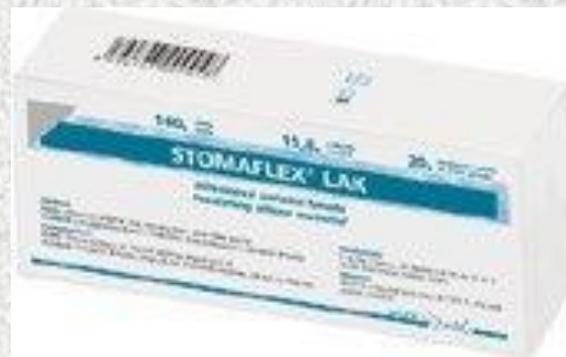
Индивидуальные ложки для функциональных ОТТИСКОВ



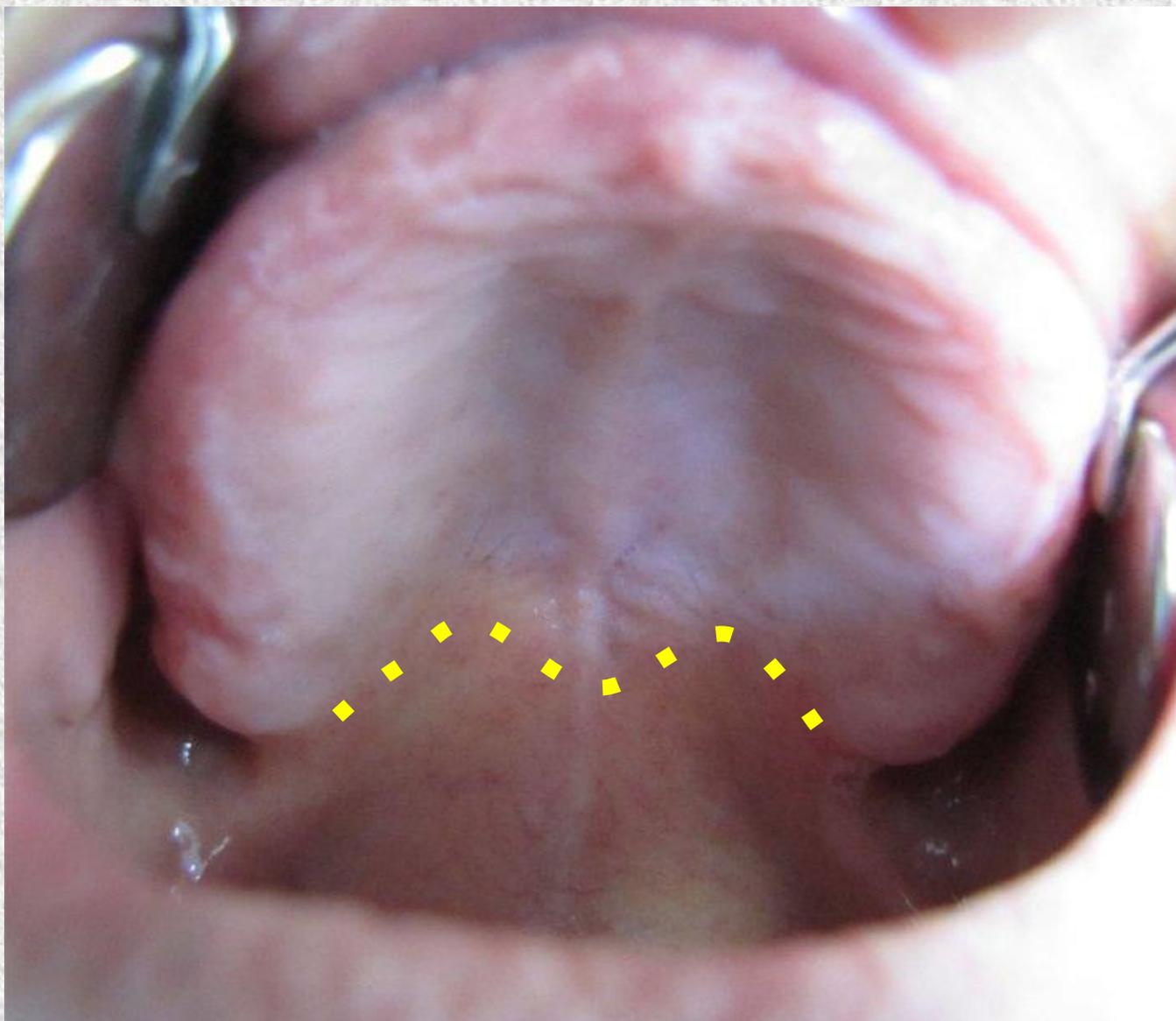
Готовые функциональные ОТТИСКИ



Выбор оттисковых материалов очень велик



Зона «А»



