

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

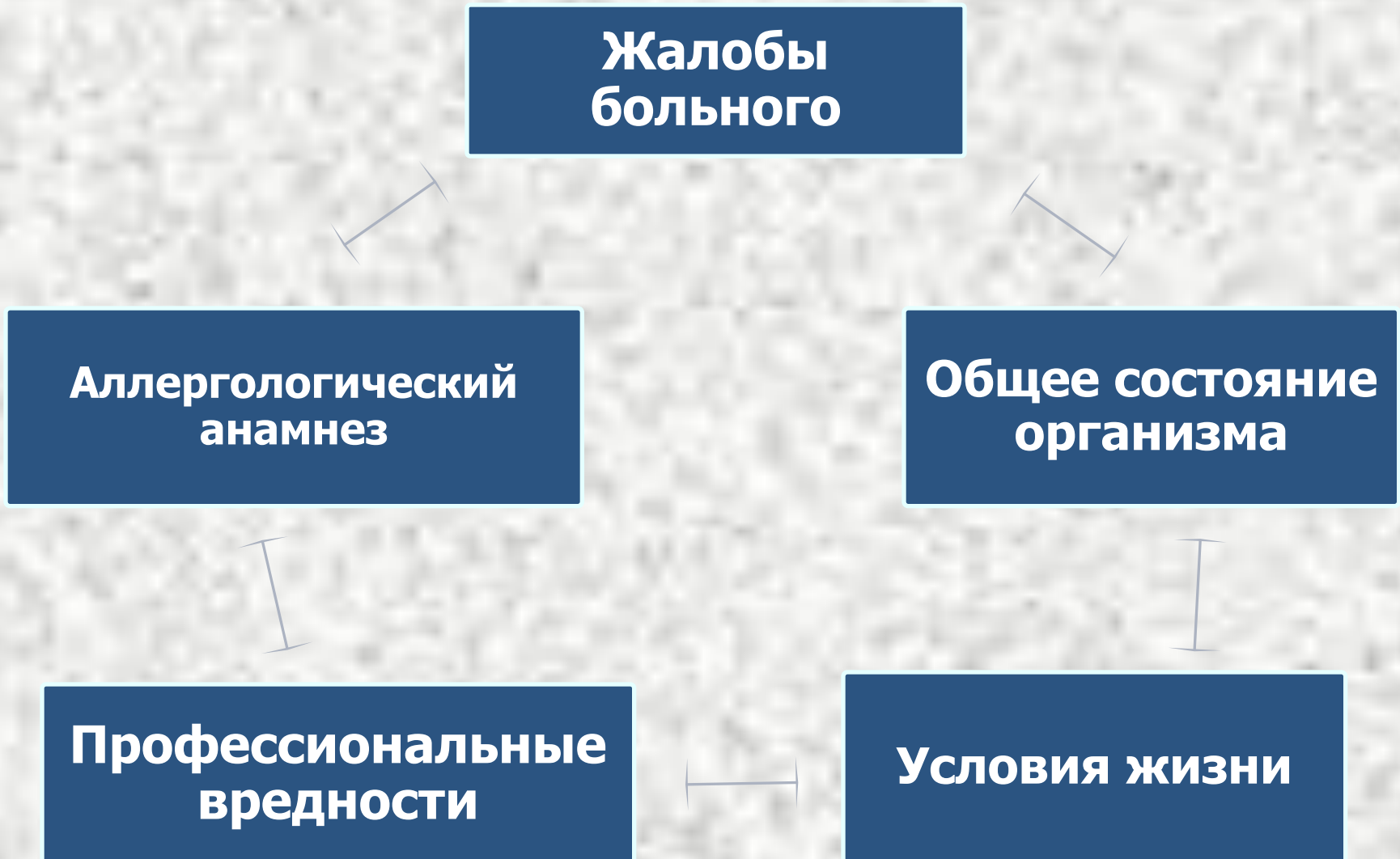
Аускультация

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

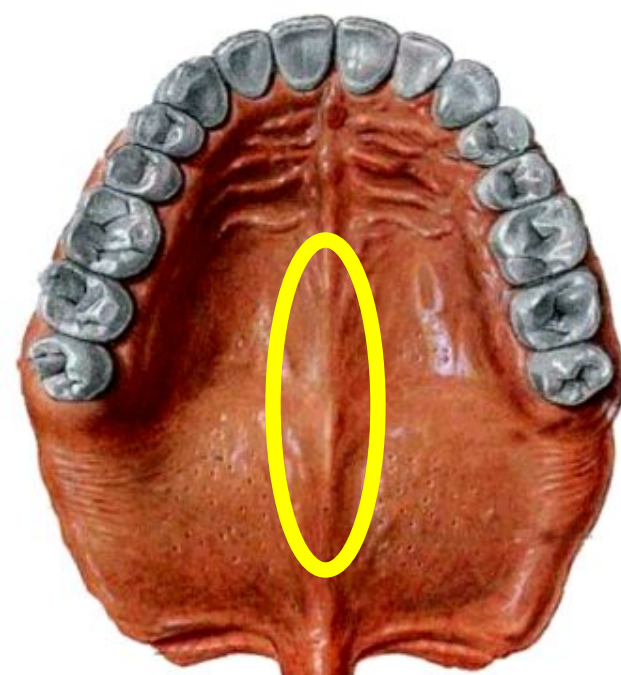
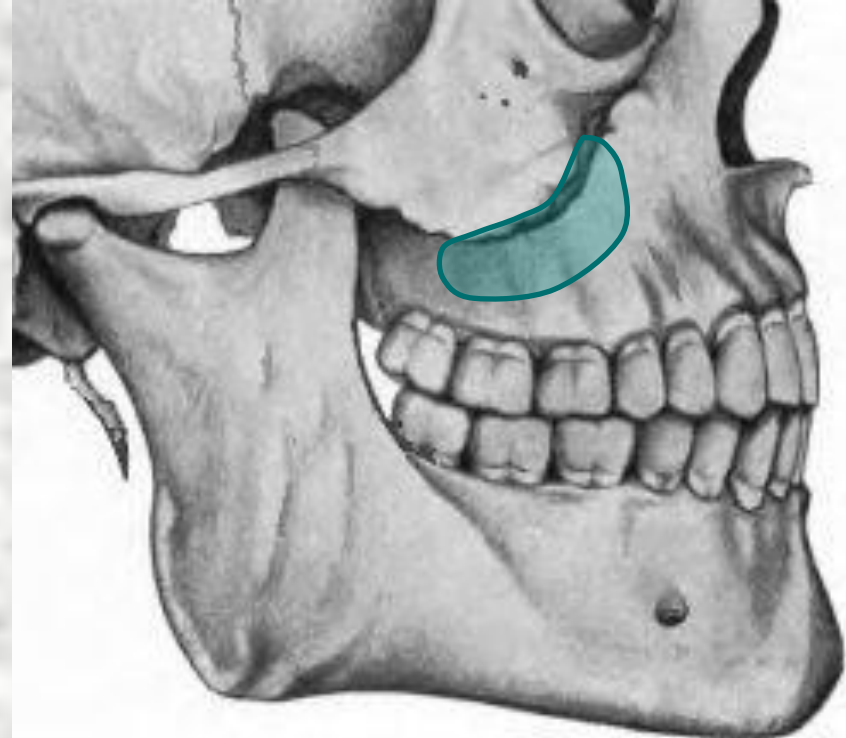
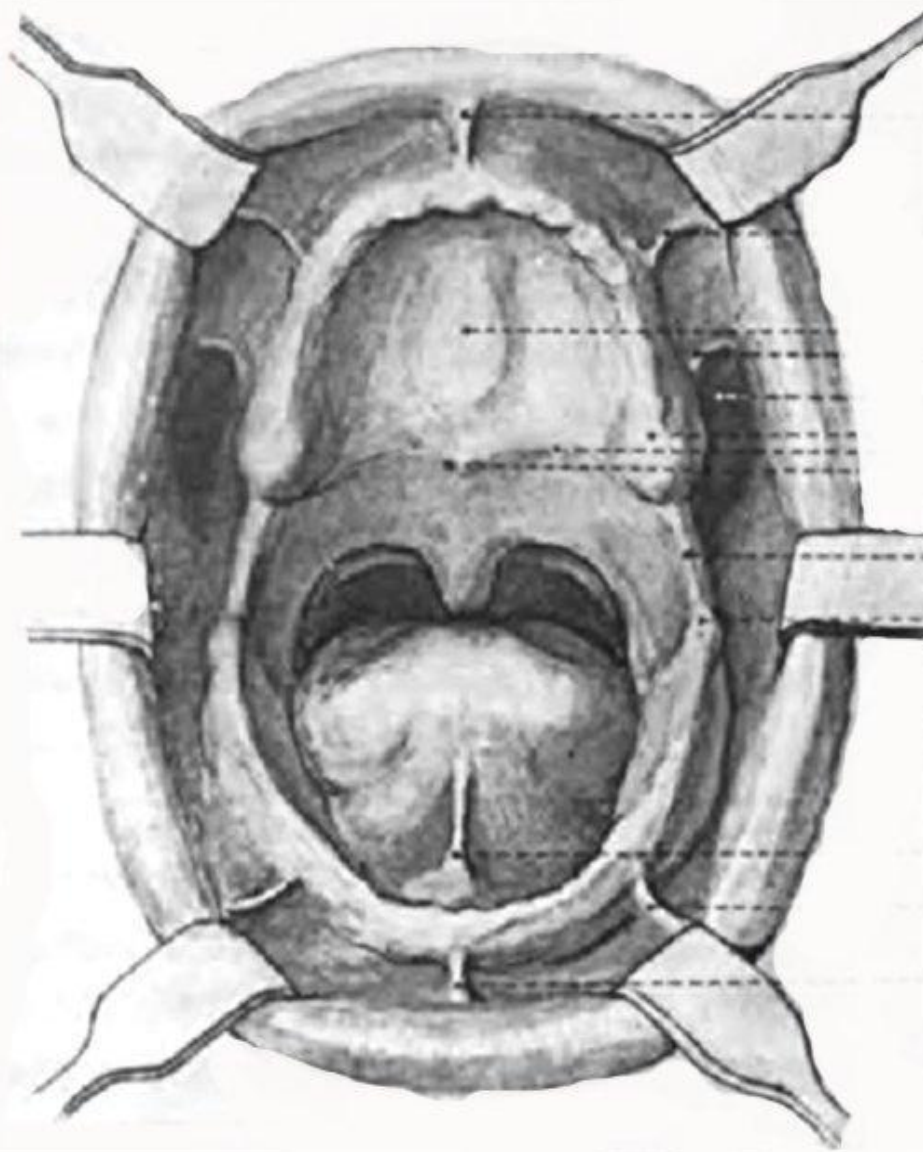


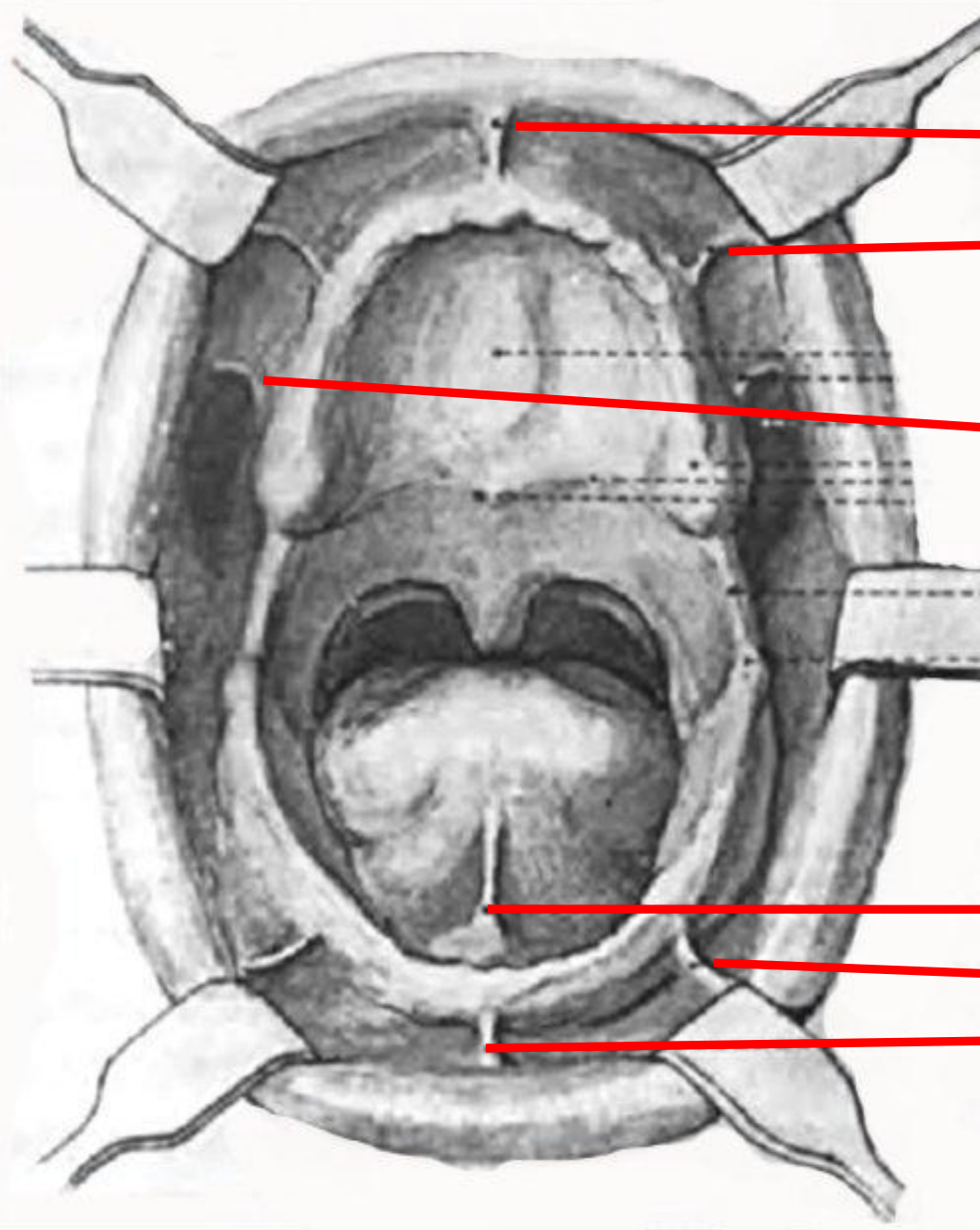
Осмотр и диагностика в полости рта



Обследование беззубой верхней челюсти







уздечка верхней губы;

