

## Улыбка - обязательное условие успеха !

Улыбка - бесспорно, самый выигрышный способ выглядеть великолепно! Здоровые ровные зубы - это не просто красивая улыбка это счастливые глаза, хорошее настроение, обаяние, привлекательность, расположение к себе собеседника. Сильнейший тот, кто улыбается (японская пословица)

### **Ортодонтическое отделение.**

Ортодонтия - это особое направление в стоматологии, которое занимается исправлением неправильного прикуса (положение челюстей) и зубов. Неправильный прикус может привести к различным проблемам, включая деформацию лица, быстрое стирание эмали зубов и разрушение зубов. Начинать исправление неправильного прикуса необходимо в детском возрасте. Родители должны понимать важность своевременного проведения ортодонтического лечения у детей, чтобы избежать серьезных проблем в будущем.

С каждым десятилетием в мире появляются новые знания и методики в отношении ортодонтического лечения зубов. Сформировался культ «правильной улыбки». Основная тенденция-создание максимально незаметных корректирующих аппаратов.

Наиболее популярные методы -это миотерапия или миогимнастика, аппаратное лечение и хирургическое вмешательство. Обычно врач комбинирует их. Нужно понимать, что ортодонтическое лечение - это длительный процесс, требует нескольких приемов, а то и лет лечения.

В лечении ортодонтических патологий, особенно в детском возрасте (от 6 до 12 лет), важное место занимают **съемные ортодонтические аппараты**. Пластинки, функциональные аппараты и трейлеры могут использоваться на раннем и позднем этапах сменного прикуса. Часто одной из основных причин нарушения прикуса и положения зубов является тот факт, что верхняя и нижняя челюсти растут неравномерно. Например, наблюдается усиленный рост верхней челюсти и замедленный рост нижней, и наоборот. Растущим зубам может не хватать места, что приведет к скученности постоянных зубов. Пластинки обычно изготавливаются по индивидуальному оттиску, и их крепят на зубы с помощью металлических кламмеров или других приспособлений. Трейлеры, или корректоры, чаще всего представляют собой эластичные съемные каппы с выемками для зубов.

Съемные аппараты могут быть разделены на одночелюстные, которые обычно необходимо носить в течение 20-24 часов в сутки, чтобы лечение было успешным и двухчелюстные аппараты предназначены для домашнего и ночного ношения в течение 12-14 часов.

Важно отметить, что успех лечения съемными аппаратами и сроки лечения

могут зависеть от пациента и готовности родителей сотрудничать с врачом-ортодонтом. Нерегулярное ношение может привести к удлинению сроков лечения и недостаточному результату.

Брекет-системы являются **несьемными конструкциями**, наиболее популярным методом исправления прикуса и часто используются для постоянного прикуса. Они могут быть вестибулярные, лингвальные (место крепления); лигатурные и безлигатурные (по принципу<sup>7</sup> работы); металлическими, керамическими, сапфировыми (по материалу, из которого сделаны).

Иногда брекеты приносят некоторым пациентам сильный дискомфорт: травмы слизистой, очень страдает гигиена полости рта.

Последнее слово в ортодонтии - элайнеры. Это прозрачные эластичные каппы, которые изготавливаются индивидуально для каждого пациента.

Элайнеры особенно популярны среди взрослых пациентов, которым важен безупречный внешний вид, так как они незаметны в повседневной жизни. Лечение с элайнерами требует, чтобы каппы носились около 20-22 часов в сутки, снимаясь только на время еды и гигиены полости рта. Длительность лечения с элайнерами может варьироваться от 7 до 30 месяцев. Важно отметить, что не все случаи патологий прикуса могут быть скорректированы с помощью элайнеров, поэтому врач-ортодонт применяет индивидуальный подход к выбору лечения в каждом случае.

В случаях тяжелых форм деформаций скелета, иногда требуется **комбинированное лечение, объединяющее ортодонтическое лечение с челюстно-лицевой хирургией**.

Для самых маленьких пациентов существуют специальные ортодонтические пустышки, которые могут способствовать правильному росту и развитию челюстей.

Важно проконсультироваться с врачом-ортодонтом, чтобы определить наиболее подходящую для вас методику исправления прикуса.