

Зубные протезы

Зубные протезы – это один из способов вернуть былую улыбку после потери зубов (после заболевания или травмирования). Если у пациента не хватает нескольких зубов, это приводит к эстетическим и функциональным проблемам. Современная стоматология поможет справиться с любыми проблемами. В данном случае необходимо проведение протезирования.



Классификация

Специалисты различают следующие виды зубных протезов:

Съемные.

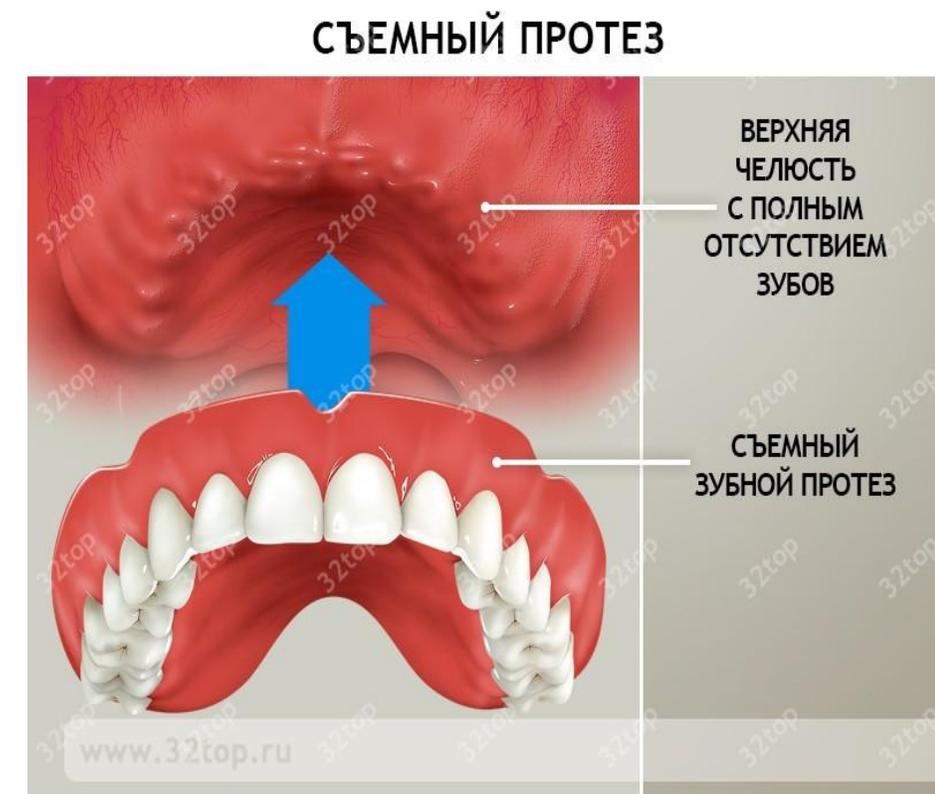
Используются в случае полной адентии. Крепятся при помощи особых пластин. Не требуется проводить предварительное обтачивание

Несъемные.

Используются в случае утраты 1–2 зубов либо при частичном разрушении. Установка производится на заранее определенное время, снять конструкцию может только специалист.

СЪЕМНЫЕ

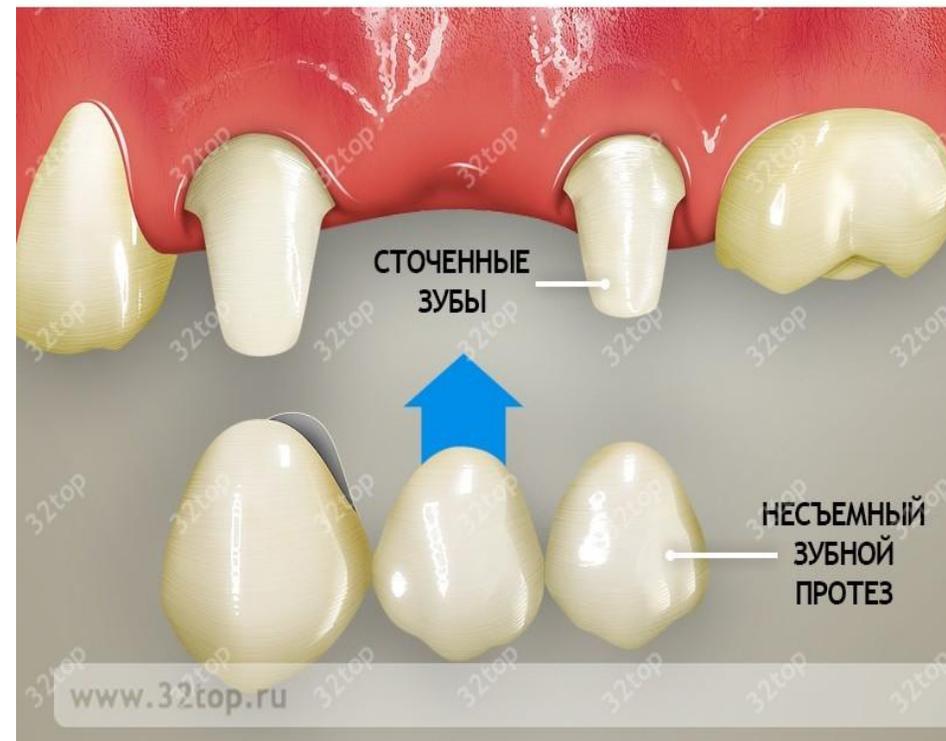
- ▶ Существуют следующие съемные виды зубных протезов:
- ▶ **Из пластмассы.** Представлены выгнутой пластинкой с закрепленными искусственными зубами. Один из наиболее распространенных и доступных вариантов восстановления прикуса, отличается низкой ценой, легкой установкой и простотой ухода. Не подходит для пациентов с аллергией на данный материал
- ▶ **Из нейлона.** В целом схожи с пластмассовыми, но имеют более высокую стоимость. Их можно носить без снятия в ночное время, но они могут деформироваться в процессе жевания, существует возможность травмирования десенных тканей
- ▶ **Бюгельные.** Конструкция закрепляется на особой соединительной дуге, поэтому отличается высокой ценой. Позволяют решить проблему утраты большей части зубов обоих челюстных рядов
- ▶ **Условно-съемные.** Закрепляются на близлежащих единицах, применяются при утрате отдельных зубов. Отличается долгим сроком службы, устойчивостью и быстрой адаптацией пациента. Новейшая вариация – с применением присосок (крепится на челюстных выступах) для возможности самостоятельного извлечения



