

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора негосударственного образовательного частного учреждения дополнительного профессионального образования «Медицинский стоматологический институт», заведующей кафедрой детской стоматологии и ортодонтии Гвоздевой Людмилы Михайловны на диссертацию Бельфер Марины Леоновны на тему: «Оптимизация профилактики аномалий окклюзии зубных рядов в периоде временного прикуса», представленную к защите в диссертационный совет ДСУ 208.001.07 при ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология

Актуальность темы исследования

Диссертационная работа Бельфер М.Л. посвящена актуальной теме – совершенствованию профилактики патологий прикуса у детей в возрасте 3-6 лет.

Аномалии окклюзии зубных рядов относятся к группе основных стоматологических заболеваний и характеризуются высокой распространенностью. Их частота в период временного прикуса имеет тенденцию к значительному увеличению, составляя в мире от 17 до 100%. Разброс показателей объясняется тем, что результаты таких исследований зависят от места сбора информации, возраста ребёнка, навыков самого исследователя в плане диагностики патологии прикуса у детей.

Отклонения в развитии зубочелюстного–лицевого аппарата у детей раннего возраста значительно снижают качество жизни ребёнка и сложно поддаются лечению в постоянном прикусе. Развитие аномалий окклюзии зубных рядов в раннем детском возрасте связывают с различными функциональными нарушениями - речи, глотания, дыхания, жевания и как следствие эстетическими проблемами. Важным аспектом является раннее выявление возможных причин и признаков аномалий окклюзии зубных рядов у ребёнка, выработка надёжных диагностических параметров.

Несмотря на то, что большинство работ по изучению эпидемиологии, диагностики и профилактики нарушений окклюзии проводится уже в смешанном или постоянном прикусе из-за сложности работы с малышами, в последнее время прослеживается тенденция к росту числа исследований у дошкольников с целью профилактики зубочелюстных аномалий.

Вне всякого сомнения, актуальной является тема выполненной диссертационной работы с позиций выработки чётких критериев оптимизации профилактики аномалий окклюзии зубных рядов в периоде временного прикуса.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций

Работа выполнена на высоком научно-техническом уровне, на основании современных клинических данных и высокоинформативных диагностических методов. Исследование проведено на достаточном клиническом материале, общее число обследуемых детей составило 1014 человек, из них 144 ребёнка участвовали в клиническом исследовании с использованием современных диагностических и аппаратурных методов. Результаты клинических исследований детально проанализированы с использованием современных статистических методов, что позволило автору сделать обоснованные выводы и дать необходимые практические рекомендации. Научные положения, выводы и рекомендации логически вытекают из результатов проведенных исследований.

Обоснованность проведенных исследований подтверждена 13 печатными работами, из них 2 патента, 4 статьи в научных журналах Scopus первого квартала, 3 методических пособия, 4 - в материалах российской и международной конференции, журналах.

Основные положения и результаты диссертационного исследования обсуждены на конференциях международного и Российского уровней.

Достоверность полученных результатов и научная новизна

Новизна диссертационной работы связана с несколькими наукоемкими аспектами – диагностическими, клиническими и прогностическими.

Во-первых, диссертантом для определения частоты встречаемости аномалий окклюзии зубных рядов и факторов риска их развития у 1014 пациентов был использован социологический метод - анкетирование. На основании проведенного анализа установлено, что частота встречаемости аномалий окклюзии зубных рядов у пациентов в возрасте 3 - 6 лет составила 75,9 %. Кроме этого выявлена частота факторов риска их формирования, она составила от 20 до 89,5%.

Во-вторых, благодаря анализу большого объема клинических наблюдений за детьми в возрасте 3-6 лет с высоким риском развития

зубочелюстных нарушений и хорошей степенью сотрудничества диссертантом предложено и успешно использовано универсальное ортодонтическое устройство для профилактики аномалий окклюзии в периоде временного прикуса (Патент РФ №185399 «Съёмный двучелюстной силиконовый ортодонтический аппарат» Бюлл. № 34 от 3.12.2018).

В-третьих, на основании использования современных методов статистической обработки материала выработаны чёткие критерии для оценки риска малокклюзии во временном прикусе, с целью максимальной стандартизации критериев отбора.

Диссертантом разработан четкий алгоритм ортодонтической профилактики детям с временным прикусом, который позволяет предотвратить риск формирования патологий прикуса у дошкольников. В представленной диссертационной работе автором сформулированы показания к различным видам профилактических мер в соответствии с оценкой баллов по впервые разработанной шкале раннего прогнозирования рисков формирования аномалий окклюзии зубных рядов у детей 3–6 лет.

Значимость для науки и практики

Практическая значимость работы сомнения не вызывает, так как на основании данных, полученных в ходе объемных клинических исследований разработана шкала раннего прогнозирования рисков формирования аномалий окклюзии, которую диссертант рекомендует использовать при осмотре зубочелюстной системы у детей в возрасте от 3 до 6 лет.

Особо значимым с практической точки зрения является авторское запатентованное предложение диссертанта в виде универсального силиконового аппарата «Habit-off», который показан детям высокого риска развития зубочелюстных нарушений и хорошей степенью сотрудничества.

