Нигматова Н.Р.-Тиббиёт ОЎЮ талабалари учун Ортодонтия фани бўйича Ўкув — услубий кўлланма. - Тошкент.-2016.-33 б.

- 5. Нигматов Р.Н. и др. Анализ современных методов оценки окклюзии у детей с ранней потерей молочных зубов //Stomatologiya 2021. № 2 (83). -C. 36-39.
- 6. Нигматов Р.Н. и др. Зубное протезирование у детей с учетом определения коэффициента жевательной эффективности //Stomatologiya. 2020. №. 1 (78). С. 40-43.
- 7. Нигматов Р. Н., Рузметова И. М. Состояние жевательных мышц у больных вторичными деформациями зубных рядов //Приоритеты фармации и стоматологии: от теории к практике: Сб. материалов. 2016. С. 7-12.
- 8. Нигматов Р.Н., Рузметова И.М., Нигматова Н.Р. Вторичная деформация зубов, зубных рядов и прикуса после частичной вторичной адентин Клиника методы профилактики н лечения: Учеб -метод, пособие Т.— 2016. 44 с.
- 9. Нигматов Р., Кадыров Ж., Акбаров К. Расширение верхних челюстей с аномалиями зубочелюстной системы у детей сменного прикуса. Актуальные проблемы стоматологии и челюстно-лицевой хирургии 4. 2021 Т. 1.-ЛЬ. 02. С. 104-106.
- 10. Нигматов Р., Раззаков У., Нигматова И. Асимметрия лица при перекрестном прикусе. / Актуальные проблемы стоматологии и челюстнолицевой хирургии. 2022. Т. 1. №. 02. С. 50-51.
- 11. Нигматов Р.Н., Шомухамедова Ф.А., Нигматова И.М. Ортодонтия. Дарслик. Тиббиёт олий укув юртларинннг "Стоматология факультета талабалари учун. Т. 2019. 365 б.
- 12. Рузметова И.М., Нигматов Р.Н. Анализ ортопатомограммы при вторичных деформациях зубного ряда у детей сменного прикуса //Stomatologiya. -2017. T. 1. №. 4 (69). С. 56-58.
- 13. Якубова Ф.Х., Нигматов Р.Н., Юлдашева Н.Р. Исследования височно-нижнечелюстного сустава у больных с нарушением окклюзии и артикуляции //Научно-практический журнал «Dentist Казахстан». Алматы. 2005. №. 1. C. 135-138.

### ОРТОДОНТИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ФЕНОМЕНА ГОДОНА ВЗРОСЛЫХ ПЕРЕД ПРОТЕЗИРОВАНИЕМ

# Нигматов Р.Н., Нигматова Н.Р., магистр Зиявутдинов Бехзодхон Фахриддин углы, ст-ты 5 курса стом.фака Гафуров Абдулазиз, Джураев Жамолиддинхужа

Ташкентский государственный стоматологический институт, г. Ташкент

Жевательный аппарат человека на протяжении жизни претерпевает ряд морфологических и функциональных изменений, среди которых важное место

принадлежит вторичным его деформациям, которые возникают вследствие частичной адентии зубов, повышенной стираемости твердых тканей зубов, патологии пародонта и другие.

Трудности ортопедического лечения больных с вторичной деформацией зубов, зубных рядов и прикуса после частичной вторичной адентии определяются не только видом и степенью ее тяжести, но и изменением характера прикуса, снижением его высоты, изменением кинематики нижней челюсти и рефлекторных связей в жевательном аппарате, а также серьезными морфологическими и функциональными изменениями в пульпе, пародонте, жевательных мышцах н височно-нижнечелюстных уставах (ВНЧС).

**Цель настоящего исследования** - рассмотреть методы ортопедического и ортодонтического лечения больных с феноменом Годона перед протезированием.

#### Материал и методы исследования.

Нами было проведено стоматологическое обследование 33 пациентов. Из них 21 (63.6%) мужчин и 12 (36.4%) женщин в возрасте от 18 до 65 лет. Все пациенты обследованы и им оказаны ортодонтические и ортопедические лечения на кафедре и поликлиники Ортодонтии и зубного протезирования ТГСИ

При обследовании детей нами были использованы клинические антропометрические и рентгенологические (по показаниям) исследования.

