

ОТЗЫВ на автореферат диссертации Камганг Нзеуганг Вилфрид на тему: «Совершенствование ортодонтической помощи детям в центральном регионе Камеруна (г. Яунде)», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – Стоматология.

Здоровье полости рта детского населения является прямым показателем уровня жизни населения любой страны. Широкое распространение зубочелюстных аномалий среди детей от 0 до 18 лет во всем мире объясняет актуальность изучения, выявления и анализа этиопатогенетических механизмов формирования зубочелюстно-лицевых аномалий, и подтверждается данными эпидемиологических стоматологических обследований детей в России и за рубежом. Изучение распространенности и степени выраженности зубочелюстных аномалий позволяют использовать их для планирования объема и сроков лечения, а также решения ряда клинических и организационных вопросов в ортодонтии. Эти важные вопросы актуальны для многих быстро развивающихся африканских стран, в которых до сих пор отсутствуют данные о распространении зубочелюстных аномалий.

В Камеруне взрослое население имеет недостаточно знаний о здоровье полости рта и о возможностях коррекций аномалий окклюзии. В специальной литературе отсутствуют исследования по распространенности и ортодонтическому лечению детей в Камеруне. В связи с этим автор провел исследование по изучению состояния ортодонтической помощи детям в столице Камеруна городе Яунде, выявлению частоты встречаемости зубочелюстных аномалий и нуждаемости в ортодонтической коррекции. Диссертационное исследование Камганг Нзеуганг Вилфрид направлено на выявление основных ортодонтических патологий у детей Камеруна, факторов риска их развития и повышению эффективности организации и оказания ортодонтической помощи детям Камеруна, разработке единого комплекса диагностических и лечебных мероприятий.

Тема диссертационного исследования является современной и актуальной. Диссертационное исследование Камганг Н.В. хорошо спланировано, в работе четко поставлены цель и задачи. При выполнении работы были использованы современные методы диагностики. Автореферат заслуживает высокой оценки. Принципиальных замечаний по данной диссертационной работе нет. Основные положения диссертации отражены в 6 публикациях, докладывались на международных конференциях.

Исследование Камганг Н.В. базировалось на данных обследования детей восьми стоматологических кабинетов, двух начальной и средней школ и кафедры одонтологии стоматологического колледжа г. Яунде Камеруна с мая по ноябрь 2019 года. Общее число

обследуемых детей африканской этнической группы составило 1008 детей (529 девочек и 479 мальчиков) в возрасте от 3 до 15 лет, из них с зубочелюстными аномалиями – 282 детей. Результаты обследования показали количество детей с физиологическим прикусом зубочелюстной системы (726 человек, 72,1%) и с аномалиями зубов и окклюзии (282 человек, 27,9%), которые в свою очередь делились по периоду формирования прикуса (временного, сменного, постоянного) и по возрастным по годовальным группам от 3 до 15 лет (13 групп). Кроме того, группы распределялись по полу.

Автором была выявлена распространенность зубочелюстных аномалий детского населения в столице Камеруна городе Яунде примерно 28%, то есть встречается примерно у каждого четвертого ребенка. При этом в периоде прикуса временных зубов аномалии практически отсутствовали (0,8% случаев). В периодах раннего и позднего сменного и постоянного прикуса распространенность составляет, в среднем, 9,1%. По индексу нуждаемости IOTN в ортодонтическом лечении 72% детей с зубочелюстными аномалиями относятся к 1 классу аномалий по Энгля, имеют средний эстетический недостаток, отсутствие функциональных нарушений, и в лечении не нуждаются. Низкая нуждаемость (IOTN 2 класс) отмечена у 40% детей в периоде сменного прикуса и в 34% - в периоде постоянного прикуса. Средняя нуждаемость (IOTN 3 класс) выявлена у 58% детей в периоде сменного прикуса и в 60% - в периоде постоянного прикуса. Высокая нуждаемость (IOTN 4-5 класс), лишь в 2% и 6%, соответственно.