Несъемные

- ▶ **Несъемные зубные протезы** ставятся при кариозном поражении и повреждении зубов (придает нужную форму и оттенок).
- ▶ Создаются из **металла, керамики** и сочетания двух этих материалов. Различают несколько вариантов конструкций несъемного вида:
- ▶ **Коронки.** Фиксируются на месте утраченных единиц
- ▶ **Мостовидные (мосты).** Состоят из нужного количества коронок, соединенных друг с другом. Опора – близлежащие целые зубы (заранее проводится обточка). Восстанавливает анатомические параметры зубов. Крепление отличается надежностью
- ▶ **Виниры.** Так специалисты называют тонкие пластинки, которые закрепляются при помощи стоматологического адгезива. Позволяет устранить комплекс проблем: потемнение эмалевого слоя, неправильный прикус, отколы

НЕСЪЕМНЫЙ ПРОТЕЗ



Материалы

Используются различные материалы:

Металлопластик. Недолгий срок службы (до 5 лет) оправдывается низкой стоимостью. Слой пластмассы на поверхности каркаса из металла быстро теряет оттенок и изначальные свойства, иногда происходит отслаивание пластмассового слоя от каркасной части

Металлокомпозит. Состоит из металлического каркаса и покрытия из композитов. Не оказывает отрицательного влияния на эмаль, но служит обычно не более 10 лет

Металлокерамика. Состоит из металлического каркаса и фарфорового слоя. Данный материал подвержен разрушению (может отколоться или треснуть), но отличается длительным сроком службы (около 20 лет) при соблюдении необходимых мер предосторожности

Керамика. Каркас создается из прессованного фарфора, алюминиевого или циркониевого оксида. Повышенная светопрозрачность делает керамические конструкции максимально натуральными на вид. Высокая биологическая совместимость делает этот материал одним из самых востребованных, но прочность продукта невысока. Установка в основном выполняется в передней части челюсти, так как там меньше жевательная нагрузка

Металл. Долговечный и стойкий материал. Долгие годы может выдерживать максимальные нагрузки, при этом сохраняются все первоначальные показатели. В основе – гипоаллергенное золото или другие сплавы



Виды по степени охвата челюсти

Различают следующие виды протезов в зависимости от количества утраченных элементов до обращения к доктору:

Одиночные.

Подразумевает отсутствие не более одного зуба подряд. Наиболее дорогостоящий, но эстетически привлекательный. Необходимо наличие близлежащих зубов. Обычно выбираются коронки или виниры, но иногда устанавливаются съемные - «бабочки» (крепится при помощи дуг или крючков)

Частичное.

Если отмечается нехватка нескольких зубных единиц, требуется восстановление при помощи постоянных мостов или съемных протезов. В качестве временных подойдут закрепляемые на дугах бюгели или небные пластины

Полное.

При адентии необходимо посещение врача для консультации и индивидуального подбора варианта решения проблемы. Большинство пациентов предпочитают наименее дорогостоящие способы, например, вставные челюсти. Это удобно еще и тем, что имитируется также десенная ткань, при этом конструкцию можно снимать при необходимости (но придется уделять время качественной гигиене и фиксации), создается опорная площадка на небе из пластмассы. Можно использовать условно-съемные (отличаются от традиционной классики необходимостью вживления имплантатов, играющих впоследствии роль опоры)