

К. А. Сайпеев, М. М. Сайпеева, С. С. Григорьев
ВЛИЯНИЕ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ЗДОРОВЬЯ НА КАЧЕСТВО
ЖИЗНИ У ПАЦИЕНТОВ С ПОВЫШЕННОЙ СТИРАЕМОСТЬЮ
СРЕДНЕЙ СТЕПЕНЬЮ ТЯЖЕСТИ

Кафедра терапевтической стоматологии
Кафедра стоматологии детского возраста и ортодонтии
Уральский государственный медицинский университет
Екатеринбург, Россия

K.A. Saypееv, M.M. Saypееva, S.S. Grigoryev
INFLUENCE OF ORAL HEALTH ON QUALITY OF LIFE IN PATIENTS
WITH INCREASED ABRASION.

Department of Therapeutic Dentistry
Department of Pediatric Dentistry and Orthodontics
Ural State Medical University
Yekaterinburg, Russia.

Контактный e-mail: ksaypееv@gmail.com

Аннотация. В статье рассмотрено влияние повышенной стираемости зубов средней степени на качество жизни пациентов с данной патологией. В исследовании приняли участие 230 соматически здоровых пациента клиники УГМУ в возрасте от 35 до 55 лет (средний возраст 39 лет). Наибольшее снижение показателей качества жизни определено в группе пациентов с генерализованной повышенной стираемостью зубов средней степени тяжести, что необходимо учитывать при планировании реабилитации.

Annotation. The article describes the study of the effect of increased average degree of abrasion of the teeth on the quality of life of patients with this pathology. The study involved 230 healthy somatic clinic patient UGMU aged 35 to 55 years (mean age 39 years). The greatest decrease in quality of life indicators defined in the group of patients with generalized increased abrasion of teeth of moderate severity that should be considered when planning the rehabilitation of such patients.

Ключевые слова: Повышенная стираемость зубов, качество жизни.

Keywords: Abrasion, quality of life.

Введение

Проведенный обзор литературы указывает, что критерии качества жизни широко используется в отечественной и зарубежной стоматологии для оценки стоматологического здоровья и эффективности лечения заболеваний полости рта [8]. Оценка качества жизни – новое и перспективное направление медицины, которое дает возможность точнее оценить нарушения в состоянии

здоровья пациентов, яснее представить суть клинической проблемы, определить наиболее рациональный метод лечения, а также оценить его ожидаемые результаты по параметрам, которые находятся на стыке научного подхода специалистов и субъективной точки зрения пациента [3,5]. Определение качества жизни важно при генерализованных стоматологических заболеваниях, которые оказывают существенное влияние на социальный статус человека [7].

Цель исследования - исследование влияния повышенной стираемости зубов средней степени на качество жизни пациентов с данной патологией.

Материалы и методы исследования

Для оценки качества жизни пациентов с повышенной стираемостью твердых тканей зубов средней степени и без таковой использована русскоязычная валидированная версия опросника «Профиль влияния стоматологического здоровья» ОНIP – 49 – RU (Гилева О.С. и соавт; 2009 г.), состоящего из 49 вопросов.

В исследовании приняли участие 230 пациентов (119 мужчин и 111 женщин), в возрасте от 26 до 55 лет (средний возраст – $39 \pm 1,16$ года). В зависимости от вида стоматологической патологии все пациенты были разделены на 3 группы. 1 группа: с генерализованной повышенной стираемостью средней степени. 2 группа: с локализованной повышенной стираемостью средней степени во фронтальном отделе. 3 группа: без признаков повышенной стираемости зубов.

Для постановки диагноза использованы данные анализа компьютерной томографии, телерентгенографии и контрольно-диагностических моделей. Анкетирование проводилось во время приема стоматолога ортопеда. Опросник ОНIP 49 условно разделен на 7 тематических блоков, в каждом из которых различное число вопросов. Оценивает ограничение функций (ОФ), физический дискомфорт (ФД), психологический дискомфорт (ПД), физические расстройства (ФР), психологические расстройства (ПН), социальную дезадаптацию (СД), ущерб (У). Ответы на вопросы обрабатывались по стандартной схеме: явление отсутствует - 0 баллов, проявляется крайне редко – 1 балл, часто – 2 балла, очень часто – 3 балла, присутствует постоянно – 4 балла. Увеличение количества баллов по блоку, свидетельствует об ухудшении параметра. Сравнение отдельных блоков между собой возможно только при переводе баллов в проценты снижения качества жизни по формуле: $x/y \cdot 100$, где x – суммарное количество набранных баллов, y – максимально возможное число баллов в блоке.

Результаты исследования и их обсуждение

Изучение анкет пациентов всех трех групп показало, что наибольшее снижение показателей качества жизни демонстрировали пациенты с генерализованной формой повышенной стираемости зубов средней степени, что объясняется объемом и локализацией убыли твердых тканей зубов, а также выраженностью функциональных нарушений. У пациентов данной группы невысокие результаты определены по разделам «ФД» (22,24) и «ПД» (31,27).

Пациенты второй группы демонстрируют неоднородность результатов: по разделам «ПД», «ПР», «СН» определяются высокие показатели, что объяснимо локализацией повышенной стираемости во фронтальном отделе зубных рядов. В разделе «ФД» показатели пациентов второй группы достоверно лучше, чем у пациентов первой группы. Отсутствие изменений по данному разделу объяснимо меньшей выраженностью патологического процесса и сохранением межальвеолярной высоты.

Группа пациентов без признаков повышенной стираемости демонстрировала значение суммарного индекса 7,33. Данный показатель существенно ниже, чем в других группах обследуемых (рис. 1).