Практические рекомендации выполненной работы внедрены в клиническую практику на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии медицинского факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов» (г. Москва, Россия); в стоматологических клиниках ООО «Мудрый зуб», ООО «Стоматологический ортодонтический центр «Профессионал» (г. Москва, Россия).

Результаты, полученные в ходе исследования, используются при чтении лекций и проведении практических занятиях со студентами на кафедре

стоматологии детского возраста и ортодонтии РУДН, а также врачами на факультете их усовершенствования.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Данная работа выполнена в соответствии с требованиями ВАК РФ ГОСТ Р 7.0.11-2011, построена по классическому принципу и включает в себя: оглавление, введение, 4 главы, заключение, выводы, практические рекомендации, список сокращений, 7 приложений и список литературы, который содержит 124 отечественных и 70 зарубежных источников. Текст диссертации изложен на 166 страницах машинописного текста, иллюстрирован 60 рисунками и 21 таблицами.

Во введении автор убедительно раскрывает актуальность проведенного исследования, в частности, подчеркивает, что важным на сегодняшний день является раннее выявление возможных причин и признаков будущих аномалий окклюзии зубных рядов у ребёнка, выработка надёжных диагностических параметров.

С целью обоснованного подхода к совершенствованию профилактики факторов риска формирования аномалий окклюзии зубных рядов у детей в периоде временного прикуса диссертант подробно проанализировал большое количество литературных источников, касающихся вопросов распространённости, этиологии и профилактики формирования патологий прикуса у детей 3-6 лет.

В заключительной части 1 главы диссертант еще раз подчеркнула, что учитывая растущий интерес к теме методов профилактики аномалий окклюзии зубных рядов в периоде временного прикуса и проведя детальный анализ большого количества исследований по данной теме, остаются нерешенными ряд вопросов, в частности, такие как важность прогностических признаков формирования аномалии окклюзии.

Вторая глава диссертации посвящена описанию материалов и методов исследования. В данной главе автором подробно дается общая характеристика клинического материала и данные анкетирования. Особое внимание уделялось автором разработке и применению универсальной шкалы для определения риска развития патологии прикуса у детей и универсального корректора ранних признаков нарушений окклюзии у детей с временным прикусом. Рациональное использование этих методик позволяет установить правильный диагноз и определить оптимальную тактику профилактики аномалий окклюзии зубных рядов у дошкольников. Также, в данной главе указана информация об объектах исследования, характеристиках универсального силиконового корректора, аппаратуре для

рентгенодиагностики, а также приведены описания методов, используемых в исследованиях диссертационной работы, - аналитического, клинического, социологического, физикального, визуализационного, рентгенологического, аппаратурного и статистического.

Особо значимыми с новаторских позиций являются материалы собственных исследований, который представлен в главах 3 и 4. Прежде всего, мне хотелось бы подчеркнуть, что они характеризуют диссертанта как грамотного и высококвалифицированного врача-стоматолога.

В частности, сделано заключение о том, что высокой является результативность использования универсального силиконового аппаратом «Habit-off» для коррекции прогностически значимых признаков развития зубочелюстных аномалий во временном прикусе, а предложенная универсальная шкала для определения риска формирования патологии прикуса у детей доказала высокую диагностическую значимость. Этот подход к оптимизации профилактики формирования аномалий окклюзии в периоде временного прикуса обладает высокой степенью новизны.

Выводы вытекают из сущности задач, отражают их решение. Обоснованность научных исследований, проведенных диссертантом базируется на: достаточном объеме клинических наблюдений; современных и наглядных методах исследования, также анализе и оценке результатов исследования.

Текст автореферата и публикации автора полностью отражают основные положения диссертационной работы.

Работа построена в логике исследовательского процесса, читается с интересом, открывает перспективы дальнейшего развития этого направления в части совершенствования вопросов профилактики зубочелюстных аномалий у детей в периоде временного прикуса.

В порядке дискуссии хотелось задать диссертанту следующие вопросы:

1. При проведении клинического обследования в некоторых случаях, как Вами было указано во 2 главе, выполняли функциональные пробы. Просьба уточнить, какие это были пробы?

2. Были ли Вами отмечены изменения со стороны лицевых признаков у детей с вредной привычкой – кусание чужеродных предметов?

Заключение

Таким образом, диссертация Бельфер Марины Леоновны на тему: «Оптимизация профилактики аномалий окклюзии зубных рядов в периоде временного прикуса» является законченной научно-квалификационной

работой, содержащей решение актуальной научной задачи по оптимизации профилактики аномалий окклюзии зубных рядов в периоде временного прикуса за счет разработки универсальной шкалы для определения риска формирования будущей патологии прикуса у детей, имеющей важное значение для развития стоматологии. По актуальности, научной новизне, практической значимости диссертация Бельфер М.Л. полностью соответствует требованиям что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Официальный оппонент:

заведующая кафедрой детской стоматологии и ортодонтии Негосударственного образовательного частного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации и современных технологий»
доктор медицинских наук, профессор

Гвоздева — Л.М. Гвоздева

Подпись официального оппонента д.м.н., профессора Гвоздевой Людмилы Михайловны заверяю:
Специалист отдела кадров



01.12.2020г

Частное образовательное учреждение
Дополнительного образования
«Институт повышения квалификации и современных технологий»
127083 г. Москва, Петровско-Разумовская аллея дом 4, к.306
Тел.:+7 (495) 532-92-40