щечная уздечка;

щечная уздечка;

уздечка языка;

щечная уздечка;

уздечка нижней губы

Зоны податливости по Люнду

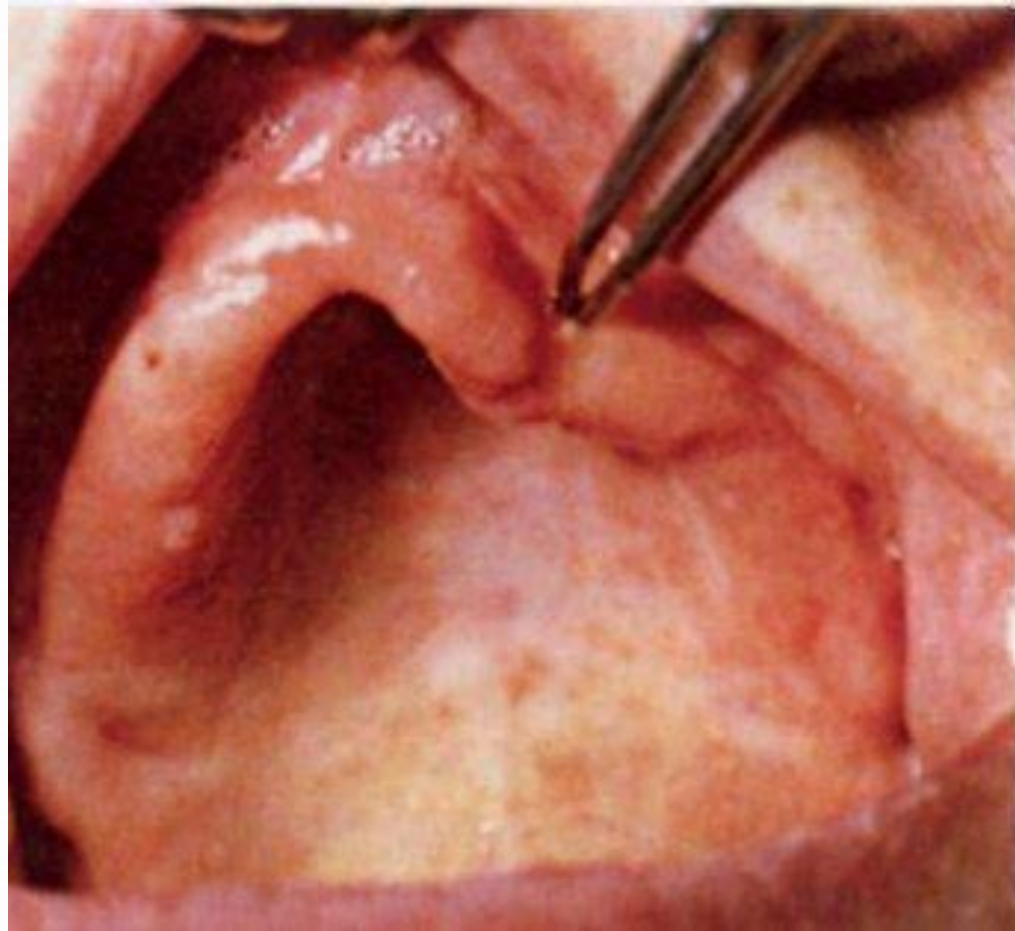
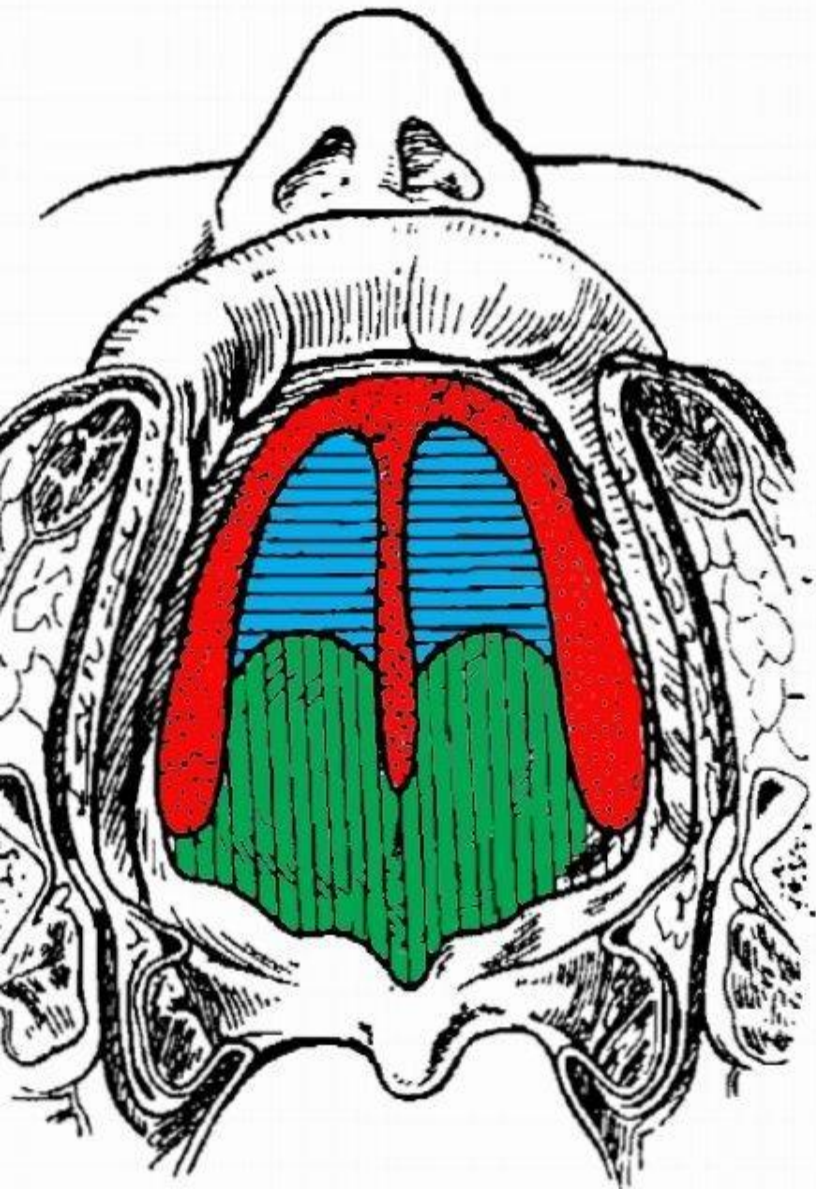
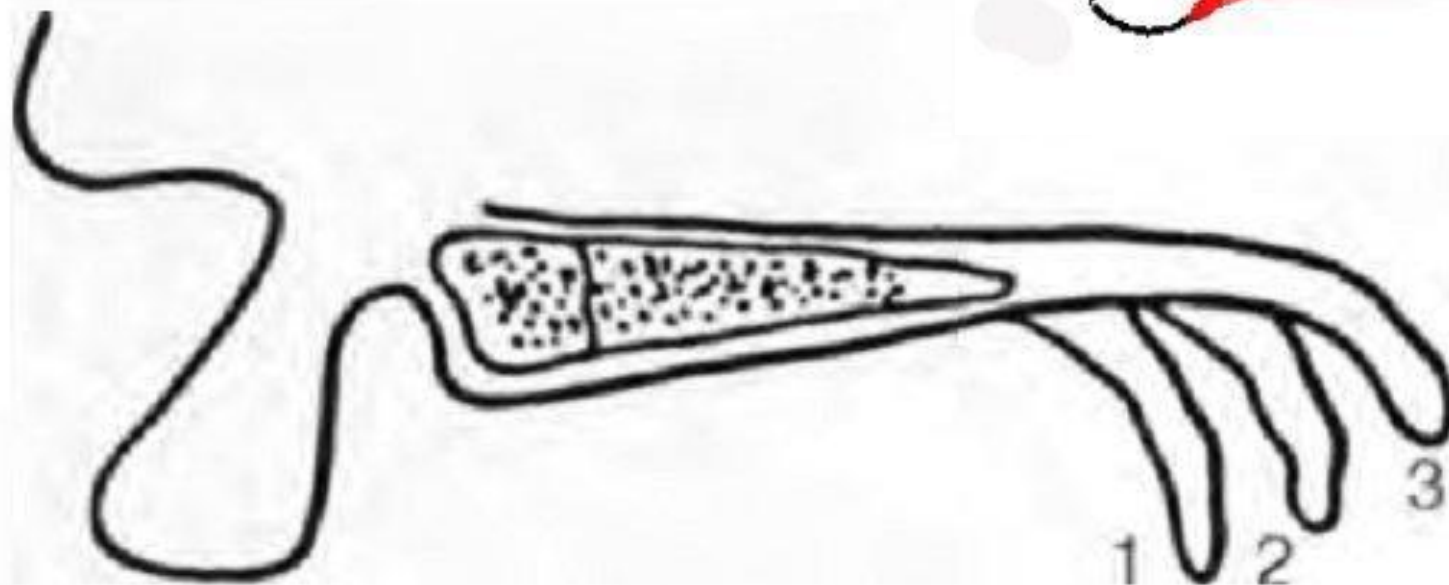
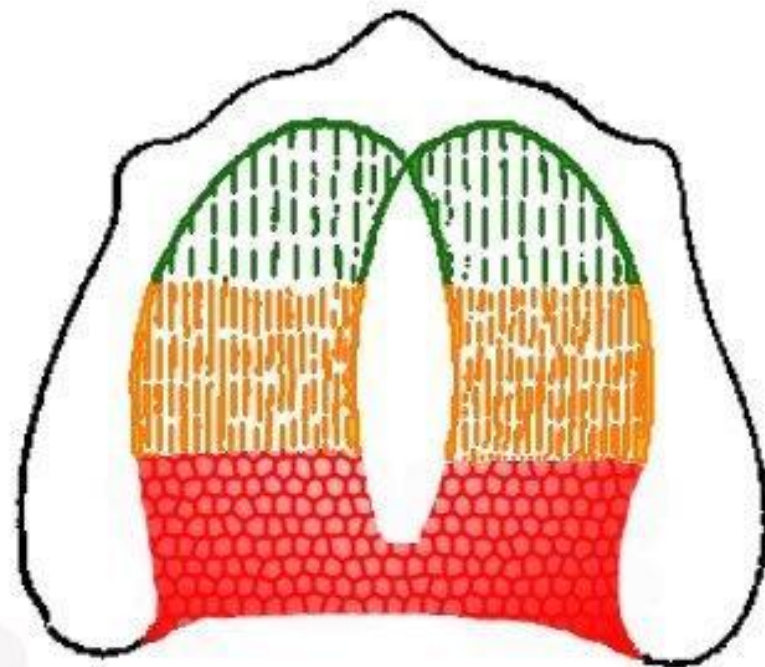
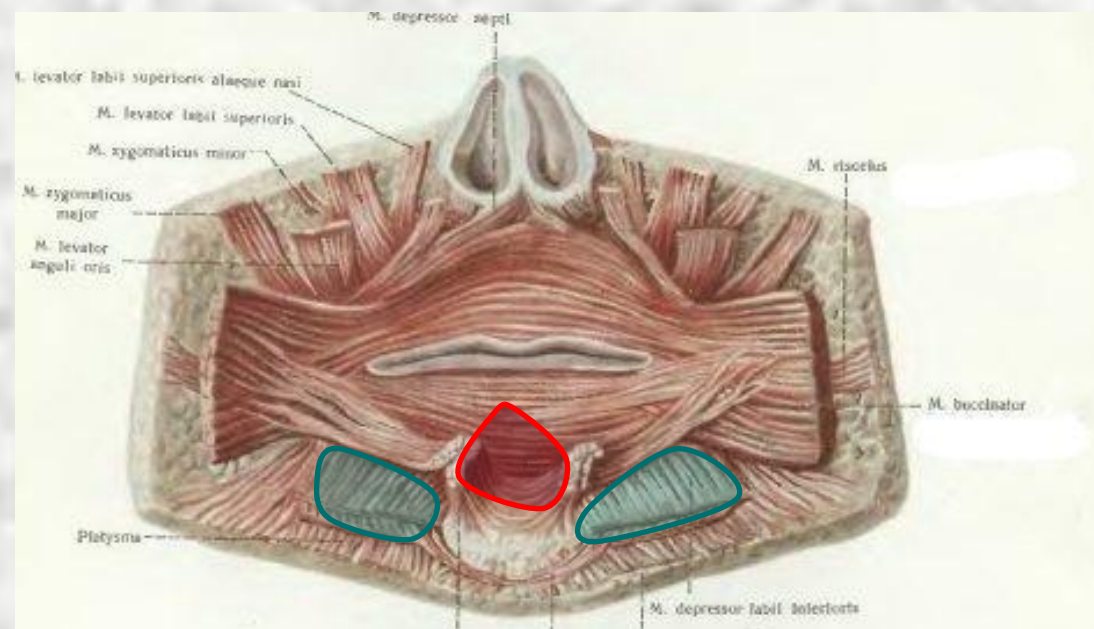
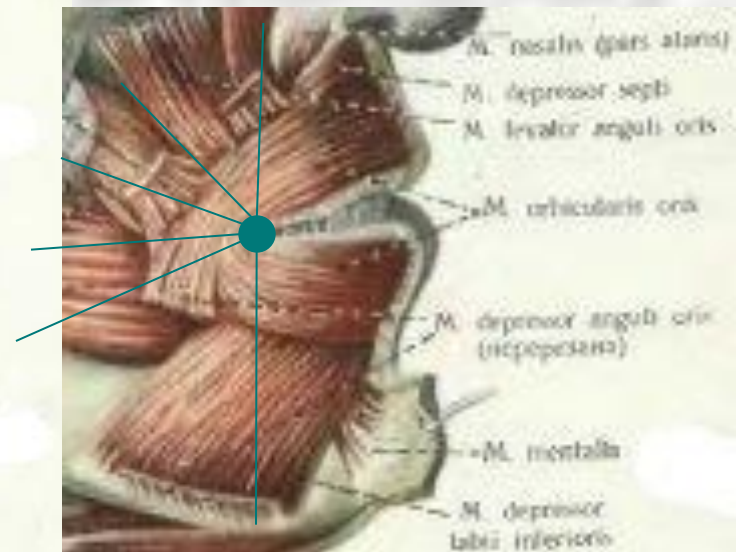
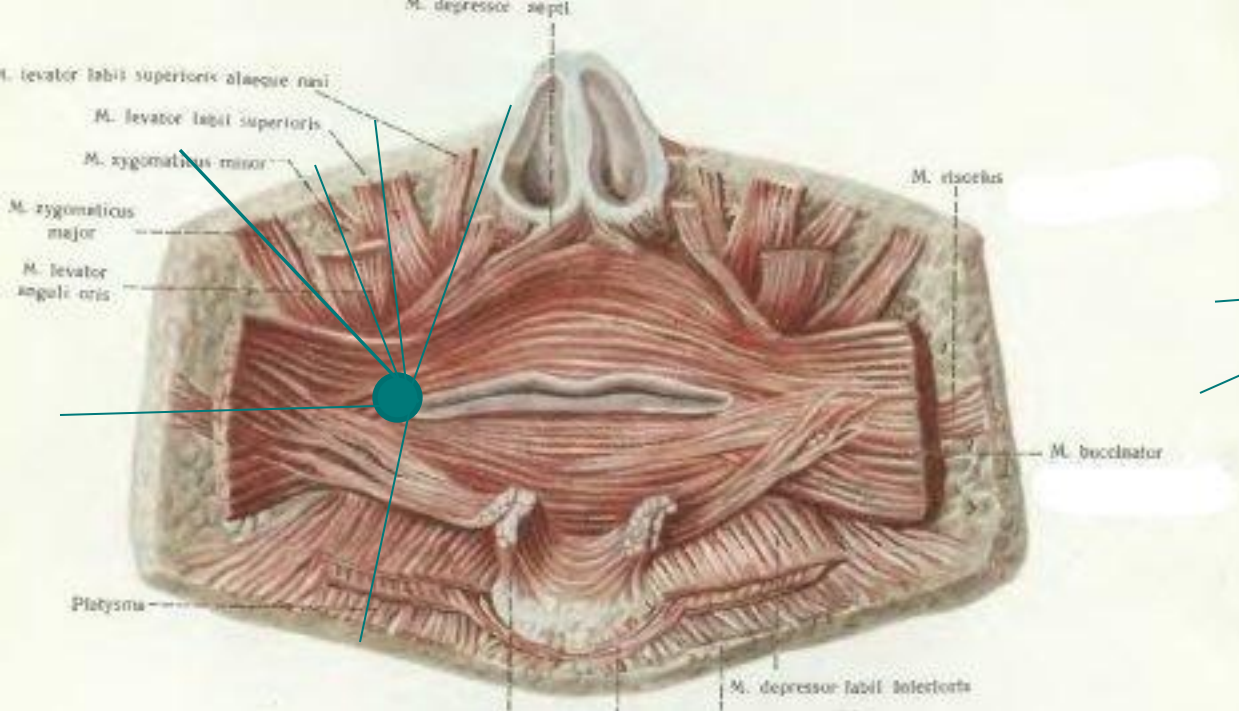