Таким образом, выявленные особенности изменения распространенности и структуры факторов риска формирования зубочелюстных аномалий в различные возрастные периоды позволяют обратить внимание детских стоматологов и врачей-ортодонтов на раннее выявление факторов риска у детей и показание к проведению профилактических и лечебных мероприятий. Разработан и научно обоснован алгоритм лечения пациентов с использованием эластопозиционера «Корректор ОЭ» (РФ) в комплексном лечении для нормализации формы, размеров зубных рядов и положения нижней челюсти в покое.

Внедрение предложенного комплекса диагностических и лечебно-профилактических мер и схемы взаимодействия специалистов с учётом распространённости, характера зубочелюстных аномалий и факторов риска их формирования позволяют повысить доступность квалифицированной помощи детям с нарушениями строения и функций зубочелюстно-лицевой области в центральном регионе Камеруна (г. Яунде).

По актуальности, методическому уровню, объёму проведенных исследований, научной новизне, теоритической и практической значимости диссертационная работа

Камганг Н.В., выполненная под руководством д.м.н., профессора Косыревой Т.Ф. является научно-квалификационной работой, которая полностью соответствует требованиям п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № 12 от 23.09.2019г., а её автор Камганг Нзеуганг Вилфрид заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – Стоматология.

И.о.заведующей кафедрой терапевтической
стоматологии и заболеваний слизистой оболочки
полости рта стоматологического факультета ФГБОУ
ВО «Московский государственный медицинский
университет им. А.И.Евдокимова» МЗ РФ,

доктор медицинских наук, доцент

М.Я.Абрамова

Адрес местонахождения образовательной организации 127473, субъект Российской Федерации, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1

Телефон (495) 609-67-00

Факс (495) 637-9456

Адрес электронной почты msmsu@msmsu.ru

Подпись и.о.заведующей кафедрой, д.м.н. Абрамовой заверяю
Ученый секретарь Ученого Совета МГМСУ им. А.И.Евдокимова,
доктор медицинских наук, профессор, Заслуженный врач РФ



Ю.А.Васюк

ОТЗЫВ на автореферат диссертации Камганг Нзеуганг Вилфрид на тему: «Совершенствование ортодонтической помощи детям в центральном регионе Камеруна (г. Яунде)», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – стоматология.

Диссертационная работа Камганг Вилфрид посвящена решению важного вопроса международной стоматологии: повышению эффективности лечения африканских детей с зубочелюстными аномалиями в центральном регионе Камеруна.

Изучение распространенности и степени выраженности зубочелюстных аномалий позволяют использовать их для планирования объема и сроков лечения, а также решения ряда клинических и организационных вопросов в ортодонтии города и страны. Эти вопросы актуальны для многих быстро развивающихся африканских стран, в которых до сих пор отсутствуют данные о распространении зубочелюстных аномалий. Одной из таких стран является Камерун, который расположен в центральной части африканского континента с числом населения 27 млн человек, из них примерно 10 млн детей. Эти важные вопросы остаются недостаточно освещенными. Исправление различных аномалий зубов и окклюзии зубных рядов остается до настоящего времени весьма актуальной проблемой в связи с их малой обращаемостью, доступностью и длительностью лечения. При этом существует необходимость разработки индивидуализированного подхода, который обеспечивает недорогое и качественное исправление перемещаемых зубов и патологической окклюзии, влияющих на качество жизни пациентов. Все сказанное, несомненно, вызывает повышенный интерес как с теоретической, так и с практической точки зрения.

Цель и задачи исследований Камганг Н.В. четко сформулированы. Применены современные клинические, морфологические и функциональные методы исследования детей в возрасте 3-15 лет. Автор использовал карту обследования, разработанную ВОЗ.

Научная новизна и практическая значимость результатов, представленных в работе Камганг Н. В., заключается в том, что впервые исследованы особенности распространённости, характер и частота встречаемости зубочелюстных аномалий в периодах временного, сменного и постоянного прикуса у детей, проживающих в г. Яунде Камеруна. Автор выявил факторы риска их возникновения у детей в зависимости от периода формирования прикуса, исследовал нуждаемость в ортодонтической помощи у детей и подростков г Яунде по индексу IOTN и степень выраженности аномалий, апробировал и внедрил в практику «Корректор ОЭ» (РФ) для индивидуального подхода при лечении зубочелюстных аномалий. Привел клинические результаты.