#### Результаты исследования

Ошибочным является мнение, что деформации зубных рядов лишь мешают протезированию, сокращая протезное пространство. В действительности дело обстоит значительно сложнее Отсутствие места для протеза - еще не самый главный симптом в клинике этой патологии. Наиболее опасны окклюзионные искажения, нарушающие движения нижней челюсти, биомеханику височно-нижнечелюстного сустава, жевательных мыши и т.д. Не последнюю роль в развитии патологии играет функциональная перегрузка, о которой сказано выше.

Больные с деформацией зубных рядов и прикуса нуждаются в специальной предварительной подготовке, цель которой заключается в нормализации окклюзионных взаимоотношений и расширении протезного пространства. При ортодонтическом лечении нами были использованы каппы, повышающие высоту прикуса, временные мостовидные протезы и съемные протезы с искусственными зубами и завышающими высоту прикуса. 14 (42.4%) пациентам были изготовлены расширяющие пластинки с дистализацией зубов (аппарат Нигматовых, 2019) и брекетная система.

Нормализация окклюзии ортодонтическими методами является обязательным мероприятием Отсутствие ее перед протезированием следует расценивать как грубую врачебную ошибку, нарушающую принцип законченности лечения.

**Выводы.** Таким образом, наш клинический опыт показывает целесообразность организации в ортопедических и ортодонтических

кабинетах диспансерного наблюдения за лицами в возрасте от 12 до 35 лет после удаления первых моляров.

#### Литература

- 1. Анализ современных методов оценки окклюзии у детей с ранней потерей молочных зубов. // Нигматов Р.Н., Нигматова И.М., Нодирхонова М.О., Абдуллаева Н.И., Абдуганиева Н.А. / Научно-практический журнал «Stomatologiya». № 2 (83), Т.- 2021. С.36-40.
- **2.** Ганиев У., Нигматов Р. Методика объемного моделирования нижнего полного съемного протеза /Stomatologiya. 2016. Т 1. № 4 (65).- С 59-42.
- 3. Нигматов Р. Н., др. Зубное протезирование у детей с учетом определения коэффициента жевательной эффективности / Stomatalogiy 2020. №. 1 (78) С. 40-43.
- 4. Нигматов Р. Н., Рузметова И. М., Нигматова Н Р. Вторичная деформация зубов, зубных рядов н прикуса после частичной вторичной адентии. Клиника, методы профилактики и лечения: Учеб -метод, пособие 2016.-36 с.
- 5. Нигматов Р. Н., Рузметова И. М. Способ дистализации жевательных зубов верхней челюсти //Вестник Казахского национального медицинского университета.- 2018. -№. 1.-С. 519-521.
- 6. Нигматов Р., Кадыров Ж., Акбаров К. Расширение верхних челюстей с аномалиями зубочелюстной системы у детей сменного прикуса.// Актуальные проблемы стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. 2021.-Т 1.-№ 2. -С. 104-106.
- 7. Нигматов Р., Рузметова И., Пайзиходжаев М. Использование новой конструкции ортодонтического аппарата для дистализации жевательных зубов верхней челюсти //Stomatabgiya. 2017. Т 1. №. 1 (66). С 48-50.

## ОТЧЕТ О ОПУБЛИКОВАННЫЕ НАУЧНЫЕ ТРУДЫ СОТРУДНИКОВ КАФЕДРЫ ОРТОДОНТИИ И ЗУБНОГО ПРОТЕЗИРОВАНИЯ ЗА 2022-23 УЧЕБНЫЙ ГОД.

Нигматов Р.Н., Муртазаев С.С., Нигматова И.М., Арипова Г.Э., Шамухамедова Ф.А., Кодиров Ж.М., Акбаров К.С., Расулова Ш.Р., Аралов М.Б., Нигматова Н.Р.

Ташкентский государственный стоматологический институт

Научный процесс — сложная и продолжительная научно-поисковая деятельность, которая охватывает путь автора от возникновения идеи до репрезентации полученных выводов и результатов на суд мировой научной общественности. Важной единицей научного процесса является научная публикация, которая по определению является результатом исследовательской деятельности ученого, лаконично изложенным и логично оформленным, то