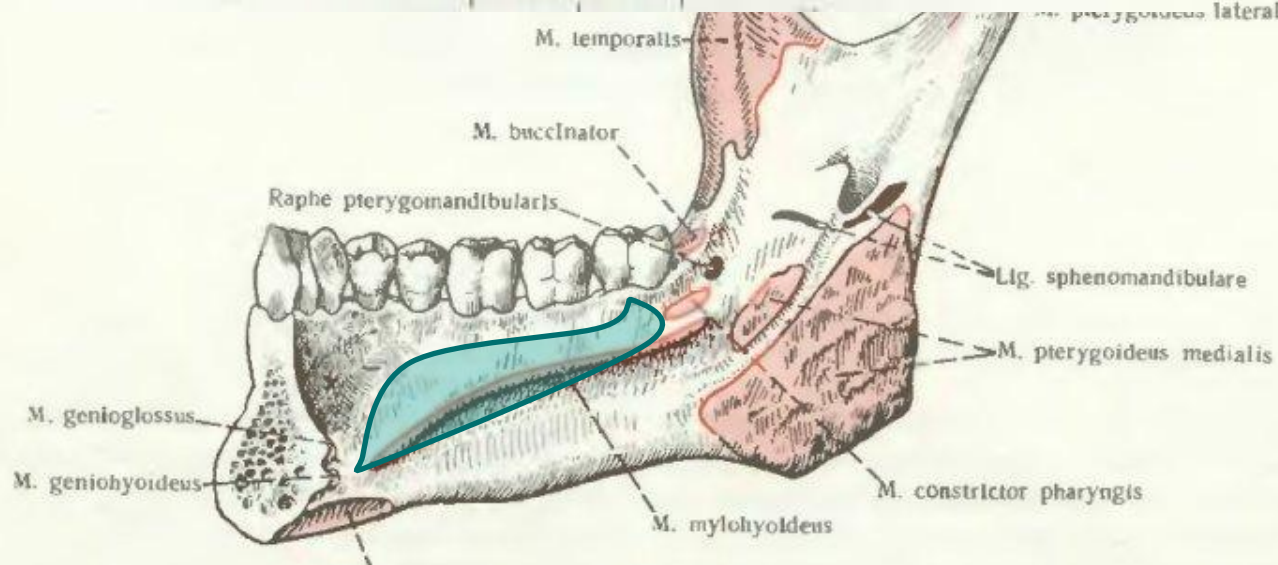
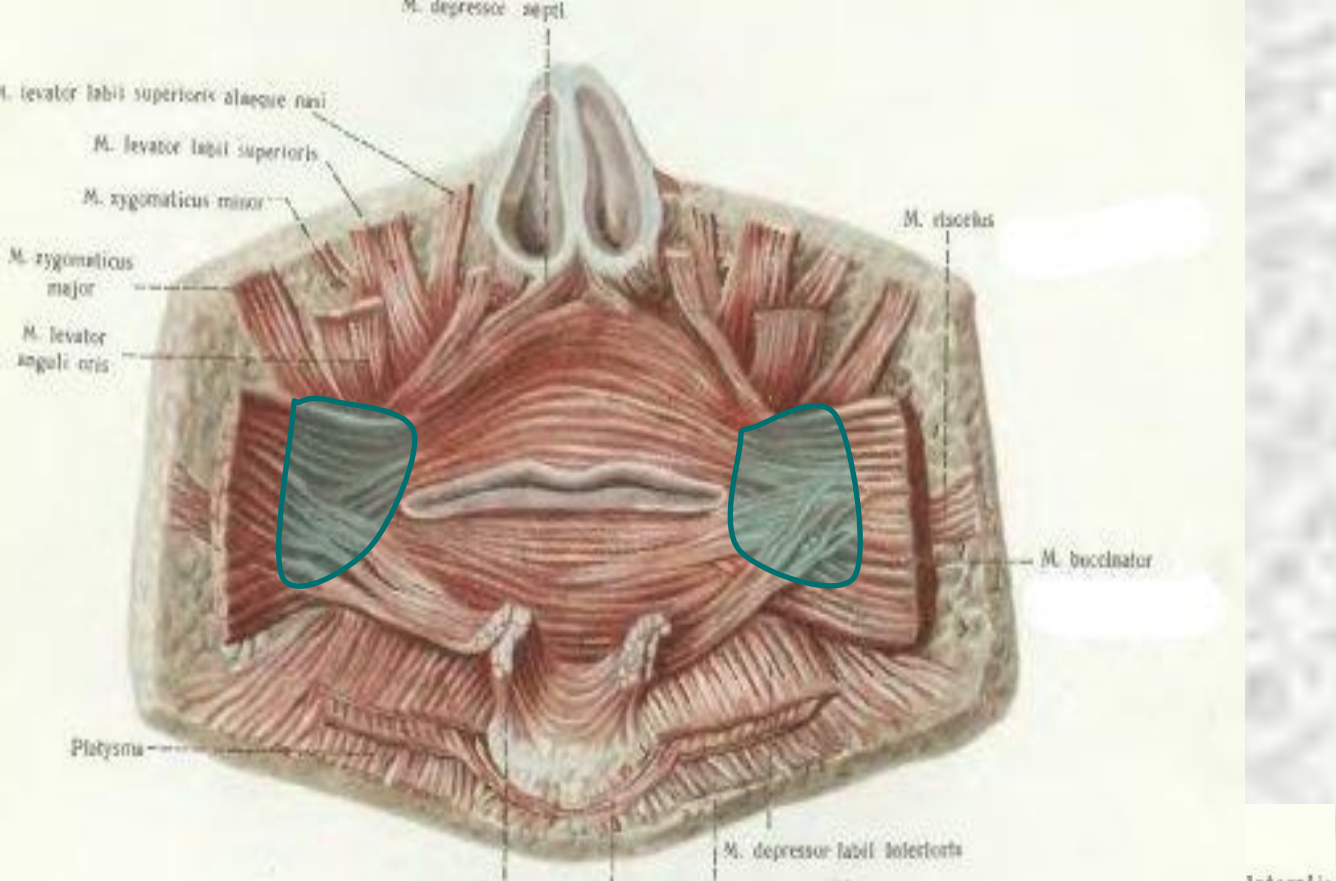
Схема буферных зон по Е.И. Гаврилову



