

Дрозденко Д.П., Тишкевич А.Д.

ВЗАИМОСВЯЗЬ ОРТОДОНТИИ И ОСТЕОПАТИИ НА ПРИМЕРЕ АППАРАТА ALF

Научный руководитель: ст. преп. Чернявская М.В.

Кафедра ортопедической стоматологии и ортодонтии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

В настоящее время изучение взаимосвязи остеопатии и ортодонтии – это интересная и развивающаяся область, которая привлекает внимание исследователей и практикующих специалистов. Остеопатия, как метод лечения, фокусируется на мануальных техниках, направленных на улучшение функции тела и восстановление баланса, что может быть полезно в контексте ортодонтического лечения. Привлечение остеопата к лечению ортодонтических пациентов становится особенно важным, и внедрение остеопатического подхода в практику ортодонтотв для обследования и лечения пациентов с нарушениями прикуса имеет большое значение. Ортодонтическое лечение, проводимое без устранения остеопатических повреждений черепа и коррекции позвоночника и осанки, оказывается малоэффективным и не обеспечивает устойчивых результатов.

Обратная связь между ортодонтическими и остеопатическими нарушениями представляет собой сложный и многогранный процесс, в котором взаимодействуют различные аспекты здоровья человека. Это взаимосвязь подчёркивает важность комплексного подхода к диагностике и лечению, учитывающего как стоматологические, так и соматические факторы.

В последние десятилетия в ортодонтии наблюдается растущий интерес к комплексному подходу, который учитывает не только состояние зубов, но и возможности влияния ортодонтического лечения на костную ткань и мягкие структуры лица. ALF аппарат, который используется для коррекции прикуса, основывается на принципе краниальной остеопатии, обеспечивая щадящее воздействие на черепные кости, фасции и оболочку мозга. В норме черепные кости соединены подвижно, и между ними существует небольшое движение в области черепных швов. Ортодонтическое лечение, используя аппарат ALF, способствует улучшению общего состояния здоровья пациентов благодаря целостному воздействию на организм. Истинное развитие скелета лица не только улучшает эстетику, но и уменьшает риск рецидива после лечения зубочелюстных аномалий. Кроме того, развитие дыхательной системы способствует лучшему кислородоснабжению мозга и помогает избавиться от храпа и ночного апноэ. Приблизительное время лечения аппаратом ALF варьируются от 3 месяцев до 2 лет. ALF представляет собой съёмный ортодонтический аппарат, применяемый непрерывно. Его снятие с целью активации производится только врачом-ортодонтом во время приёма 1 раз в месяц.

Исправление прикуса с помощью аппарата ALF допускает возможность применения брекет-систем или иных ортодонтических устройств, которые позволяют корректировать позицию отдельных зубов (например, изменять их поворот или наклон). Обычно сначала проводится лечение с применением аппарата ALF с целью стабилизации краниальной системы, после устанавливаются брекеты для формирования правильного зубного соотношения. Данный подход обеспечивает устойчивый и эффективный результат, при этом максимально заботясь о здоровье пациента.