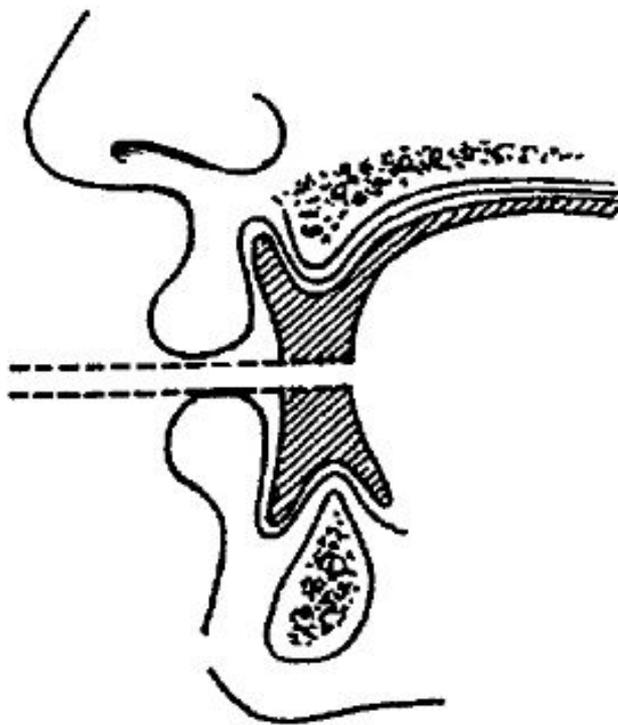
Функциональные пробы

1. **Речевые**
2. **Жевательные**
3. **Глотательные**