Обследование беззубой нижней челюсти







Аускультация сустава



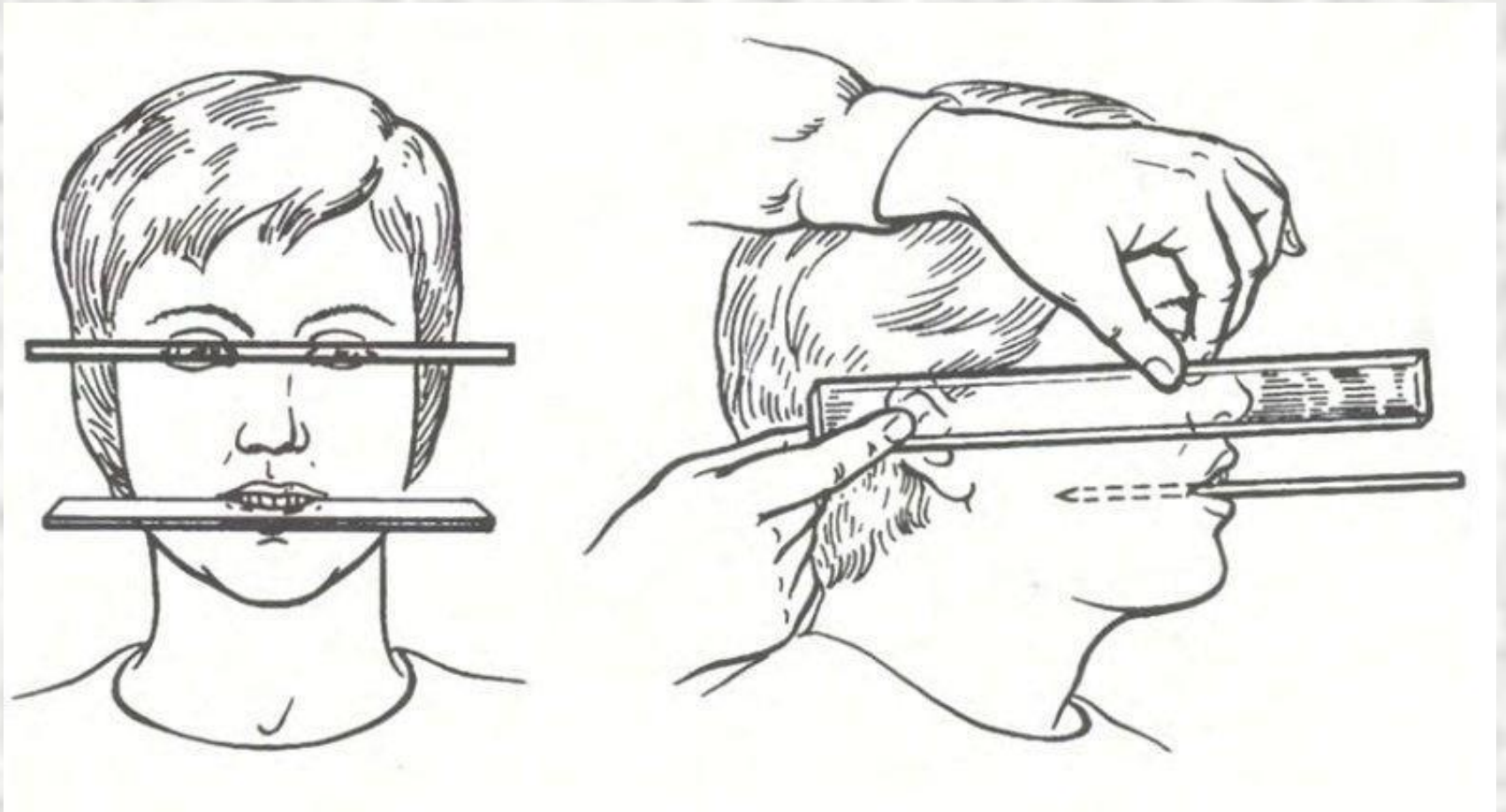
Пальпация сустава и жевательных мышц



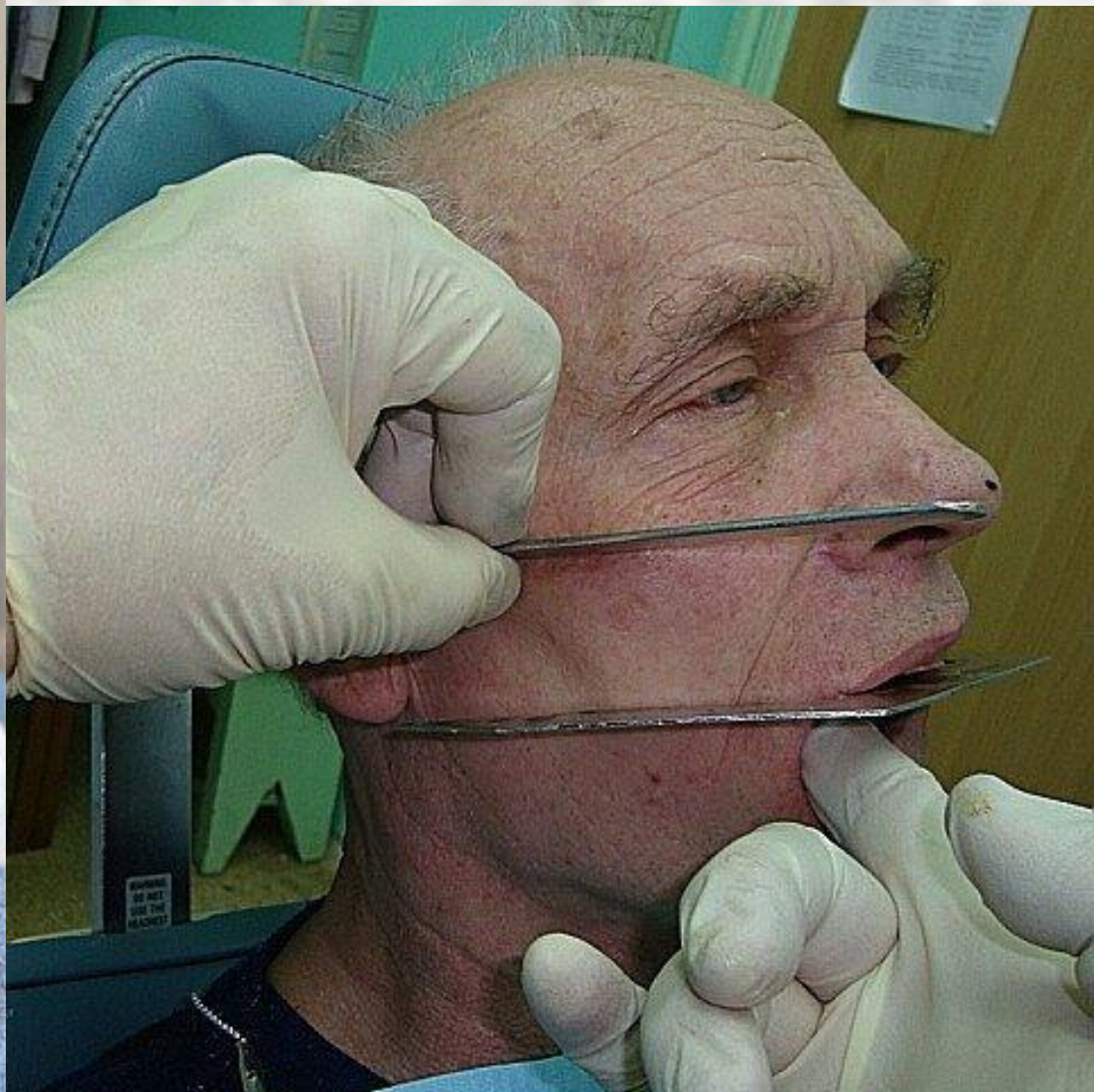
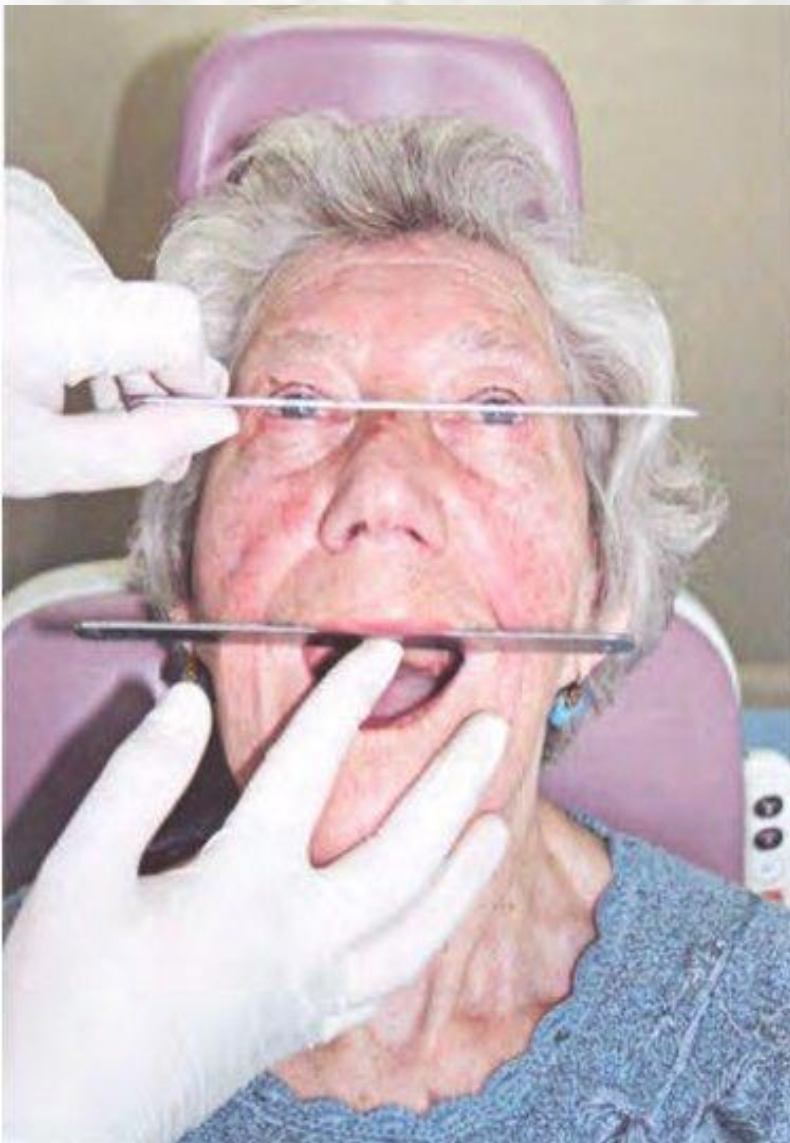
Специальные методы исследования