Работа имеет выход в повседневную практику и акт внедрения в детской клинике «JOUVANCE» столице Камеруна городе Яунде.


Автореферат оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями. Замечаний по рецензируемому автореферату нет. Работа построена по традиционной схеме, написана квалифицированно, грамотно. Сформулированные выводы соответствуют цели и задачам исследования. В практических рекомендациях учтены потребности клинической практики.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Камганг Нзеуганг Вилфрид на тему: «Совершенствование ортодонтической помощи детям в центральном регионе Камеруна (г. Яунде)» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, содержащее новое решение актуальной задачи – по совершенствованию подхода к лечению детей с зубочелюстными аномалиями путем применения ортодонтической аппаратуры РФ, имеющей существенное значение для стоматологии Камеруна.


Представленные в автореферате материалы исследований по своей актуальности, научной новизне, методическому уровню, научно-практической значимости, разработанных мероприятий дают основание признать диссертационную работу Камганг Нзеуганг Вилфрид, выполненную по актуальной теме современной стоматологии, полностью соответствует требованиям п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № 12 от 23.09.2019г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор Камганг Нзеуганг Вилфрид заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – Стоматология.

Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук,
профессор, главный научный сотрудник, врач высшей категории,
зав. отделения клинической и госпитальной ортодонтии
ФГБУ «ЦНИИС и ЧЛХ» МЗ РФ,

Москва, ул. Тимура Фрунзе, д.16, Тел. 8-985-767-44-60 e-mail: arsenina@mail.ru

Подпись д.м.н. проф. Арсениной О.И.  заверяю.
Ученый секретарь диссертационного совета
кандидат медицинских наук



д.м.н. проф.  заверяю
Ученый секретарь ФГБУ НИИЦ
и ЧЛХ Минздрава России
Л.Е. Смирнова

Почтовый адрес: Федеральное государственное бюджетное учреждение "Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии" Министерства здравоохранения Российской Федерации, Москва, 119991, ул. Тимура Фрунзе, д.16, <http://www.cniis.ru>

ОТЗЫВ на автореферат диссертации Камганг Нзеуганг Вилфрид на тему: «Совершенствование ортодонтической помощи детям в центральном регионе Камеруна (г. Яунде)», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – Стоматология.

Диссертационная работа Камганг Вилфрид посвящена решению важной проблемы международной стоматологии: повышению совершенствования лечения африканских детей с зубочелюстными аномалиями в центральном регионе Камеруна.

Изучение распространенности и степени выраженности зубочелюстных аномалий позволяют использовать их для планирования объема и сроков лечения, а также решения ряда клинических и организационных вопросов в ортодонтии города и страны. Эти вопросы актуальны для многих быстро развивающихся африканских стран, в которых до сих пор отсутствуют данные о распространении зубочелюстных аномалий. Исправление различных аномалий зубов и окклюзии зубных рядов является весьма актуальной проблемой в связи с их малой обращаемостью, доступностью и длительностью лечения. При этом существует необходимость разработки индивидуализированного подхода, который обеспечивает недорогое и качественное исправление перемещаемых зубов и патологической окклюзии, влияющих на качество жизни пациентов. Все сказанное, несомненно, вызывает повышенный интерес как с теоретической, так и с практической точки зрения.

Актуальность темы диссертационной работы Камганг Вилфрид не вызывает сомнений. Состояние здоровья детей является показателем уровня жизни и благополучия любой страны. Здоровье полости рта связано с качеством жизни населения. Актуальность исследования диктуется практической необходимостью получения клинических сведений о состоянии зубочелюстной системы у детей Камеруна.

В работе проведён подробный анализ распространённости, характера зубочелюстных аномалий в возрастном аспекте у детей Камеруна, определена частота встречаемости разновидностей зубочелюстных аномалий, и степень выраженности и нуждаемости в коррекции по индексу нуждаемости в ортодонтическом лечении (IONT, США). В результате проведенных исследований разработана концепция системы профилактики и коррекции зубочелюстных аномалий у детей, проживающих в столице г. Яунде Камеруна. Данная лечебно-профилактическая система разработана на основе эпидемиологического обследования детей, анкетирования родителей, клинических и статистических исследований.

