

Министерство образования и науки России
ФГБОУ ВО Чувашский государственный университет
имени И. Н. Ульянова
Медицинский факультет

Эстетическая стоматология

Выполнила студентка:
М 32- 1-16 Юдина Е.Г

Чебоксары 2020

Эстетическая стоматология – это дисциплина, которая изучает эстетику челюстной зоны лица, ее нормы и отклонения от них, способы устранения эстетических недостатков и методы их профилактики.

в 700 году до н.э. этруски создавали протезы из слоновой кости, костей и зубов других животных и даже человеческих зубов.



Протезирование в древнем Египте



Протез из слоновой кости



Первая зубная щетка с щетинками, выполненными из животного меха, появилась в конце 15 века



1990-е годы считают началом новой эры эстетической стоматологии, так как именно в этот период направление становится отдельной отраслью стоматологии

Отбеливание зубов

В 19 веке для отбеливания эмали применяли разнообразные растворы, при этом результат не всегда соответствовал желаниям пациента. В 20 веке разработали методику отбеливания при помощи перекиси водорода,

В 1989 г появились первые наборы для домашнего отбеливания на основе перекиси карбамида.

Лазерное отбеливание зубов

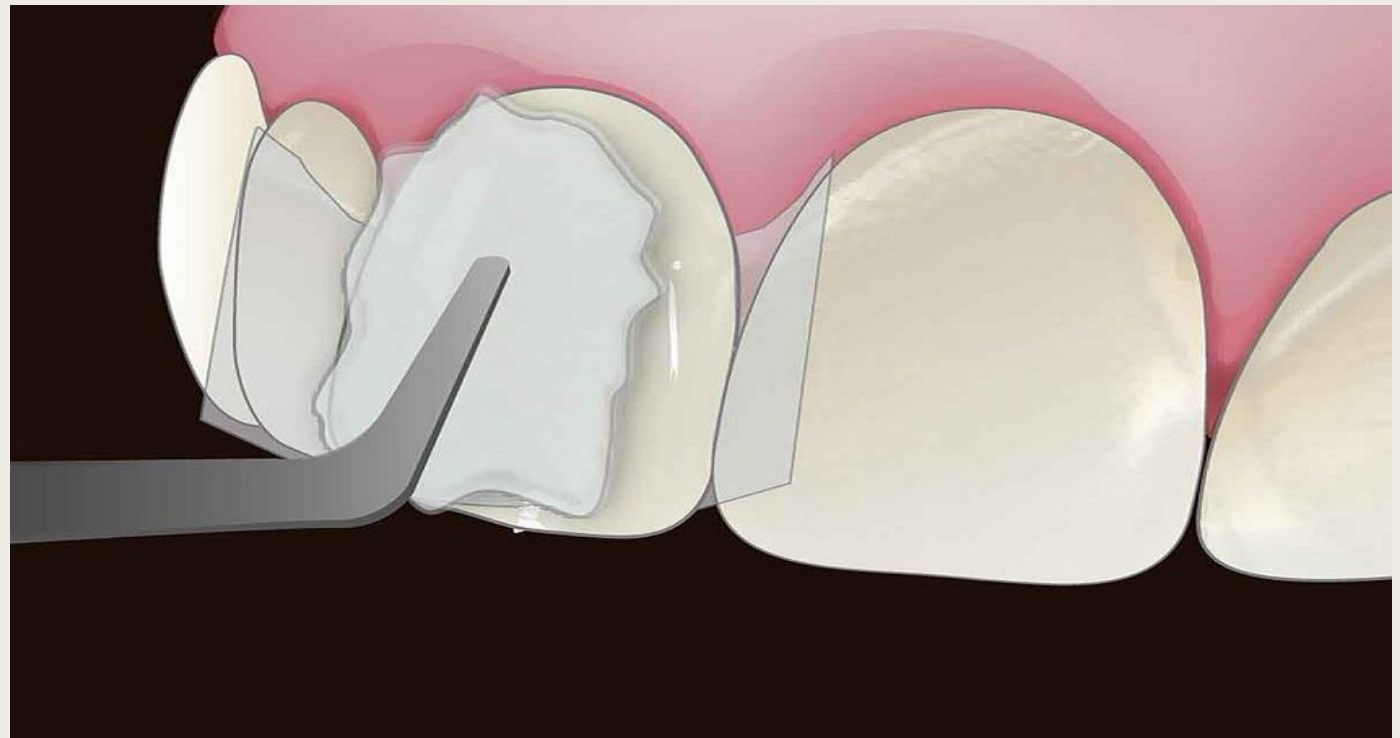
1960г используют в лечение заболеваний пародонта и отбеливание
эмали



Композитные пломбы и адгезивы

1955 Майкл Буонокором впервые описал технику кислотного травления. Разработанная техника стала настоящим прорывом в эстетической стоматологии, однако первые композиты оказались недолговечными, что было связано с проблемой подтекания пломбы.

1980-м году, когда была разработана световая система для отверждения композитных пломб.



Винир

1930 г. пластинки крепились с помощью адгезива для протезов, но служили недолго.

1982 году. Современные виниры представляют собой тончайшие пластинки, обладающие множеством положительных свойств: они долговечны, прочны и при должном уходе служат от 10 до 15 лет.



До и после установки виниров

Зубные имплантаты

В 1981 году в продаже появились первые имплантаты, разработанные д-р Бранемарком. В 90-е году идея замещения пустых зубных лунок имплантатами приобрела широкую популярность, а сегодня эта процедура проводится регулярно и считается стандартной.



Выравнивание зубов брекетами

Идеальный возраст для лечения брекетами – период с 14-ти до 22-х лет, когда костные ткани еще не закончили формироваться, и нет огрубения надкостницы.

По методу установки брекеты бывают:

вестибулярные – их крепят на внешней стороне зубов, наиболее доступные и привычные на облик скобы;

лингвальные – корректирующая дуга «спрятана» внутри, что позволяет вести активную публичную жизнь, не беспокоясь о своем стиле.



Съемное протезирование зубов

Частично-съемные протезы – восстанавливают от одного до нескольких утраченных зубов. Крепятся на замочках-аттачментах или крючках-кламмерах.

Бюгельные протезы – современный и долговечный аппарат на металлическом каркасе.

Полностью съемные протезы – так называемые «вставные челюсти», фиксирующиеся на присосках или с помощью специального геля.

Условно съемные протезы – к ним относятся коронки, которые устанавливаются на вживленные имплантаты, но при этом легко снимаются без помощи стоматолога.

Большинство из перечисленных технологий протезирования проводится без обточки зубов, в отличие от несъемных протезов.

Украшения на зубы

Яркий, запоминающийся, и даже бунтарский имидж.



Скайс

ТВИНКЛЫ