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

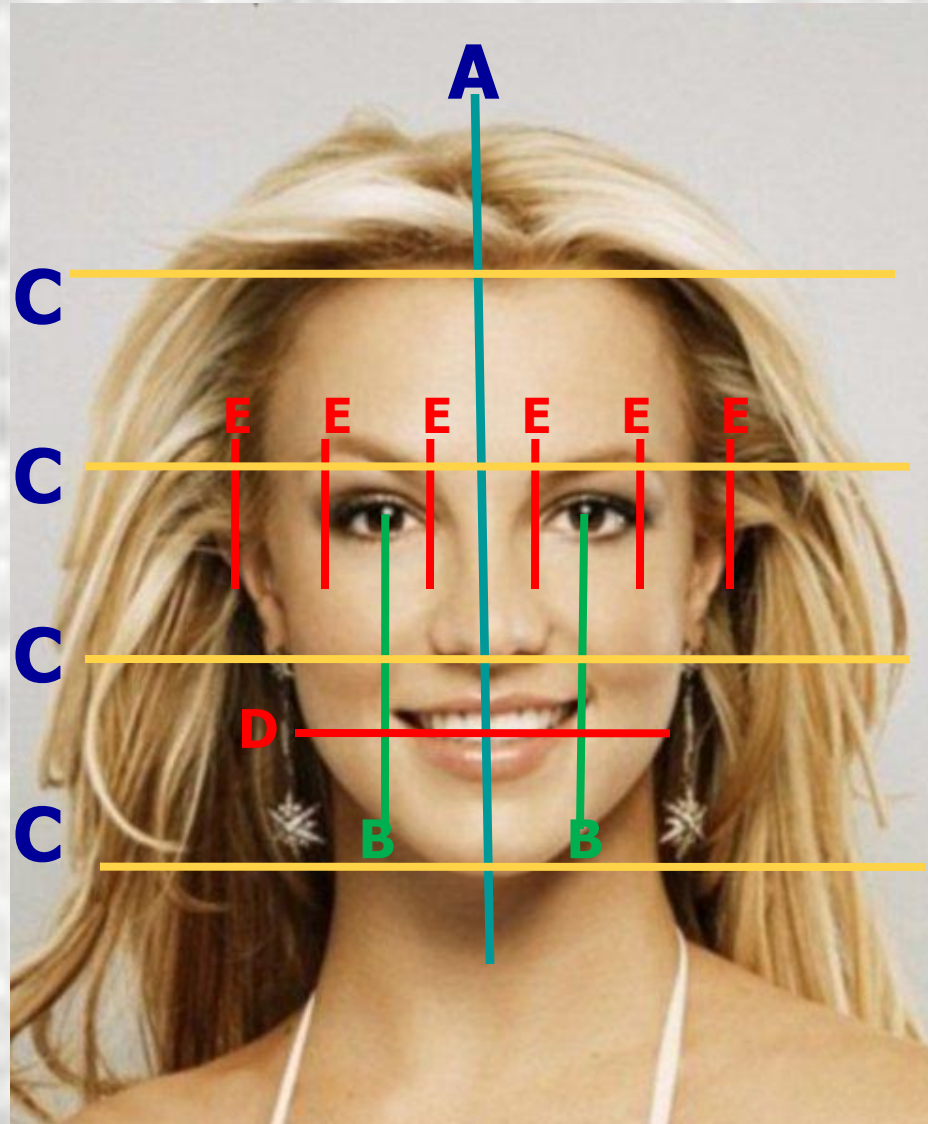
Антропометрические исследования



Антропометрические исследования



Измерения антропометрических ориентиров



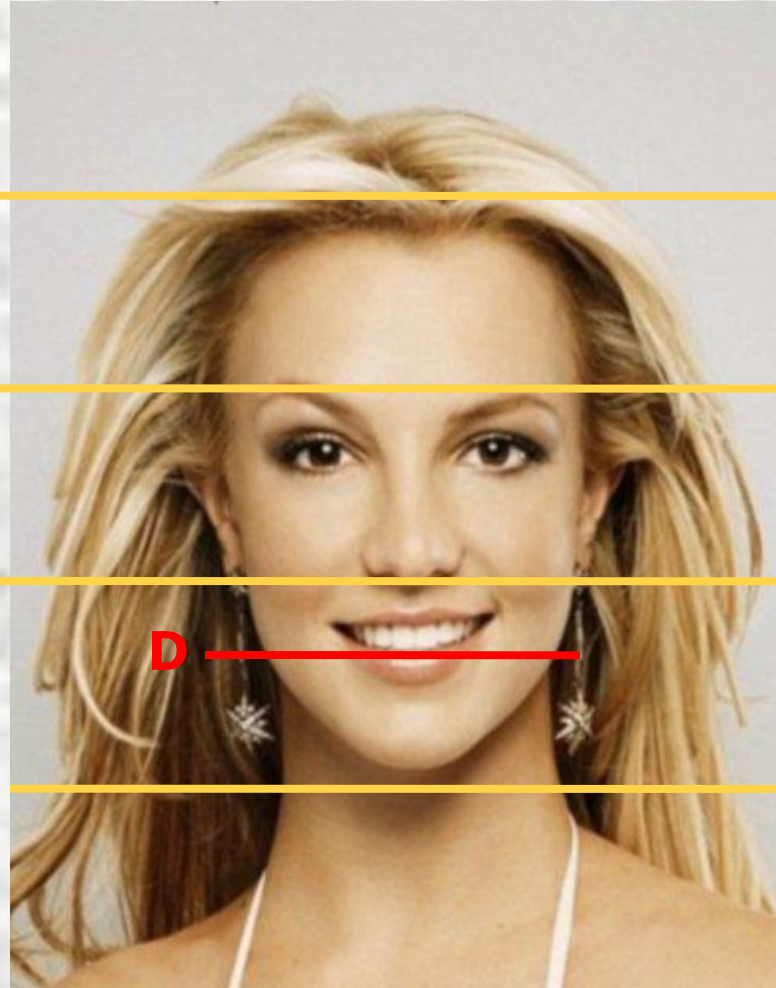
По Кантаровичу

С

С

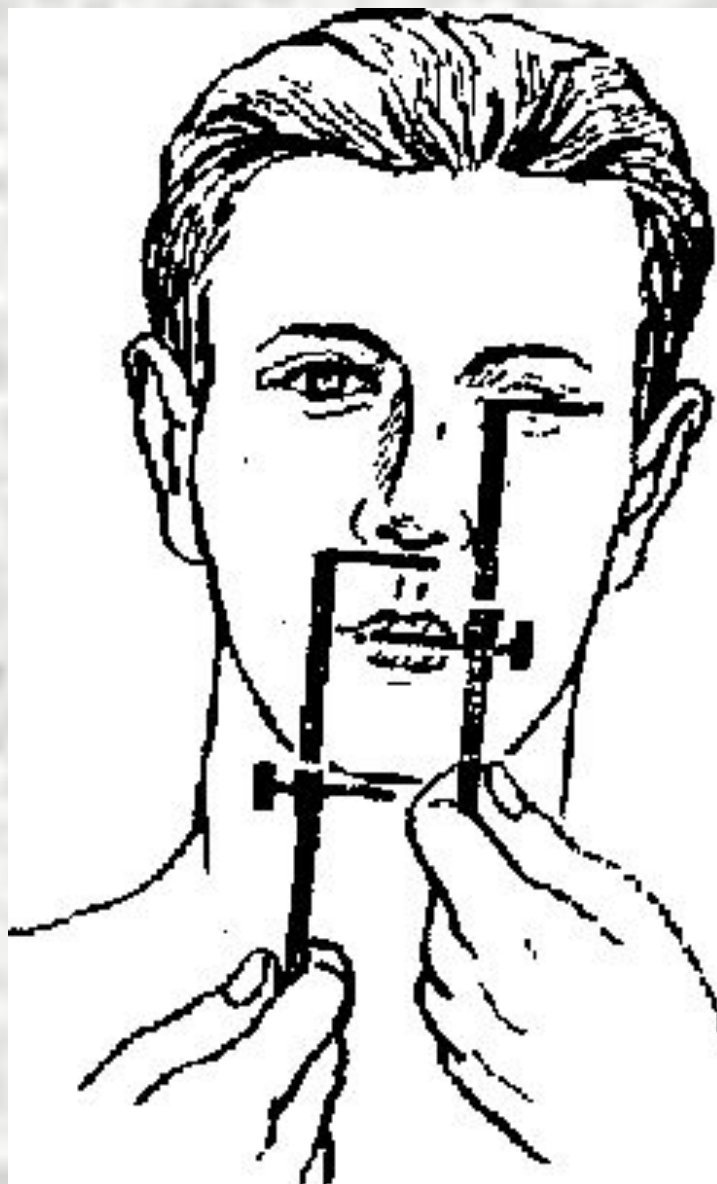
С

С

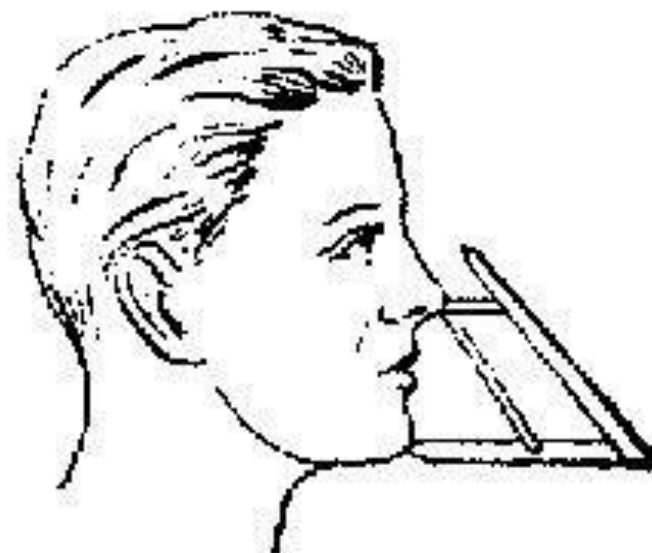
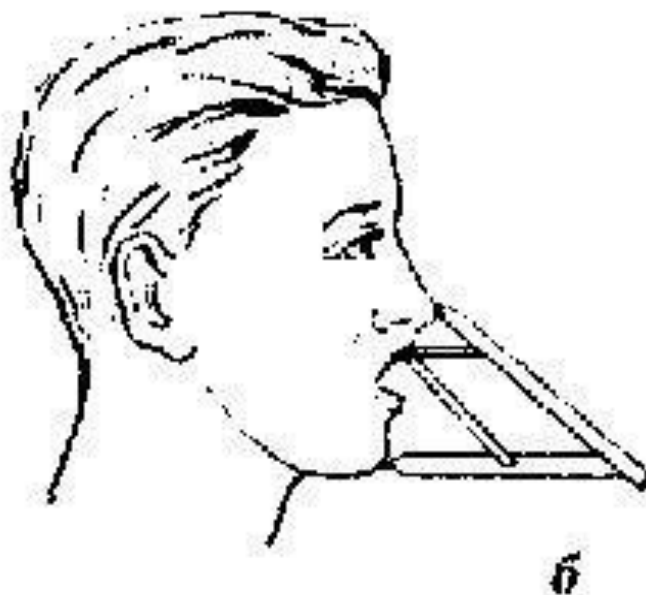
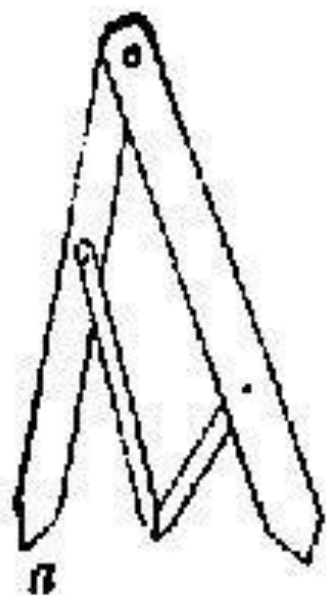


D

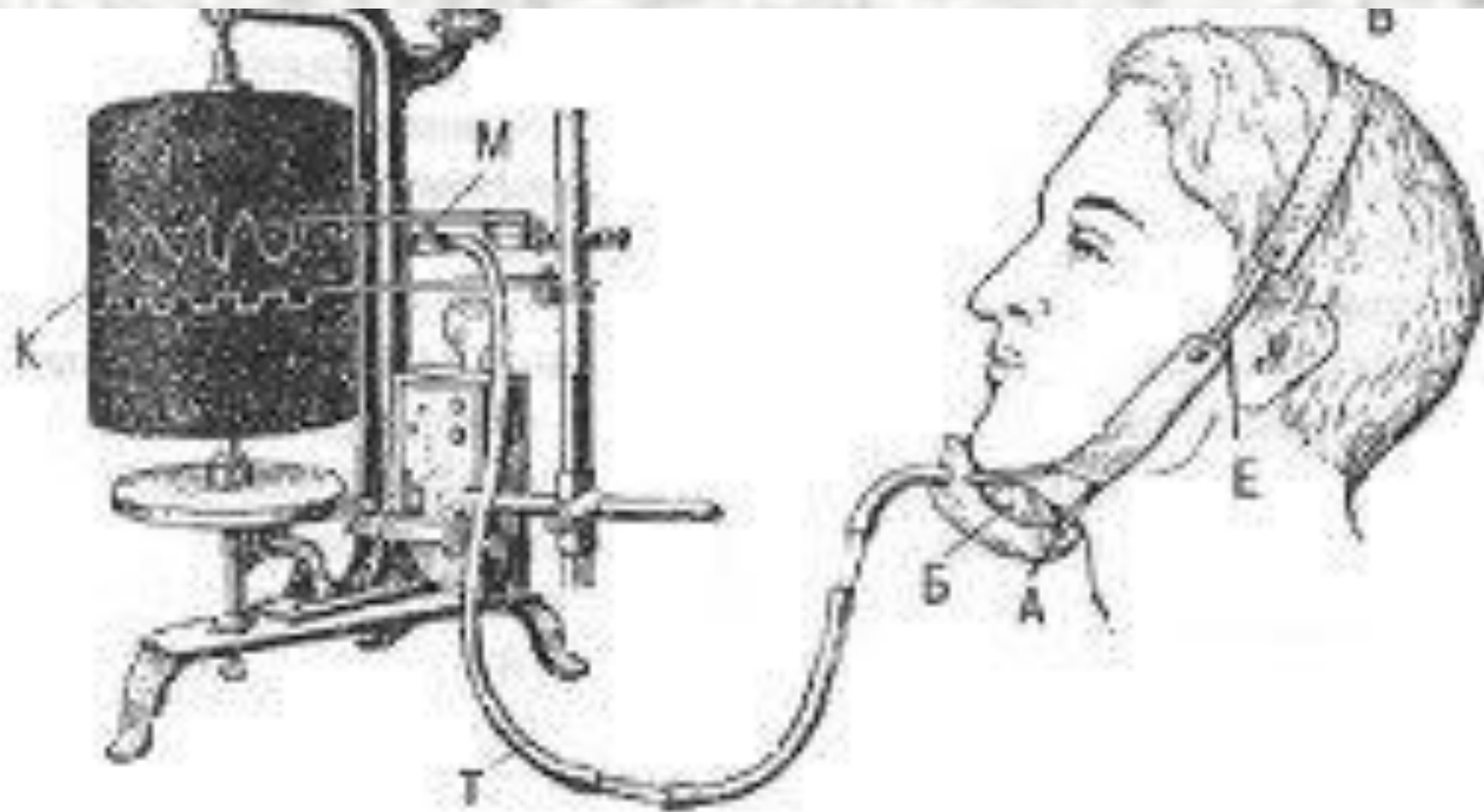
По Вордсворту-Уайту



По Юпитцу

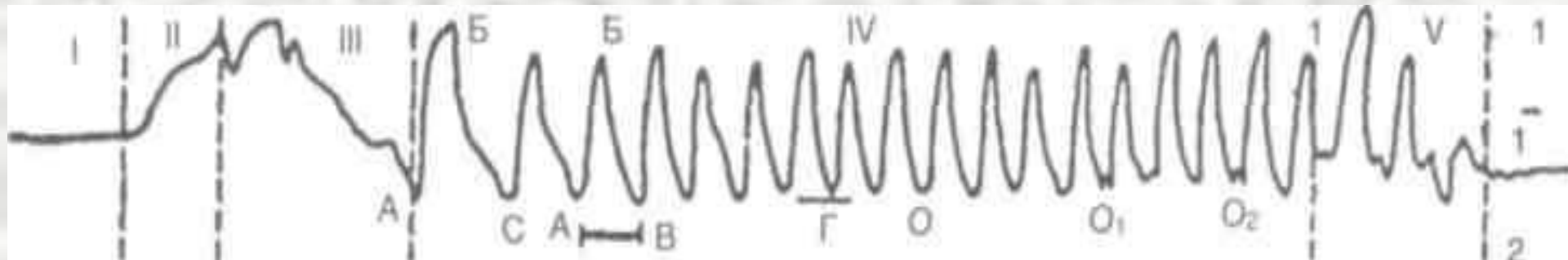


Мастикациография



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**
- **Ортопантомограмма**
- **Телерентгенография**
- **Послойная томография височно-нижнечелюстного сустава.**