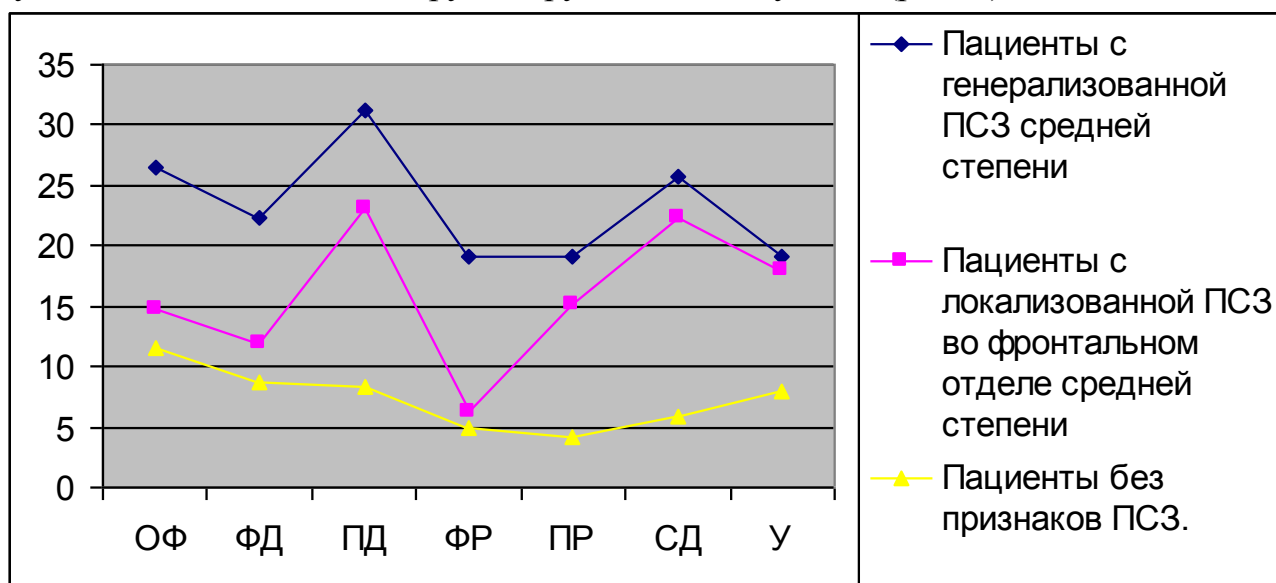


Рис 1. Качество жизни у пациентов по результатам проведенного анкетирования.

Вывод

Повышенная стираемость твердых тканей зубов оказывает влияние на качество жизни. Наибольшее снижение показателей качества жизни выявлено в группе пациентов с генерализованной повышенной стираемостью зубов средней степени тяжести, что необходимо учитывать при планировании реабилитации.

Литература:

1. Гуревич К. Г. Здоровье. Качество жизни в стоматологии / К. Г. Гуревич, Е. Г. Фабрикант // Сборник научных трудов
2. Новик А. А. Руководство по использованию качества жизни в медицине / А. А. Новик, Т. И. Ионова. — СПб. : Издательский дом «Нева» ; М. : ОЛМА-ПРЕСС Звездный мир, 2002. — 320 с.
3. Стародубов В.А. Стародубова А.В Изучение качества жизни у больных с язвенной болезнью. Бюллетень медицинских интернет-конференций 2013
4. Токарский Б.Л. Токарская Н. М. « Определение взаимосвязи качества жизни с уровнем жизни населения» // Известия Иркутской государственной экономической академии

5. Щекотин Е.В. «Качество жизни в глобальном обществе риска. Метолологический подход» Общество. Среда. Развитие (Terra Humana) №1; 2012
6. Leodolter, A. Diagnosis of Helicobacter pylori infection / A. Leodolter, F. Megraud // Current opinion on gastroenterology. – 2001. – V. 17, suppl. 1. – S. 19–23.
7. Slade, G. Development and evaluation of the Oral Health Impact Profile / G. Slade,
8. J. Spenser // Community Dental Health. – 1994. – № 11. – P. 3–5.

УДК 616.31-085

К.А. Саркисян, М.Л. Маренкова
ОПТИМИЗАЦИЯ СНЯТИЯ ОТТИСКОВ С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ
ЭФФЕКТИВНОСТИ И КАЧЕСТВА ОРТОПЕДИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ
Кафедра ортопедической стоматологии
Уральский государственный медицинский университет
Екатеринбург, Россия

K.A. Sarkisyan, M.L. Marenkova
OPTIMIZATION TAKING DENTAL IMPRESSIONS IN ORDER TO
IMPROOVE THE EFFICIENCY AND QUALITY OF ORTHOPEDIC
TREATMENT
Department of Prosthetic dentistry
Ural State Medical University
Yekaterinburg, Russia

Контактный e-mail: kos-sarkisyan@yandex.ru

Аннотация. В статье рассмотрены вопросы различных техник снятия оттисков для улучшения качества ортопедического лечения; проведено исследование гипсовых моделей, полученных путем снятия оттисков различными техниками .

Annotation. The article discusses various techniques for removing prints to improve the quality of orthopedic treatment; we studied the plaster models obtained by removing the impressions of various techniques.

Ключевые слова: оттиск, нижняя челюсть, гнатология, гипсовая модель, измерение.

Keywords: print, lower jaw, gnathology, plaster model, measurement.

Введение

В настоящее время, при обследовании и лечении пациентов , не всегда