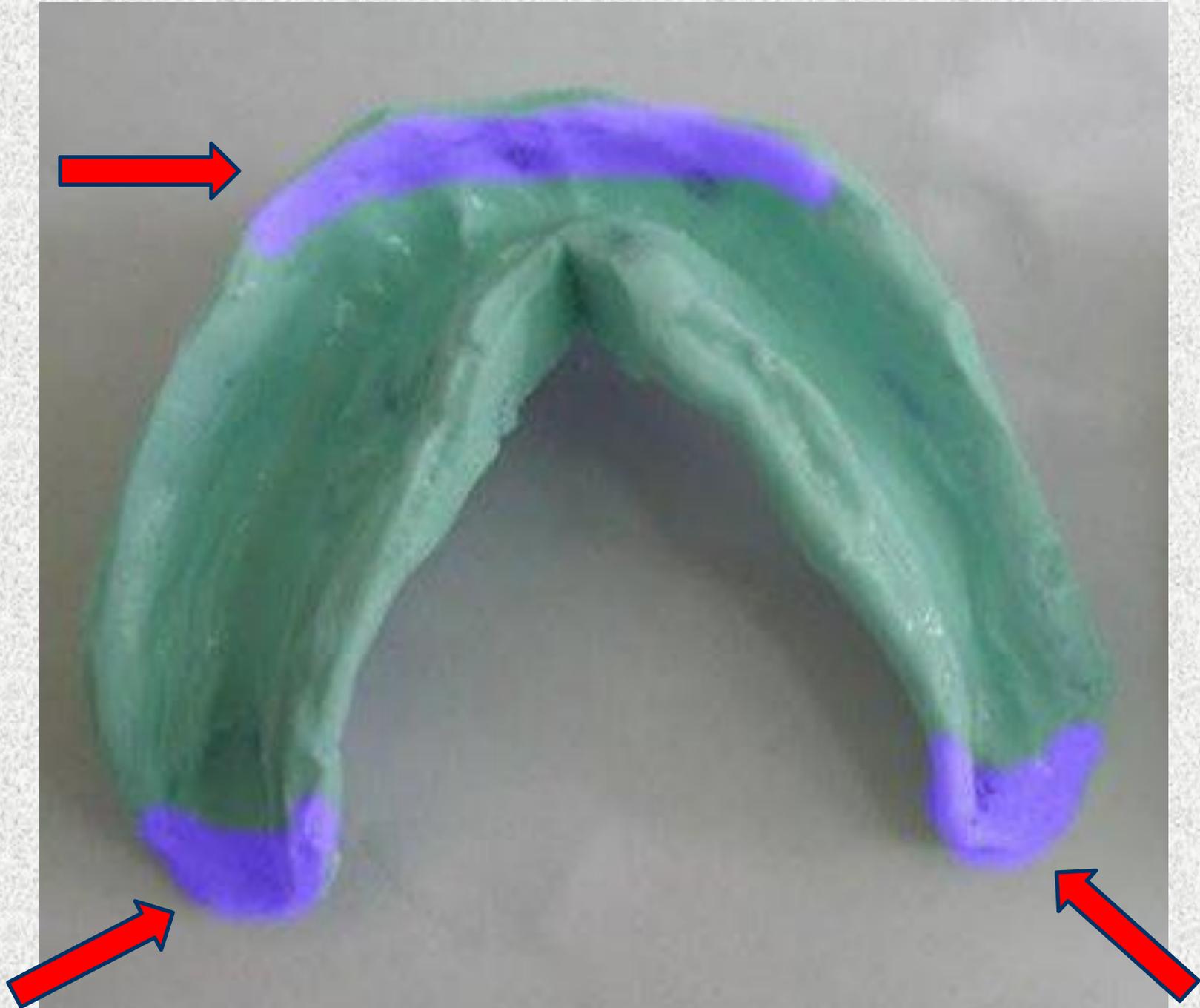
Речевые пробы

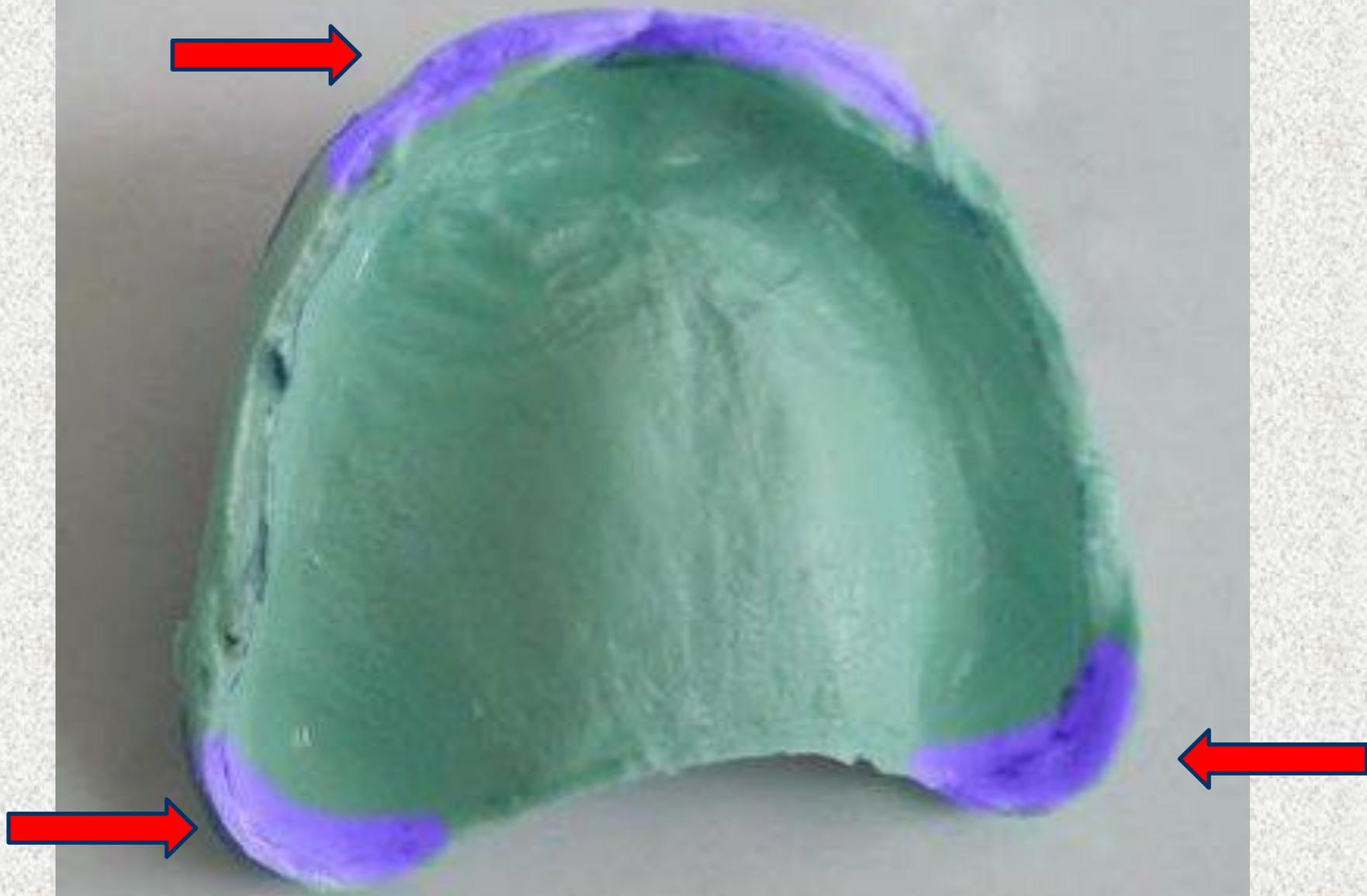


Речевые пробы



