

УРОВЕНЬ САНИТАРНЫХ ЗНАНИЙ РОДИТЕЛЕЙ О ГИГИЕНЕ ПОЛОСТИ РТА ДЕТЕЙ, САНИРОВАННЫХ В УСЛОВИЯХ ОБЩЕГО ОБЕЗБОЛИВАНИЯ

Петрович Н.И., Горбачева К.А.

УО «Белорусский государственный медицинский университет»

Минск, Республика Беларусь

childstom@bsmu.by

В результате исследования установлено неудовлетворительное состояние гигиены полости рта у детей, санированных в условиях общего обезболивания, что связано с низким уровнем мотивации и знаний родителей о факторах риска развития раннего детского кариеса.

Ключевые слова: *дети; общее обезболивание; гигиена полости рта.*

THE LEVEL OF PARENTS 'SANITARY KNOWLEDGE ABOUT ORAL HYGIENE IN CHILDREN SANITATED UNDER GENERAL ANALGESIA

Petrovich N.I., Gorbacheva K.A.

Belarus State Medical University

Minsk, Belarus

As a result of the study, an unsatisfactory state of oral hygiene was established in children who were sanitized under general anesthesia, which is associated with a low level of motivation and parents' knowledge of the risk factors for the development of early childhood caries.

Key words: *children; general anesthesia; oral hygiene.*

Несмотря на достигнутые успехи в изучении особенностей этиологии, патогенеза, лечения и профилактики раннего детского кариеса, нуждаемость в оказании стоматологической помощи детям остается высокой и представляет нередко определенные трудности, обусловленные возрастными психоэмоциональными особенностями поведения ребенка на приеме у врача-стоматолога [1, 5, 6].

При невозможности коррекции поведения детей на стоматологическом приеме психофармакологическими методами санацию полости рта проводят под общим обезболиванием, что представляет определенные риски для соматического здоровья ребенка [2, 3, 4]. Поэтому предупреждение развития кариеса у детей и формирование позитивного отношения к стоматологическим вмешательствам является важной задачей детского стоматолога.

Так как гигиена полости рта играет определяющую роль в возникновении кариеса зубов, целью нашего исследования явилось изучение состояния гигиены полости рта, гигиенических привычек и степени участия родителей в проведении мероприятий по уходу за полостью рта у детей, санированных под общим обезболиванием.

Материалы и методы. Изучено гигиеническое состояние полости рта 47 детей в возрасте от 3 до 6 лет (в том числе у 25 детей 3-4 лет и 22 – 5-6 лет) с помощью индекса PLI (Silness Loe, 1964) через год после проведенной санации полости рта под общим обезболиванием в амбулаторных условиях в УЗ «4-я ГДКБ» г.Минска. Для изучения гигиенических привычек детей по уходу за

полостью рта и степени участия в этом их родителей, а также формирования у детей гигиенических навыков проведено анкетирование обследованных детей и родителей. Результаты исследования вносили в анкеты, разработанные в соответствии с поставленной целью.

Результаты. Анализ показателей гигиенического состояния полости рта у обследованных детей в зависимости от возраста показал, что у $88\pm 6,63\%$ детей 3-4 лет и у $50\pm 10,92\%$ детей 5-6 лет индекс гигиены колебался от 1,1 до 1,5. У половины обследованных детей 5-6 лет и у $12\pm 6,63\%$ детей 3-4 лет индекс гигиены находился в пределах 1,6 и 3,0.

Установлено, что 2 раза в день чистят зубы $44,0\pm 10,13\%$ детей 3-4 лет и $31,8\pm 10,16\%$ – детей 5-6 лет. Один раз в день, утром или вечером, чистят зубы $40,0\pm 10,0\%$ детей 3-4 лет и $31,8\pm 10,16\%$ – 5-6-летних. Нерегулярно чистят зубы $16,0\pm 7,48\%$ и $31,8\pm 10,16\%$ детей 3-4 и 5-6 лет соответственно.

Выявлено, что только $48,0\pm 10,19\%$ родителей детей 3-4 и $9,55\pm 6,41\%$ – родителей детей 5-6 лет чистят зубы своим детям. Основное большинство детей 5-6 лет ($80,9\pm 8,52\%$) и $28\pm 9,16\%$ детей в возрасте 3-4 лет чистят зубы самостоятельно.

Таким образом, дети 3-6 лет, ранее лечившихся под общим обезболиванием, имеют неудовлетворительное гигиеническое состояние полости рта. Причем у детей 5-6 лет состояние гигиены полости рта значительно хуже, чем у детей 3-4 лет, что обусловлено более активным участием в уходе за полостью рта у детей в этом возрасте их родителей.

Полученные данные свидетельствуют о недостаточном уровне участия родителей в уходе за полостью рта обследованных детей, необходимости повышения эффективности мотивации родителей детей, санированных под общим обезболиванием, о факторах риска развития кариеса зубов и улучшения качества обучения их методам ухода за полостью рта.

Список литературы

1. Кисельникова, Л. П. Стоматологическая помощь детям раннего возраста в условиях общего обезболивания / Л. П. Кисельникова // Современная стоматология. – 2008. – С.33-38
2. Леонович О.М. Повышение эффективности оказания терапевтической стоматологической помощи детям с фобическими реакциями: автореф. дис... канд.мед.наук: 14.01.14-стоматология. – Минск: БГМУ, 2018. – 22с.
3. Общее обезболивание и седация в детской стоматологии : руководство / В.И. Стош [и др.]. – М.: ГЭОТАР, 2007. – 184 с.
4. Терехова, Т.Н. Обезболивание в детской стоматологии : учеб.-метод. пособие / Т.Н. Терехова, Е.А. Кармалькова, А.Н. Кушнер // Минск : БГМУ, 2009. – 74 с.
5. Шаковец, Н. В. Кариес зубов у детей раннего возраста : учеб.-метод. пособие / Н. В. Шаковец, Н. В. Ковальчук. Минск: БГМУ, 2011. – 44с.
6. Шаковец Н.В. Кариес зубов у детей раннего возраста: этиология, прогнозирование, профилактика, лечение: автореф. дис. ...докт. мед. наук. - Минск, 2016. – 42с.