Общее число обследуемых детей африканской этнической группы Камеруна составило 1008 детей (511 девочек и 497 мальчиков) в возрасте от 3 до 15 лет, из них зубочелюстные аномалии выявлены менее 30%, то есть у каждого четвертого ребенка, количество детей с физиологическим прикусом зубочелюстной системы – в 72%.

Изучение влияния факторов риска на возникновение зубочелюстных аномалий у детей всех возрастных групп показало наибольшую степень влияния аномалий мягких тканей: размера и положения языка, уздечек, ротовой и смешанный тип дыхания, также раннее удаление временных зубов. Привычки сосания (пальцев рук и губ), инфантильного глотания и парафункция мышц занимали последнее место. Данные факты позволяют обратить внимание детских стоматологов и врачей-ортодонтотв на раннее выявление факторов риска у детей и показание к проведению профилактических и лечебных мероприятий. Автором установлена средняя корреляционная зависимость между распространенностью зубочелюстных аномалий и заболеваниями пародонта, что отягощает симптомокомплекс ребенка. Следовательно, необходима коррекция и внедрение комплексной программы профилактики стоматологических заболеваний. Обоснованием комплексных мероприятий по профилактике и лечению зубочелюстных аномалий являются: частота зубочелюстных аномалий, преобладание сочетанных форм в структуре зубочелюстных аномалий, процент детей с факторами риска, распространенность кариеса зубов, заболеваний пародонта, низкий уровень санитарно-гигиенических знаний.

Предложенный алгоритм коррекции зубочелюстных аномалий двучелюстным функциональным универсальным аппаратом «Корректор ОЭ» (РФ) 8 типоразмеров у детей, с добавлением по показаниям лицевой дуги и лингвальных аппаратов показал действенность и принципиально новый подход к организации стоматологической ортодонтической помощи детям с зубочелюстными аномалиями в центральном регионе Камеруна (г. Яунде).

Внедрение предложенного комплекса диагностических и лечебно-профилактических мер и схемы взаимодействия специалистов с учётом распространённости, характера зубочелюстных аномалий и факторов риска их формирования позволяют повысить доступность квалифицированной помощи детям с нарушениями строения и функций зубочелюстно-лицевой области в центральном регионе Камеруна (г. Яунде).

На основании отдаленных результатов обследования установлено, что использование стандартного эластопозиционера «Корректор ОЭ» повышает эффективность лечения детей с зубочелюстными аномалиями, способствует

нормализации смыкания резцов, улучшению окклюзионных контактов зубо-антагонистов, устранению орофункциональных парафункций. Применение эластопозиционера Корректор у детей показало эффективность лечения и стабильность полученных результатов.

Представленные в автореферате материалы исследований по своей актуальности, научной новизне, методическому уровню, научно-практической значимости, разработанных мероприятий дают основание признать диссертационную работу Камганг Нзеуганг Вилфрид завершённым квалификационным трудом. В работе содержится решение важной научной задачи – исследование особенностей распространенности зубочелюстных аномалий и улучшения ортодонтической помощи детям Камеруна.

Диссертация полностью соответствует п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № 12 от 23.09.2019г., а её автор Камганг Нзеуганг Вилфрид заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – Стоматология.

Заведующая кафедрой детской стоматологии
и ортодонтии ЧОУ ДПО «Институт повышения
квалификации и современных технологий»,
доктор медицинских наук (3.1.7 – стоматология),
профессор

Людмила Михайловна Гвоздева

ЛМГ

Подпись д.м.н. профессора Л.М. Гвоздевой заверяю:
специалист отдела кадров
ЧОУ ДПО «Институт повышения
квалификации и современных технологий»

«01» декабрь 2022 г.



Частное образовательное учреждение профессионального образования «Институт повышения квалификации и современных технологий»
Адрес: 127083, Российская Федерация, г. Москва, Петровско-Разумовская аллея, д. 4, к. 306.
Телефон: +7 (495) 532-92-40