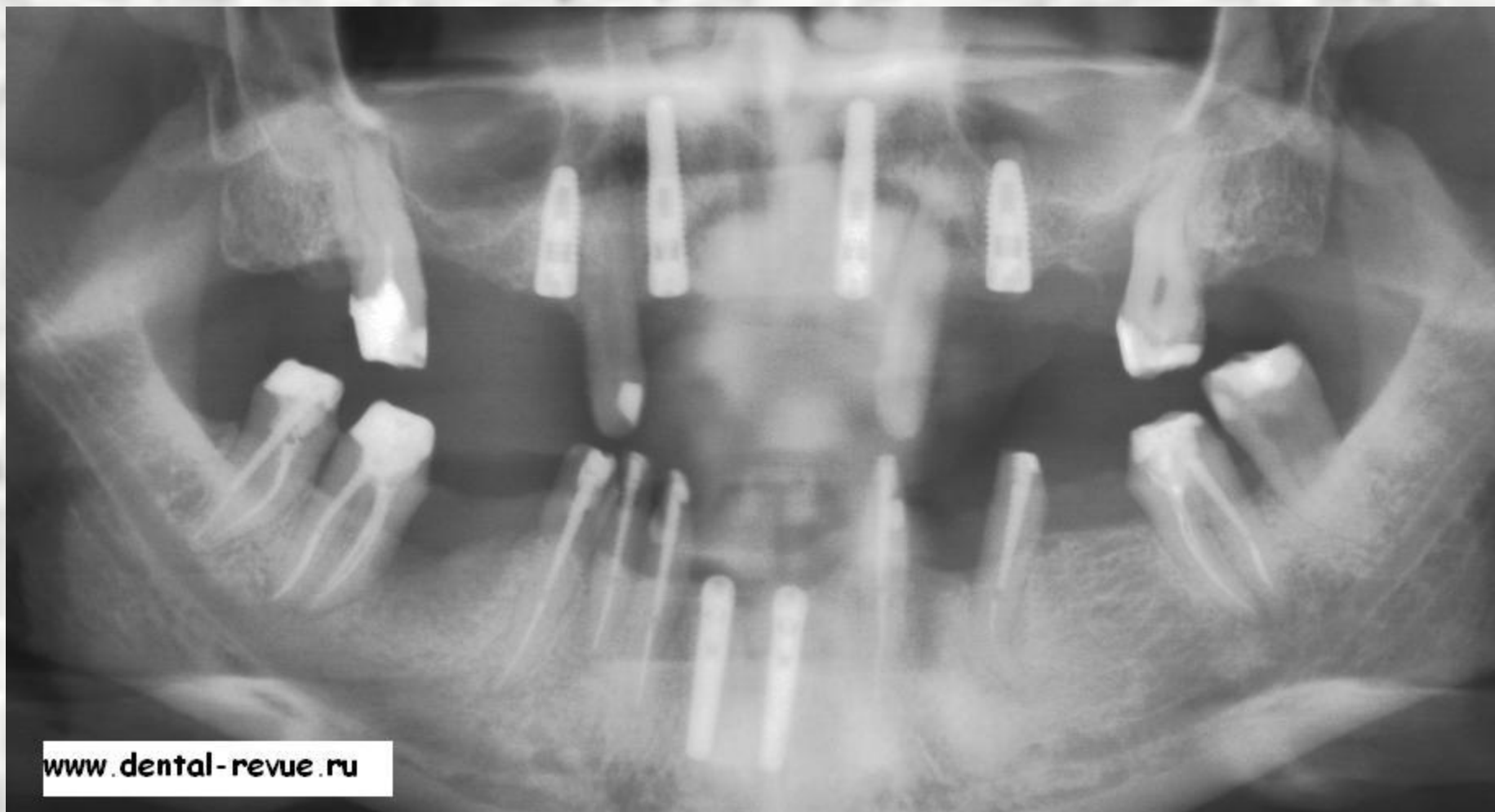
Рентгеновский снимок в прямой и боковой проекции



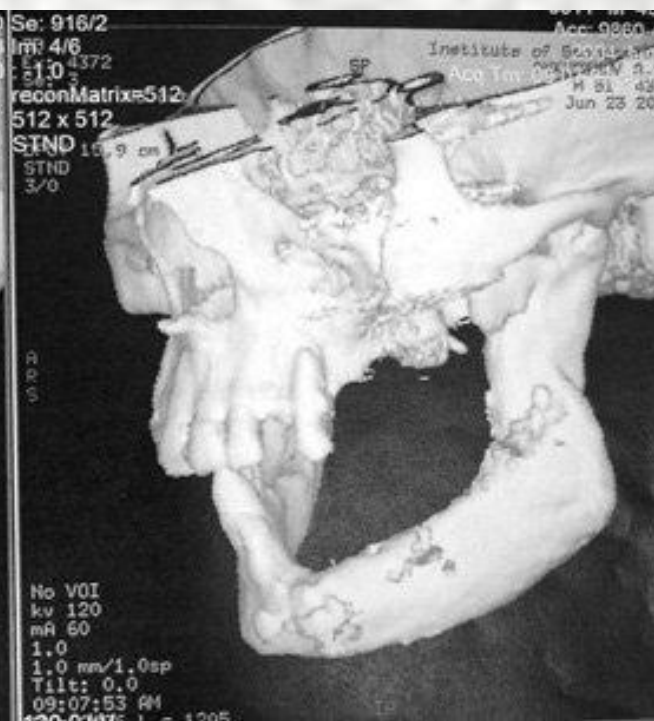
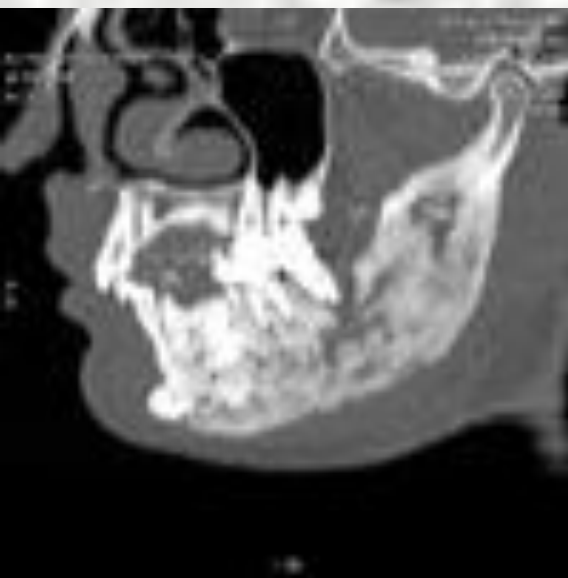
Телерентгенограмма



Пример ортопантомограммы



Послойная и трехмерная томография



Индивидуальные ложки для функциональных оттисков



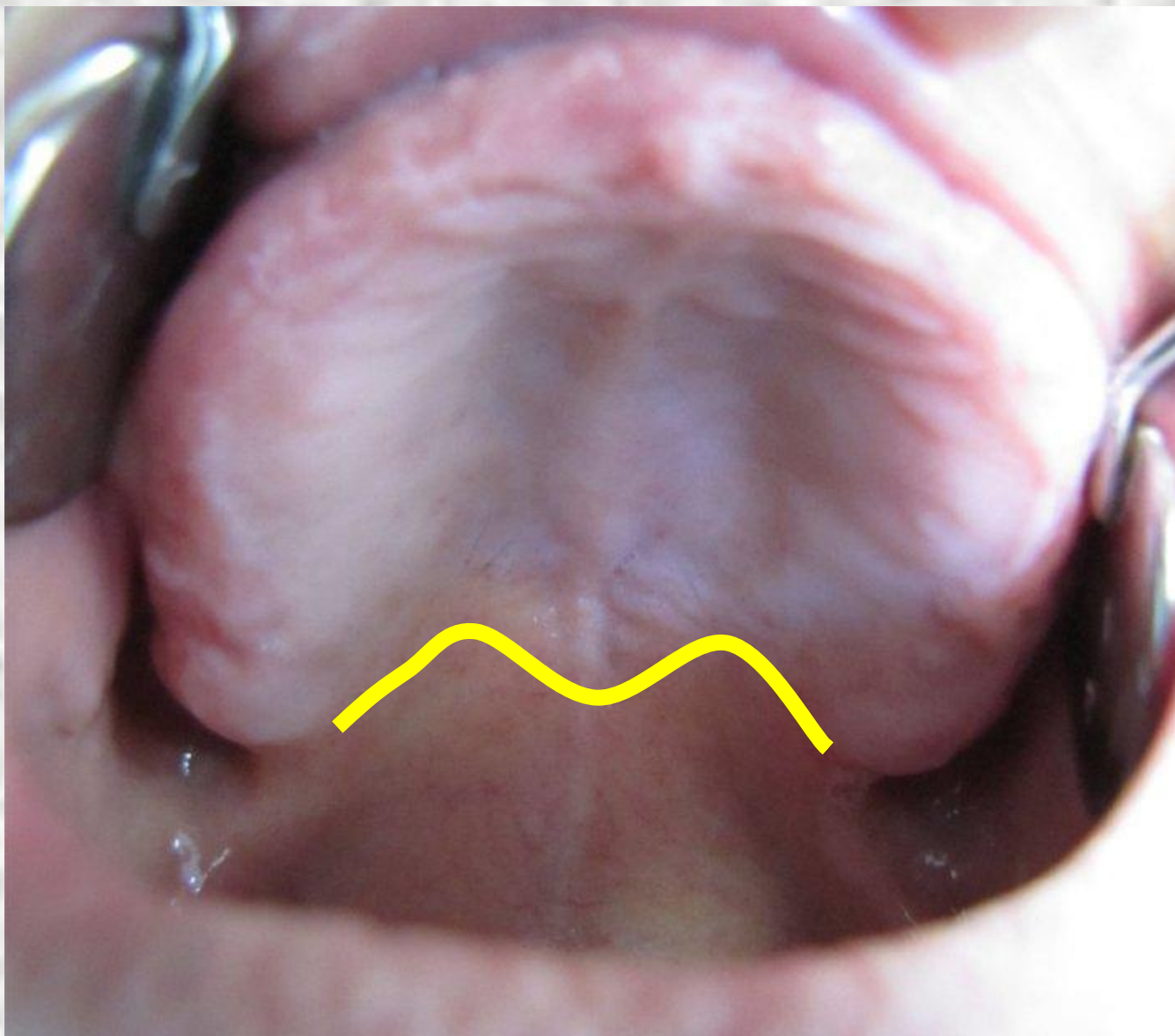
Готовые функциональные ОТТИСКИ



Выбор оттисковых материалов очень велик



Зона «А»