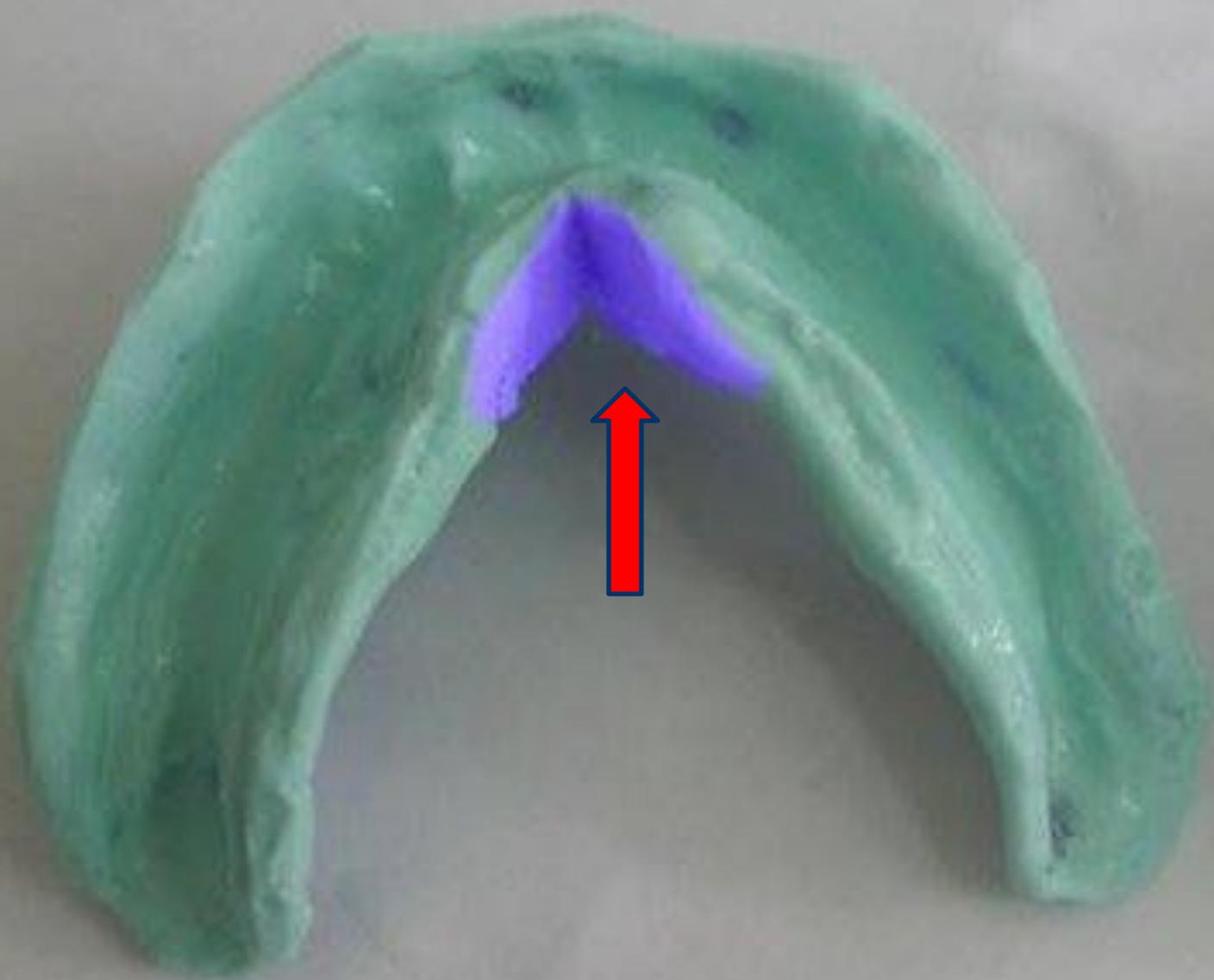
Разговорная проба.
При произнесении звука «о»
между валиками появляется
просвет

