

ID: 2013-03-5-T-2634

Тезис

Саникидзе Н.Н., Тимощенко Т.В.

Разработка памятки по пользованию и уходу за аппаратом HAAS для детей 6-8 лет и их родителей*Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова, кафедра стоматологии детского возраста и ортодонтии*

Адаптация (от лат. Adaptation – приспособление) – процесс привыкания к изменившимся условиям внешней среды. В.Ю. Курляндский выделил 3 фазы привыкания: фаза раздражения – в день наложения аппарата: повышенная саливация, возникновение рвотного рефлекса, снижение жевательной эффективности, так как аппарат воспринимается как инородное тело в полости рта; фаза частичного торможения - длится с 1 по 5 день. Проявляется в виде частичного снижения саливации, регуляции жевательной эффективности, угасания рвотного рефлекса; фаза торможения – длится от 5 до 33 дней. Полная нормализация саливации, восстановления жевательной эффективности, пациент не воспринимает аппарат как инородное тело

Цель: повышение качества ортодонтического лечения за счет разработки памятки по уходу и пользованию за аппаратом HAAS

Материалы и методы: в исследовании приняли участие 15 пациентов в возрасте 6-8 лет (которым был фиксирован HAAS) и их родители. Было проведено анкетирование пациентов и их родителей. Им предлагалось заполнить анкету непосредственно после фиксации аппарата и через 3 недели после фиксации. После этого был проведен анализ полученных данных, с целью выявления наиболее часто задаваемых вопросов. На основании чего были даны практические рекомендации.

Результаты:

Нарушение дикции - 15 (100%); затруднение глотания -15 (100%); обильное слюноотделение - 15 (100%); неудобства, возникающие при приеме пищи - 15 (100%) ; трудности при проведении гигиены полости рта – 15 (100%); ощущение тошноты – 7 (47%); натирала аппаратом язык, слизистую оболочку щек – 5 (33%); расцементировка аппарата или нарушение целостности композита на зубах 53, 63– 2 (13%).

Жалобы, возникающие у пациентов сразу же после фиксации аппарата: нарушение дикции, затруднение глотания, ощущение тошноты.

Жалобы, возникающие у пациентов при использовании аппарата: обильное слюноотделение, нарушение дикции, неудобства, возникающие при приеме пищи, травматизация аппаратом языка, слизистой оболочки щек, расцементировка аппарата или нарушение целостности композита на зубах 53,63.

Трудности, возникающие у родителей: неудобства, связанные с активацией аппарата, необходимость участия родителей в проведении гигиены полости рта и её жесткий контроль.

Положительные свойства аппарата, которые отмечали родители: эффективность аппарата (быстрый результат за короткий промежуток времени), снижение риска потери и поломки аппарата (практически отсутствие риска).

Выводы. На основании проведенного исследования нами были выявлены наиболее волнующие пациентов вопросы адаптации к аппарату и жалобы, с учетом которых была составлена памятка пациенту, проходящему лечение на аппарате HAAS.

Ключевые слова

ортодонтия, аппарат Хаас