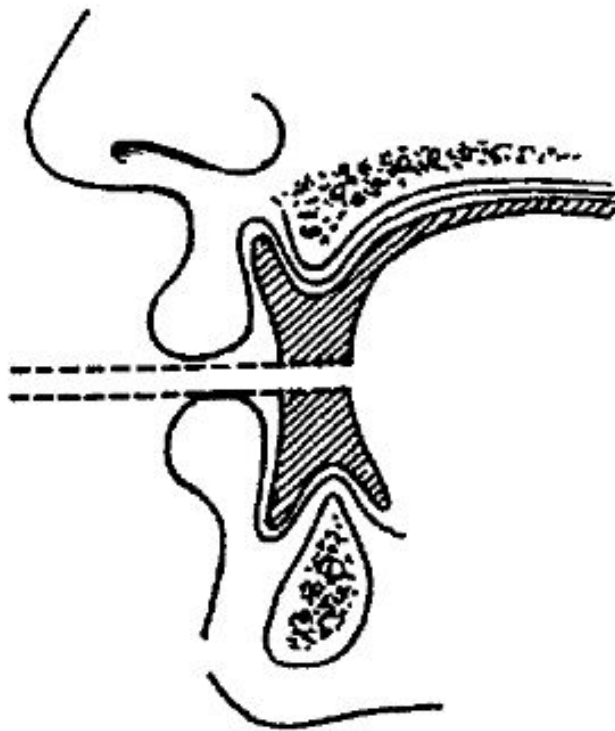
Функциональные пробы

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

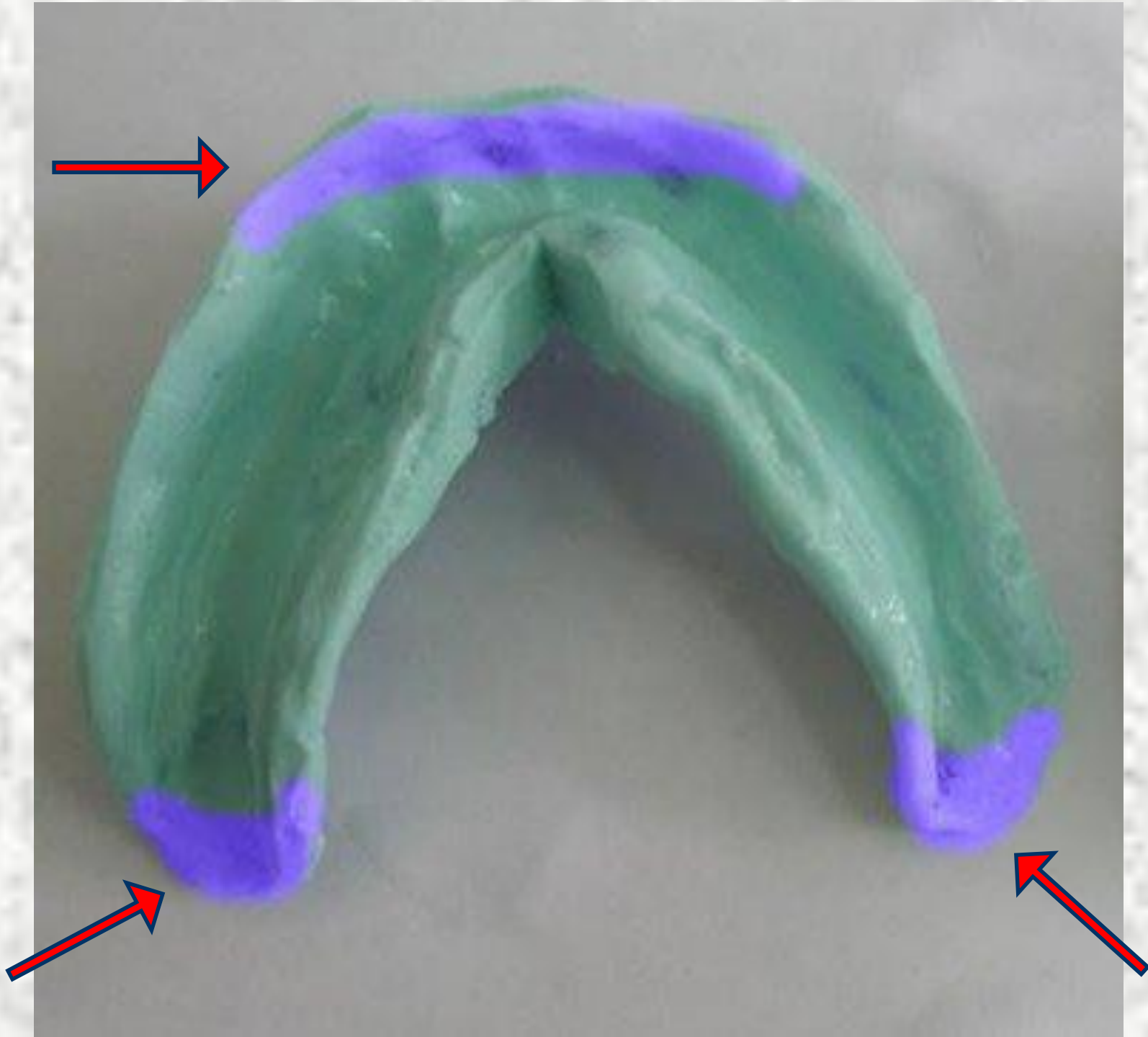
Речевые пробы

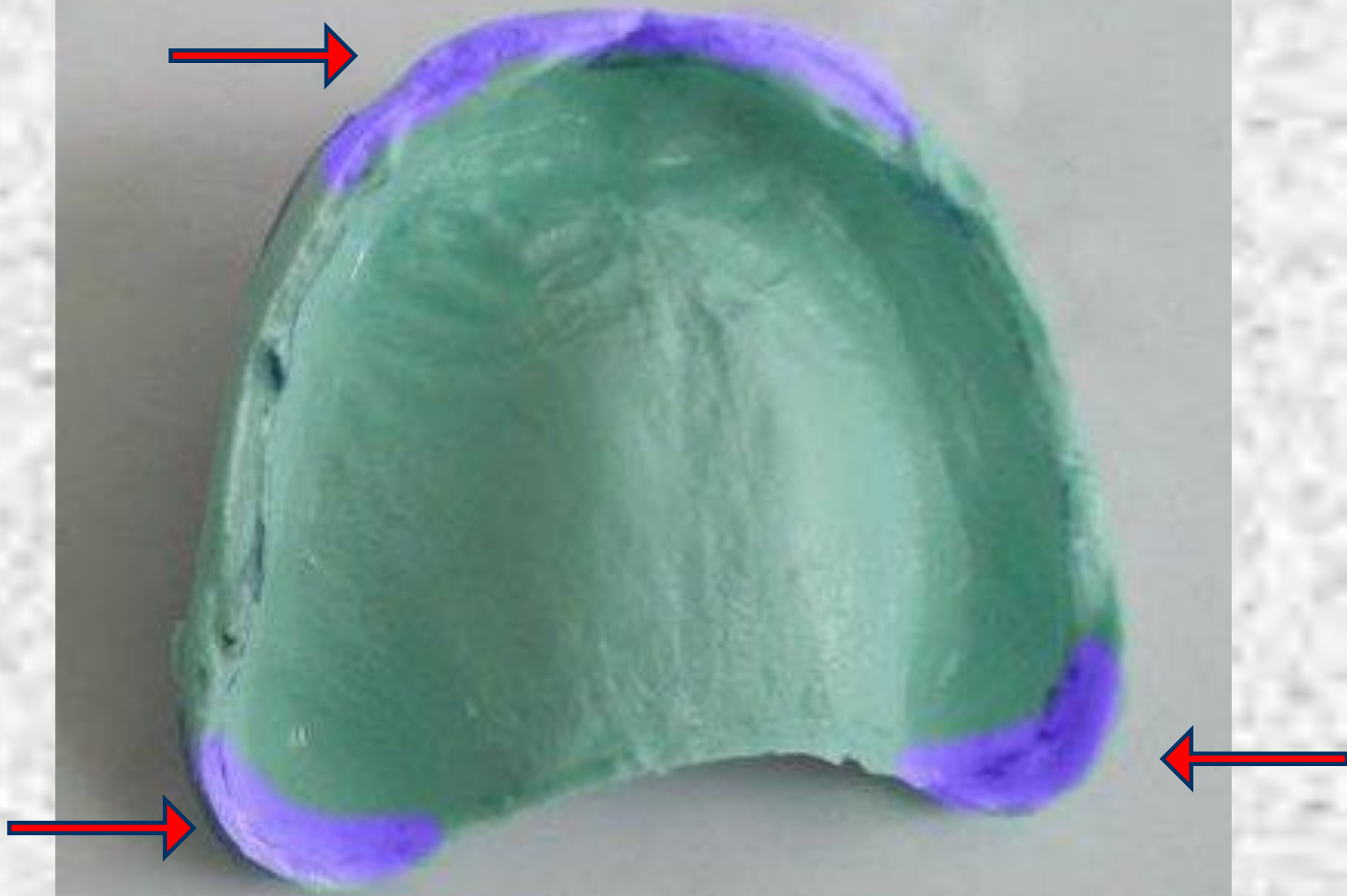


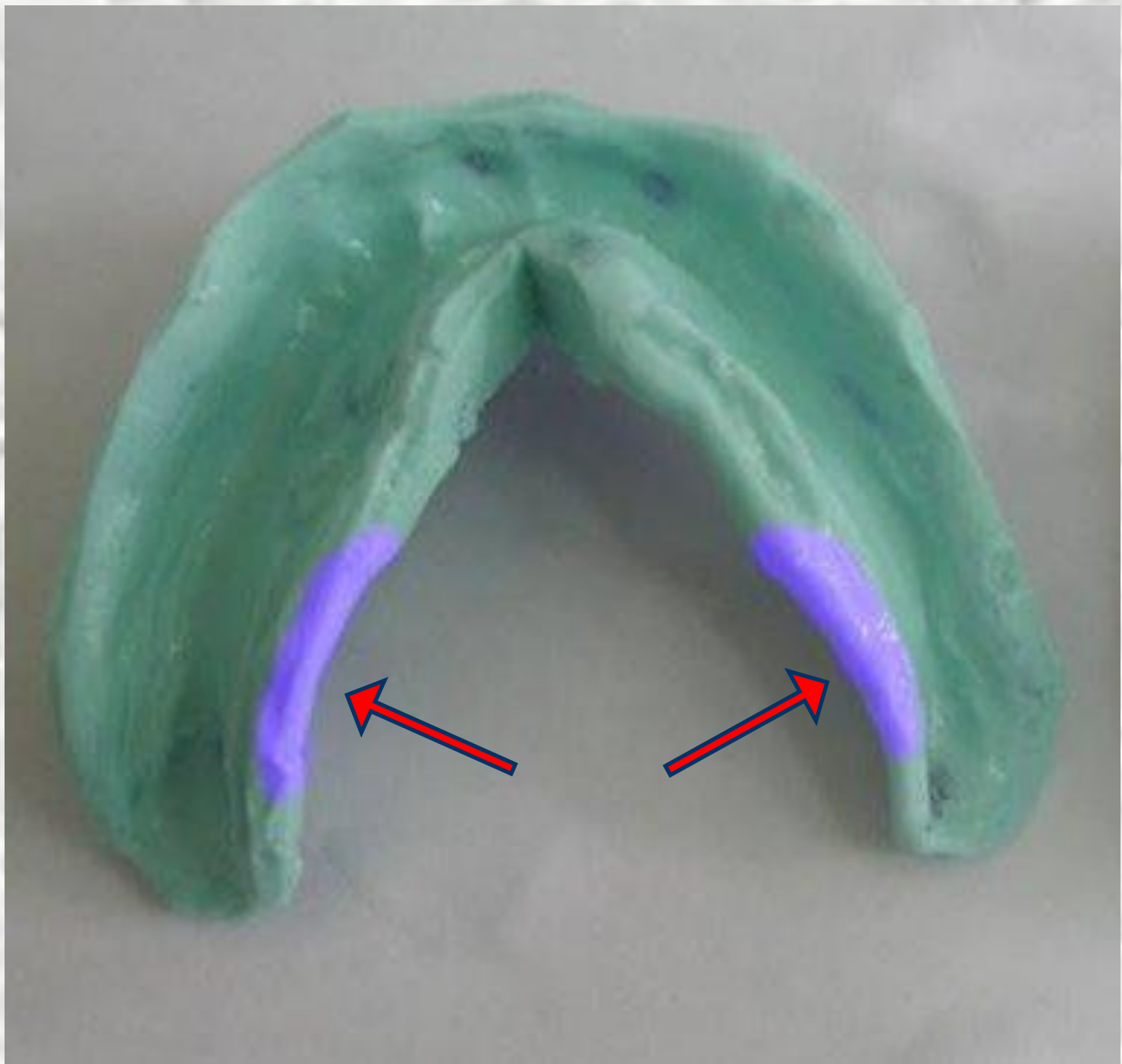
Речевые пробы

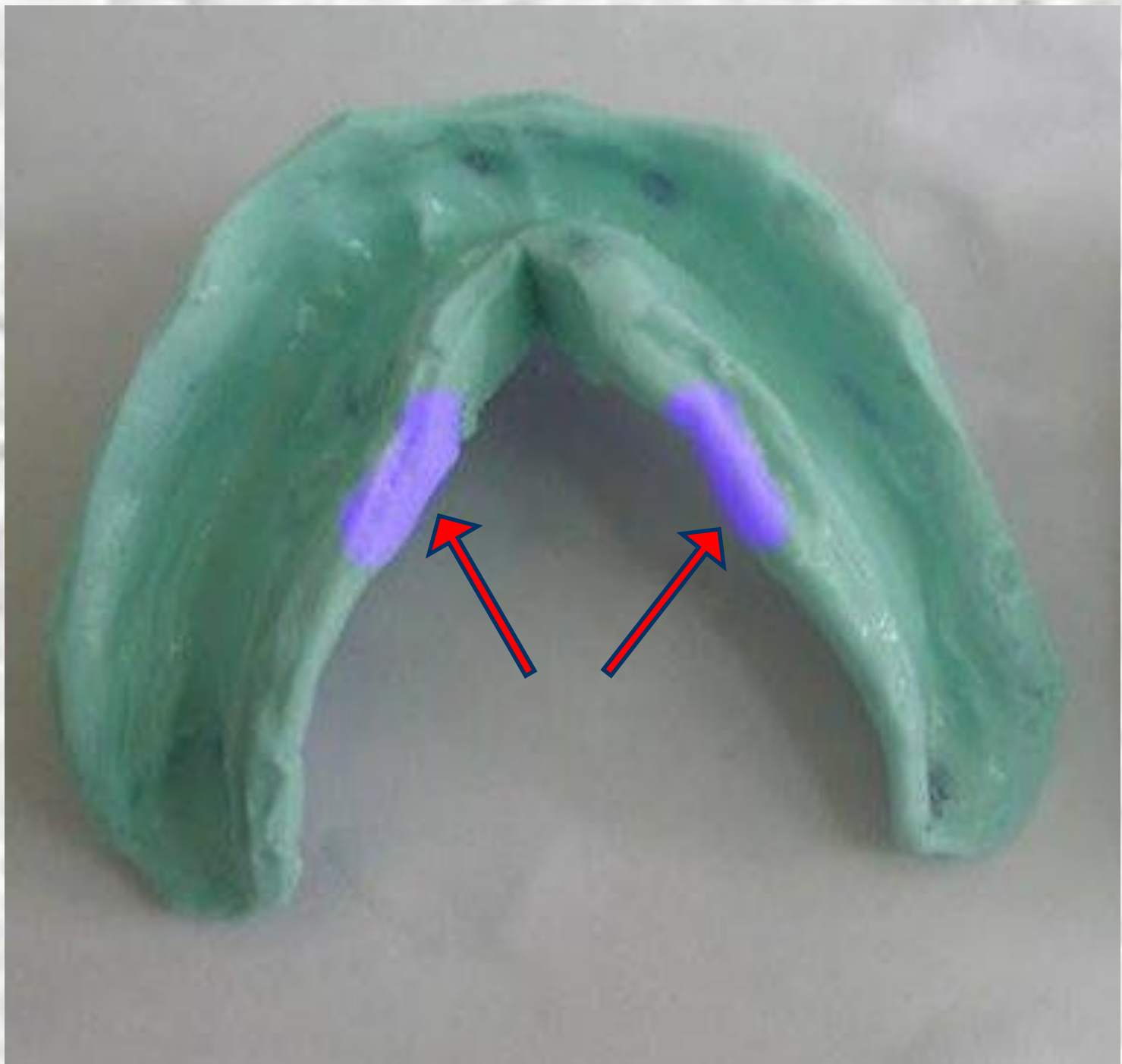


Разговорная проба.
При произнесении звука «о»
между валиками появляется
просвет

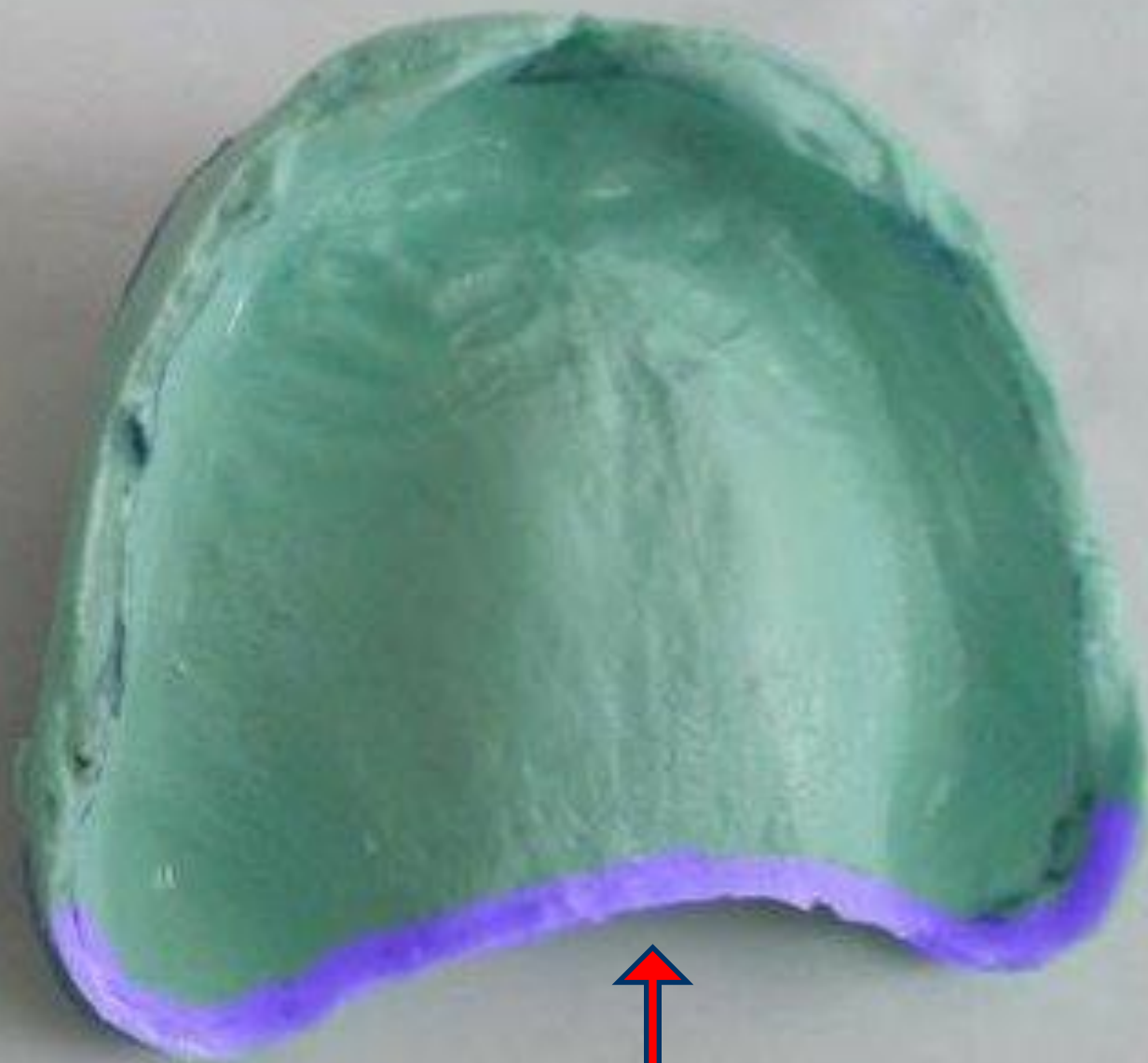