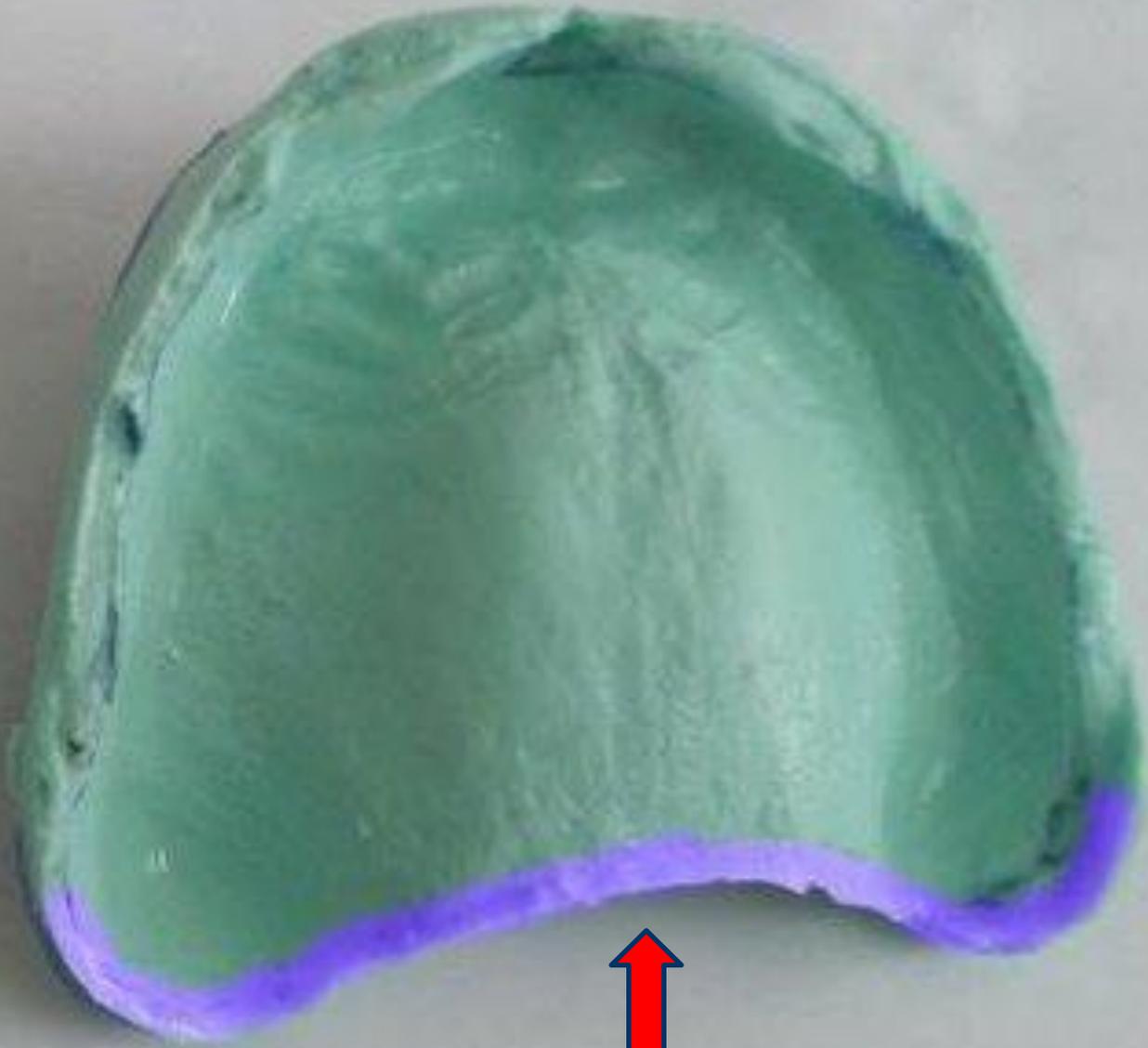




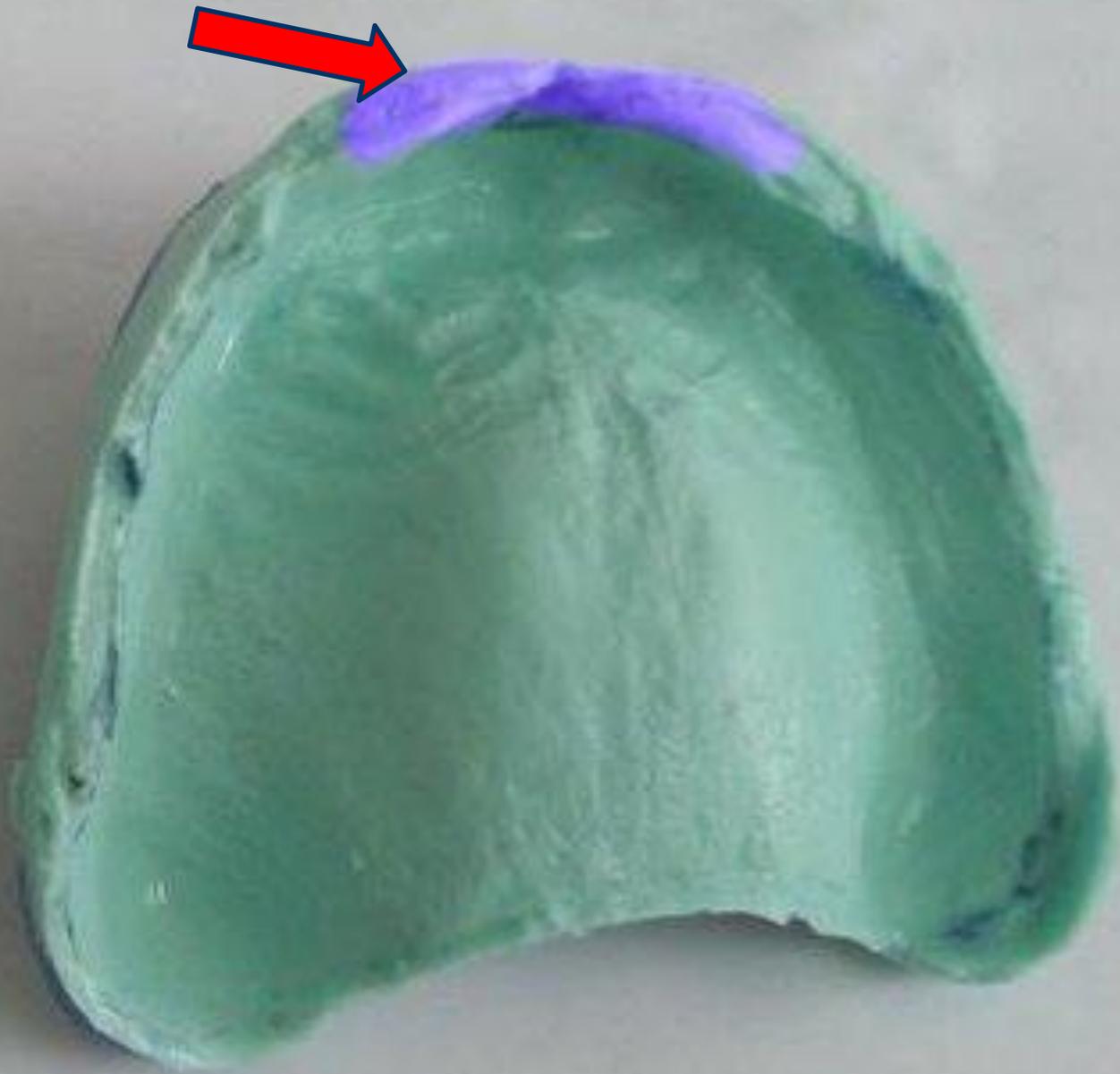












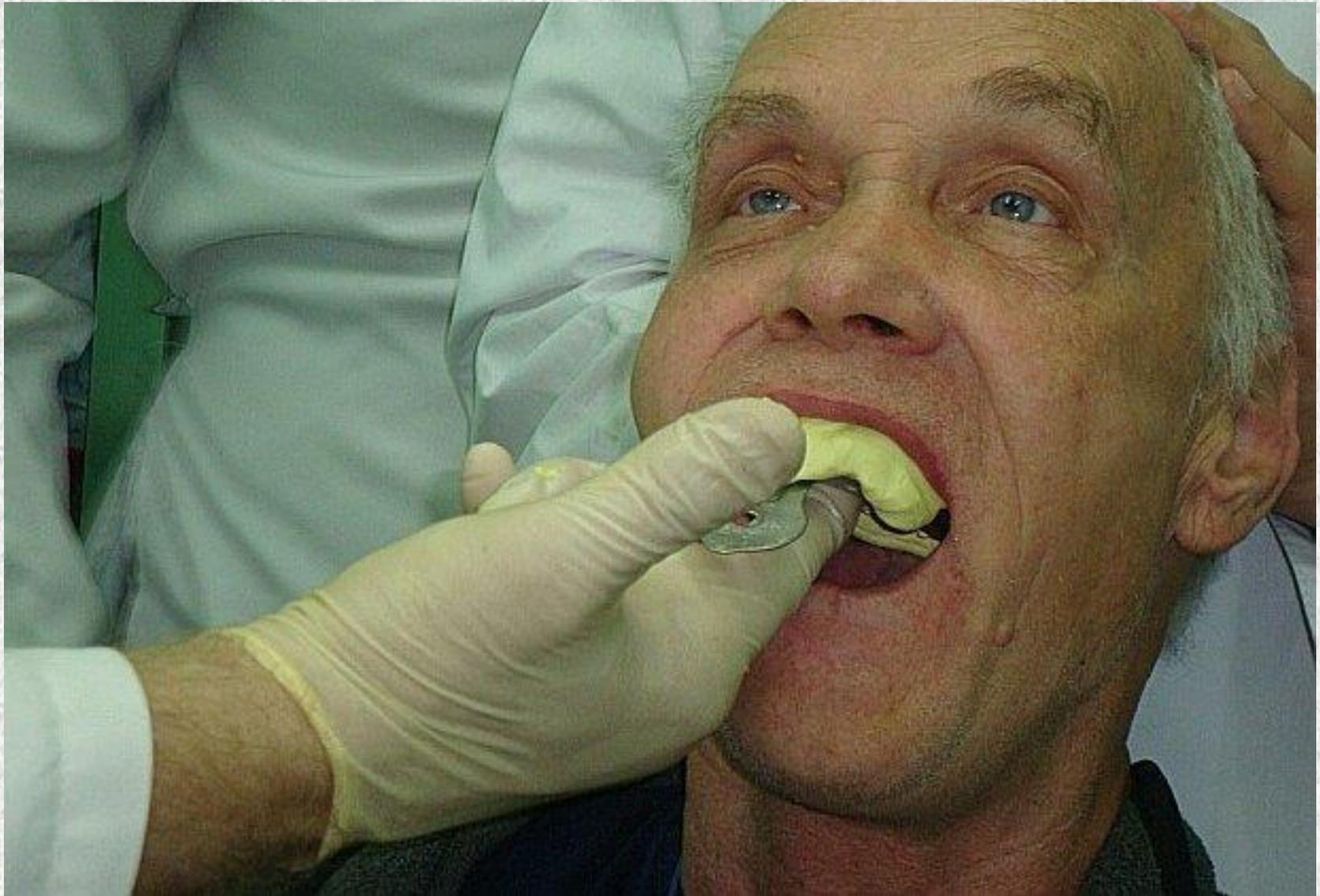


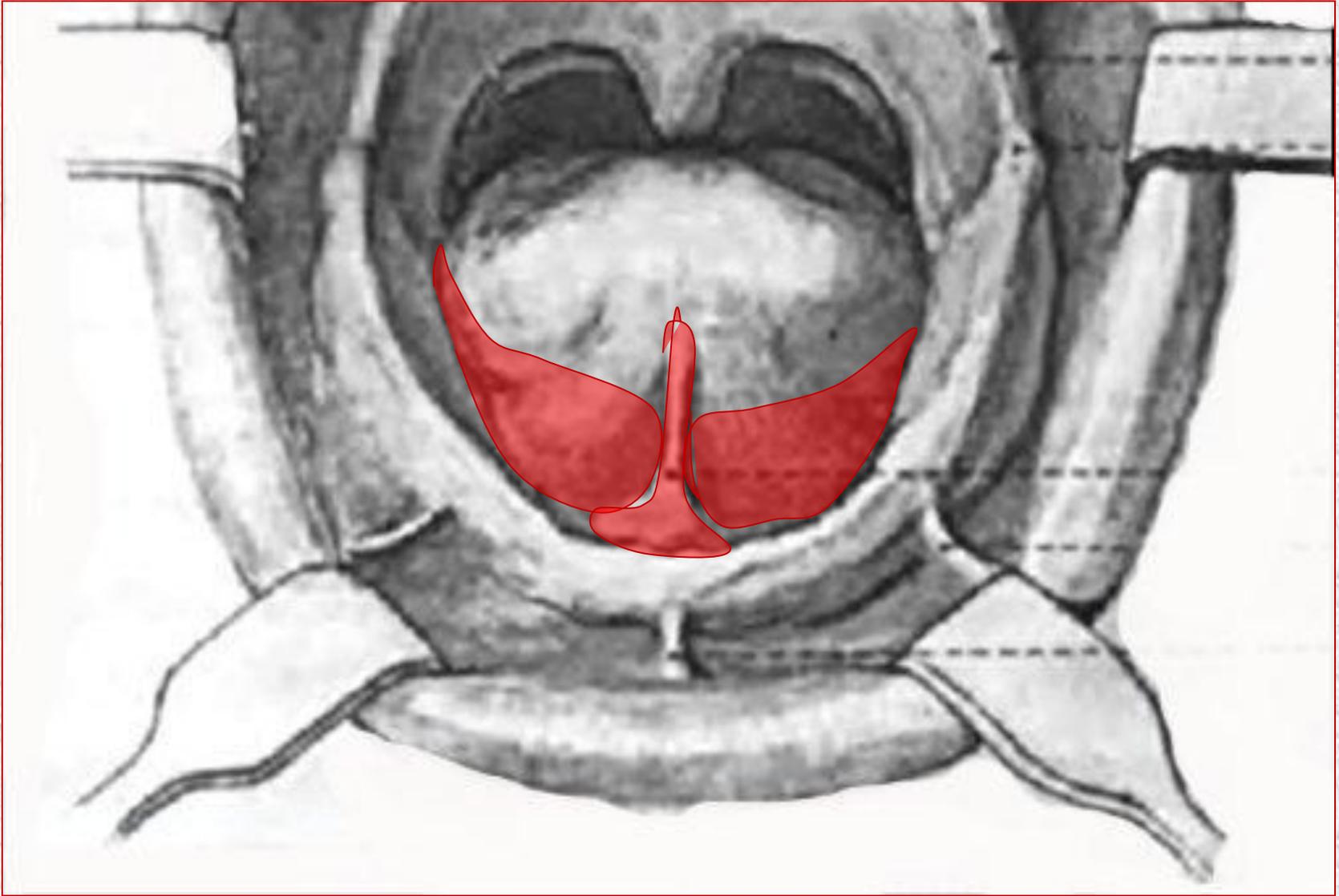


Классификация функциональных оттисков по давлению на протезное ложе.



Компрессионный оттиск





Индивидуальная ложка с перфорациями в местах разгрузки



**Благодарю за
внимание!**

Список литературы:

- 1. Трезубов В.Н., Щербаков А.С., Мишнев Л.М. Ортопедическая стоматология: Пропедевтика и основы частного курса: Учебник для мед.вузов.- СПб.: СпецЛит. 2003 –
- 2. Ортопедическая стоматология : Рук. для врачей, студ. вузов и мед. училищ / Н.Г. Аболмасов, Н.Н. Аболмасов, В.А. Бычков, А. Аль-Хаким - . М.: МЕДпресс-информ. 2002.
- 3. Воронов А.П., Лебеденко И.Ю., Воронов И.А. Ортопедическое лечение больных с полным отсутствием зубов, М.: МЕДпресс-информ. 2006
- 5. Руководство по ортопедической стоматологии. / Под ред. Н. Копейкина М.: «Триада – Х». 2006
- 6. Зубопротезная техника: Учебник / Под редакцией Расулова М.М. , Ибрагимова Т.И. , Лебеденко И.Л. - М.: ООО «Медицинское информационное агентство» 2005
- 7. Лебеденко И.Ю. , Каливраджиян Э.С. Ибрагимов Т.И. руководство по ортопедической стоматологии «Протезирование при полном отсутствии зубов» МИА Москва 2005

