

Отзыв

члена диссертационного совета Шаковец Натальи Вячеславовны на диссертацию Черноморченко Никиты Сергеевича на тему: «Клинико-диагностические основы стоматологической помощи в системе комплексной программы профилактики челюстно-лицевых аномалий у детей», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.7. Стоматология

Актуальность темы

Диссертационная работа Черноморченко Н.С. посвящена решению актуальной задачи современной стоматологии, а именно – обоснованию необходимости изменения стоматологического здоровья детей с патологией прикуса под влиянием целенаправленной разработки и дальнейшего внедрения программы профилактики зубочелюстных аномалий.

Актуальность исследования обусловлена высокой распространенностью аномалий прикуса среди населения, что является одной из основных проблем клинической ортодонтии и одним из главных критериев качества работы системы профилактики аномалий прикуса. Распространенность аномалий прикуса среди детей высока – она занимает второе место после кариеса и его осложнений, и многие отечественные и зарубежные исследователи отмечают её постоянный рост. Высокая распространенность аномалий прикуса у населения и необходимость организации научно обоснованных клинических и профилактических мероприятий по формированию у населения высокого уровня мотивации к профилактике патологий прикуса определяют актуальность настоящего исследования.

Для решения проблемы улучшения стоматологического здоровья детей с патологией прикуса под влиянием целенаправленной разработки и дальнейшего внедрения программы профилактики зубочелюстных аномалий диссертант поставил пять задач, которые, также как и цель исследования, соответствуют

теме работы и имеют логическую взаимосвязь. Все задачи были успешно решены в процессе выполнения исследования. В связи с вышеизложенным, тему исследования Черноморченко Н.С. следует считать актуальной и соответствующей пп. 7 и 8 паспорта специальности 3.1.7 – Стоматология.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертационная работа Черноморченко Н.С. выполнена путем проведения клинических и социологических исследований. Автором обследовано 1874 ребенка, изучено состояние их ортодонтического статуса. Было проведено анкетирование детей, их родителей и законных представителей. Статистический анализ полученных данных проведен с применением современных методов. Основные положения диссертации, выводы и практические рекомендации убедительны и обоснованы, базируются на авторских данных и соответствуют поставленным цели и задачам исследования.

Достоверность и новизна результатов исследования

Достоверность результатов исследования обеспечена обширностью первичного материала, научно обоснованными процедурами отбора испытуемых, а также достаточностью объема выборок. Обоснованность выводов, полученных в ходе исследования, обеспечена применением апробированного математического аппарата обработки и анализа данных, принятых в описательной статистике. Сбор эмпирических данных осуществлялся при помощи социологических методов.

Научная новизна работы состоит в том, что эмпирические данные, полученные в ходе эпидемиологического и социологического исследований, позволили получить ряд новых результатов: впервые сопоставлена

распространенность различных форм зубочелюстных аномалий среди школьников г. Тюмени и г. Санкт-Петербурга; впервые определена численность детей, проходивших лечение на момент проведения исследования, а также количество школьников, нуждающихся в ортодонтической помощи в указанных городах; изучено отношение родителей и детей к получению ортодонтической помощи: выявлены и оценены факторы, влияющие на принятие решения о начале лечения; установлены новые данные о степени подготовки и мотивации детей и родителей к предстоящему ортодонтическому лечению; впервые произведен анализ взаимосвязи распространенности аномалий прикуса и уровня инсоляции; составлены клинические рекомендации по ортодонтическому лечению детей в регионах с недостатком солнечного излучения.

Значение полученных результатов для науки и практики

Теоретическая ценность исследования заключается в получении новых данных о значимости и особенностях проблем ортодонтического статуса у детей. Полученные в результате исследования данные о распространенности различных форм аномалий прикуса, гендерных и возрастных особенностях заболеваний прикуса, степени осведомленности населения об основах стоматологической помощи и профилактики, закрытии потребности в лечении и выявлении на раннем этапе аномалий прикуса могут стать основой для создания и внедрения ряда мероприятий, способных повысить эффективность проводимого лечения и поднять его качество, сделать более доступными превентивные меры специализированной ортодонтической помощи детскому населению, сохранить и укрепить стоматологическое здоровье. На основании проведенного исследования обоснована необходимость внедрения в практическое здравоохранение инновационной многоуровневой программы профилактики зубочелюстных аномалий у детей дошкольного и школьного возраста, включающей вовлечение смежных специалистов, применение

различных методов профилактического обучения и гигиенического воспитания, а также клиническое обследование и использование специальных методик лечения.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации, структура и объем диссертационной работы

Диссертация написана по общепринятому образцу, изложена на 250 страницах машинописного текста и состоит из введения, 4 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Список литературы включает 267 источников, из них 141 отечественных и 126 зарубежных.

Во введении автором определены актуальность темы исследования, четко сформулированы его цели и задачи. Положения, выносимые на защиту, обоснованы полученными автором результатами. Число публикаций по теме работы и уровень внедрения достаточные.

Обзор литературы, представленный автором, является полным и отражает существующие взгляды на проблему герметизации фиссур для профилактики кариеса. Глава «Материал и методы исследования» содержит информацию о дизайне исследования, принципах обследования детей, формирования групп наблюдения, способах оценки полученных результатов. В третьей, четвертой и пятой главах подробно описаны результаты собственных исследований. Методически работа построена правильно на достаточном клиническом материале. Наиболее важным итогом исследования являются результаты, представленные в 4 главе работы, в которой выявлена мотивация врачей-ортодонтонтов к реализации программы профилактики среди пациентов с зубочелюстными аномалиями, изучены санитарно-гигиенические знания пациентов с патологией челюстно-лицевой области, последовательно рассмотрена санитарная культура родителей пациентов с зубочелюстными аномалиями и обоснована необходимость разработки и внедрения программы их профилактики.

Следует подчеркнуть логичность и строгую последовательность в изложении материала, четкую структурированность работы, что позволило диссертанту добиться целостности восприятия диссертации и обеспечить аргументированность всех положений, выводов и рекомендаций. Несомненным достоинством работы является хорошая иллюстрированность текста рисунками и таблицами. Количество публикаций по теме диссертации достаточное, автор неоднократно докладывал результаты исследований на международных и всероссийских конференциях.

Замечания и вопросы по диссертационной работе

Принципиальных замечаний по содержанию, завершенности и оформлению диссертации, которые могли бы снизить общую положительную оценку, нет. В тексте имеются единичные технические опечатки, не влияющие на ценность диссертации.

Однако в рамках научной дискуссии хотелось бы получить более подробные ответы на следующие вопросы:

1. Установлены ли Вами закономерности влияния локализации кариозных полостей на поверхностях зубов на развитие патологии прикуса?
2. На чем основывался принцип формирования групп для проведения клинического эксперимента?

Заключение

Диссертация Черноморченко Никиты Сергеевича на тему: «Клинико-диагностические основы стоматологической помощи в системе комплексной программы профилактики челюстно-лицевых аномалий у детей» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний.

Нарушений пунктов 9, 11 Порядка присуждения Санкт-Петербургским государственным университетом ученой степени кандидата наук, ученой степени доктора наук соискателем ученой степени мною не установлено.

Диссертация соответствует критериям, которым должны отвечать диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, установленным приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете» и рекомендована к защите в СПбГУ.

Член диссертационного совета
доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой стоматологии
детского возраста учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»

Н.В.Шаковец

21.05.2024

Подпись Шаковец Н.В.
удостоверяю



Ермачёнок М.А.