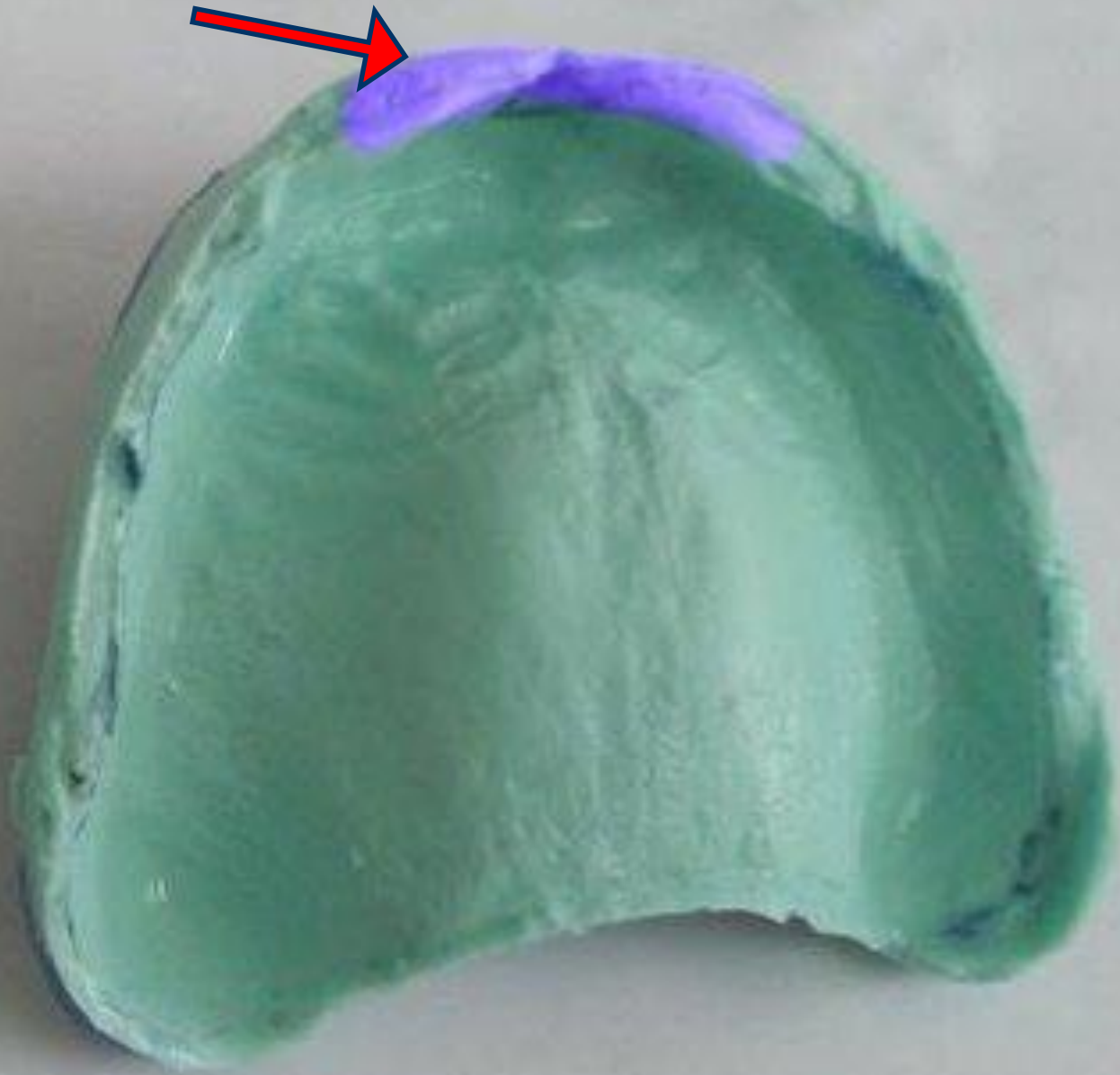








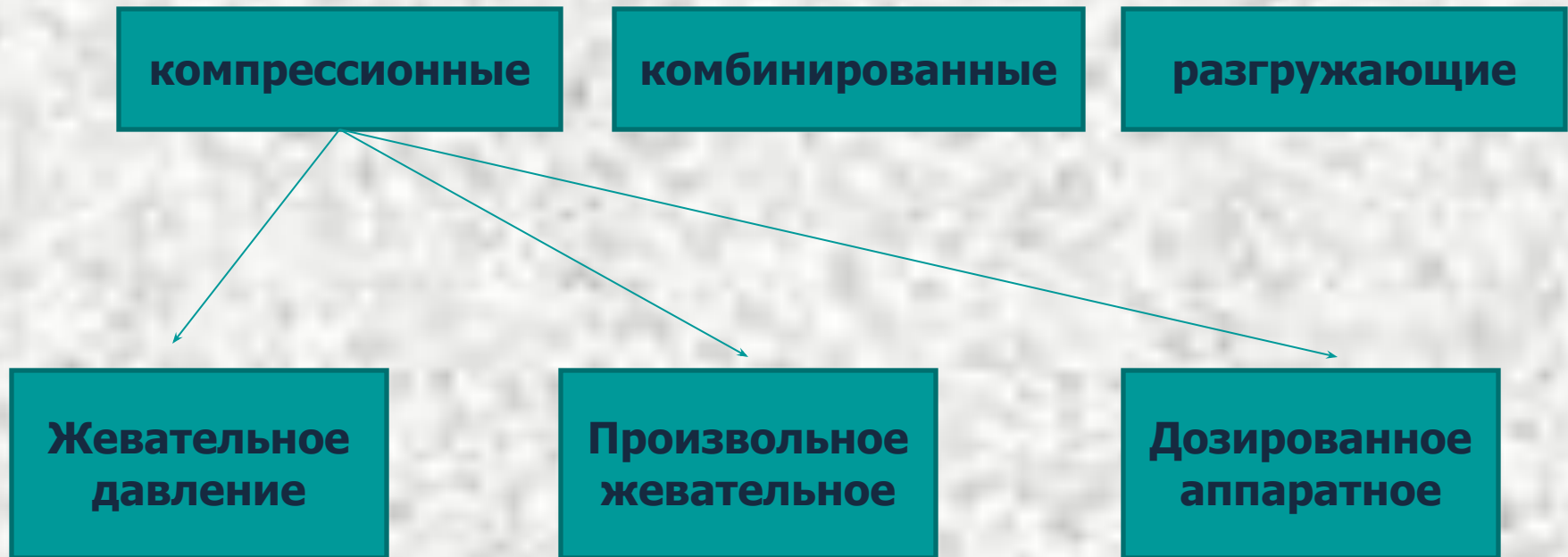




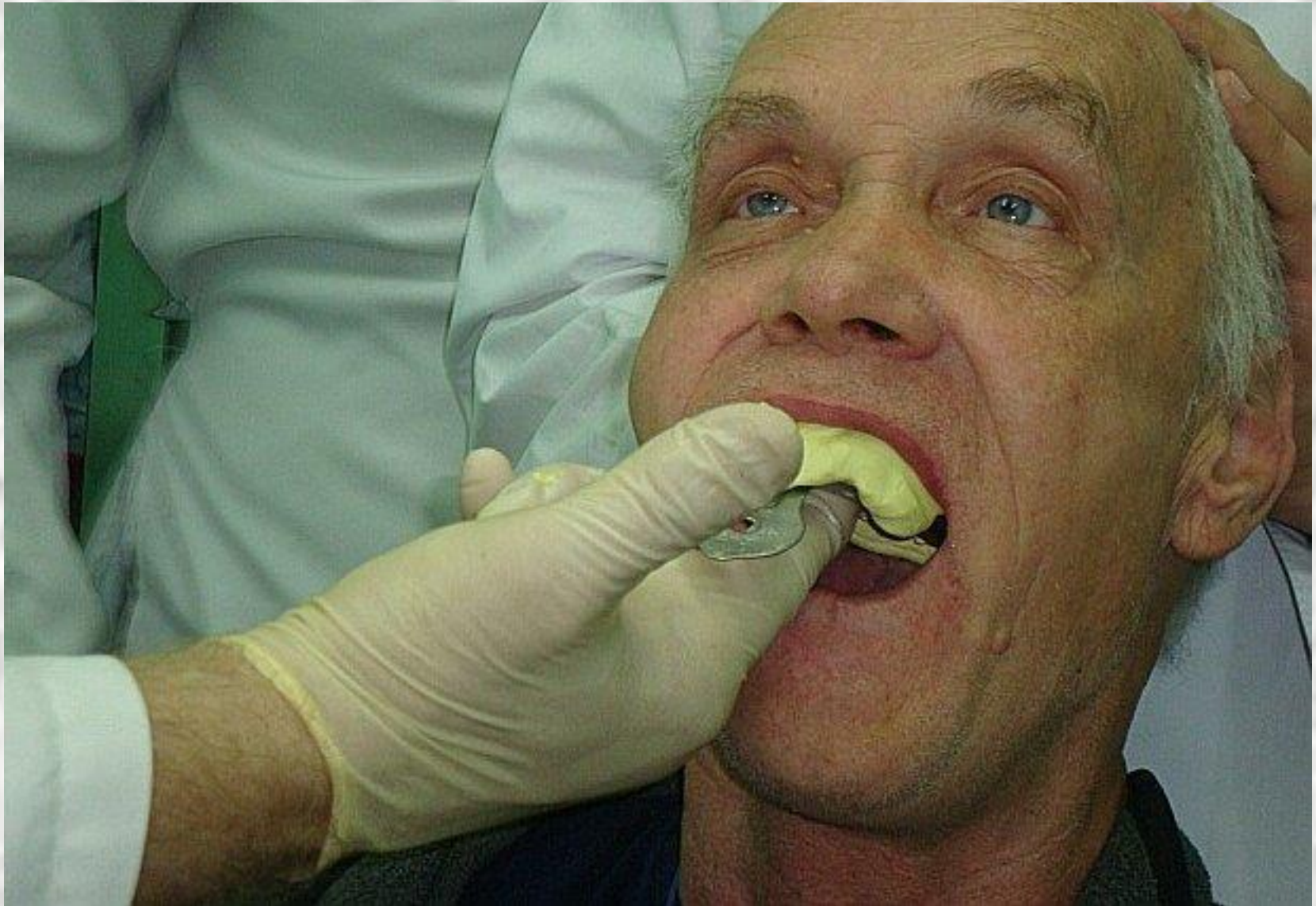




Классификация функциональных оттисков по давлению на протезное ложе.



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. , Каливрадджиян Э.С. Ибрагимов Т.И. руководство по ортопедической стоматологии «Протезирование при полном отсутствии зубов» МИА Москва 2005

