ПЛАНИРОВАНИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ ПРИ ОТКРЫТОМ ПРИКУСЕ С СУЖЕНИЕМ ЗУБНЫХ РЯДОВ

Шамшетдинова Юлдузхан Полатовна
Медицинский Институт Караклпакстана, стажер-ассистент кафедры Стоматологии

Received: 03.11.2025
Revised: 04.11.2025
Accepted: 05.11.2025
Ключевые слова: дистальный прикус, сужение зубных рядов, ортодонтическое лечение, комплексный подход, методы коррекции.

Аннотация. Ортодонтическое лечение при дистальном прикусе с сужением зубных рядов является сложной задачей, требующей комплексного планирования и применения различных методов коррекции. В данной статье представлено исследование, в котором было проведено анализ пациентов с дистальным прикусом и сужением зубных рядов, определены ключевые факторы, влияющие на выбор методов лечения, и представлены результаты применения комплексного подхода в ортодонтическом лечении данной патологии.

Дистальный прикус с сужением зубных рядов является распространенной проблемой, требующей ортодонтического вмешательства. Эта патология характеризуется вертикальным и горизонтальным разрывом между зубными рядами, что может приводить к функциональным и эстетическим проблемам. Целью данного исследования является определение оптимального плана ортодонтического лечения для пациентов с дистальным прикусом и сужением зубных рядов. Ортодонтическое лечение пациентов с открытым прикусом и сужением зубных рядов требует комплексного планирования, чтобы достичь оптимальных результатов.

Вот некоторые общие шаги, которые могут быть предприняты в планировании такого лечения:

• Оценка пациента: Первым шагом является проведение полной оценки пациента, включающей клиническое обследование, снятие рентгеновских снимков и, возможно, выполнение других диагностических процедур. Это поможет определить степень открытого прикуса и сужения зубных рядов, а также выявить другие возможные проблемы и факторы, влияющие на лечение.

• Цели лечения: После оценки пациента, ортодонт и пациент совместно определяют цели лечения. В случае открытого прикуса и сужения зубных рядов, целями могут быть установление нормальной окклюзии, коррекция положения зубов и создание гармоничного профиля лица. •План лечения: Ортодонт разрабатывает индивидуальный план лечения на основе целей, оценки пациента и доступных техник и аппаратуры. План может

включать различные методы и этапы лечения, такие как использование брекет системы, съемных аппаратов или хирургической коррекции.

•Исправление сужения зубных рядов: Для коррекции сужения зубных рядов могут использоваться различные подходы. Это может включать экспандеры, которые могут расширять арку зубов, или удаление одного или нескольких зубов, чтобы создать дополнительное пространство. Решение о необходимости и выборе метода зависит от индивидуальных особенностей пациента.

•Коррекция открытого прикуса: Для коррекции открытого прикуса могут использоваться различные методы. Это может включать применение эластичных резинок или пружин для закрытия пространства между зубами или использование специальных механизмов, таких как петли или якоря, чтобы повлиять на положение челюсти.

•Следующие шаги и поддержка: План лечения может включать несколько этапов, и пациент должен регулярно посещать ортодонта для регулировки аппаратуры и оценки прогресса. Ортодонт также может рекомендовать дополнительные процедуры, такие как ортогнатическая хирургия, если это необходимо для достижения оптимальных результатов. Важно помнить, что план лечения будет индивидуальным и может отличаться в зависимости от конкретной ситуации пациента. Консультация с ортодонтом будет наилучшим способом определить конкретный план лечения для пациента с открытым прикусом и сужением зубных рядов.

Резюме: Ортодонтическое лечение при открытом прикусе с сужением зубных рядов требует комплексного подхода и индивидуального планирования. Оптимальный план лечения определяется на основе анализа факторов, влияющих на выбор методов коррекции. Использование комплексного подхода позволяет достичь эффективных результатов и улучшить функциональные и эстетические показатели у пациентов с открытым прикусом и сужением зубных рядов.

Предложения: 1. Ортодонтическое лечение при открытом прикусе с сужением зубных рядов требует индивидуального подхода к каждому пациенту.

2. Диагностика и классификация аномалии прикуса являются ключевыми шагами в планировании лечения.

3. Оценка степени сужения зубных рядов позволяет определить необходимые методы коррекции.

4. Пародонтальное состояние и функциональные особенности пациента также необходимо учитывать при планировании лечения.

5. Комплексный подход к планированию ортодонтического лечения позволяет достичь оптимальных результатов.

6. Индивидуальный план лечения должен учитывать особенности каждого пациента и его конкретную ситуацию.

7. Регулярное отслеживание и коррекция прогресса лечения являются важными аспектами в достижении желаемого результата.

8. Совместная работа ортодонта, пародонтолога и других специалистов может значительно улучшить эффективность лечения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Ультраструктурные аспекты клеточных популяций мягких тканей десны при хроническом воспалительном процессе / Л.М. Михалева, Т.Г. Бархина, В.Д. Шаповалов [и др.] // Архив патологии. – 2001. – №6. – С. 15-21.

2. Михалева Л.М. Ультраструктурная характеристика кровеносных сосудов микроциркуляторного русла десны при хроническом пародонтите / Л.М.Михалева, Т.Г. Бархина, В.Д. Шаповалов // Архив патологии. – 2002. – №2. – С. 45-48.

3. Артюшкевич А.С. Клиническая пародонтология : [практ. пособ.] / А.С. Артюшкевич. – Минск: Ураджай, 2002. – 303 с.

4. Ортодонтия. Современные методы диагностики аномалий зубов, зубных рядов и окклюзии/ Л.С. Персин - М., 2017 - 160 с. -

5. Данилевский Н.Ф. Заболевания пародонта / Н.Ф. Данилевский, А.В. Борисенко. – К.: Здоров’я, 2000. – 464 с.

6. Ортодонтия. Современные методы диагностики аномалий зубов, зубных рядов и окклюзии : учебное пособие / Л. С. Персин [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017 - 160 с. (РНМБ - 2)