

ОТЗЫВ

официального оппонента, Заслуженного врача России, доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой детской стоматологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации Кисельниковой Ларисы Петровны на диссертационную работу Кудриной Кристины Олеговны на тему: «Прогнозирование интенсивности кариеса зубов в раннем детском возрасте с учетом доминирующих факторов риска» представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – стоматология (медицинские науки).

Актуальность темы исследования

Тема диссертационной работы Кудриной К.О. является актуальной как в теоретическом, так и в практическом плане, поскольку проведенное исследование позволяет совершенствовать комплексный подход к профилактике и лечению кариеса раннего детского возраста.

В последнее десятилетие во всем мире отмечается рост заболеваемости кариесом среди детей раннего возраста. Высокая заболеваемость временных зубов кариесом и его осложнениями у детей раннего возраста требует от практического здравоохранения страны больших усилий по совершенствованию организации оказания стоматологической помощи детскому населению.

Общеизвестно, что в детском возрасте наиболее высока эффективность профилактических мероприятий. При планировании стоматологических профилактических мероприятий в раннем детском возрасте необходимо учитывать все основные факторы риска возникновения кариеса.

Инструменты оценки риска данной патологии, включая различного рода компьютерные программы, которые в настоящее время наиболее перспективны для применения в клинической практике, должны использоваться врачами-

стоматологами, гигиенистами стоматологическими, педиатрами в рамках осуществления профилактической помощи.

В связи с вышеизложенным, отмечается необходимость изучения уровня стоматологической заболеваемости у детей раннего возраста, проживающих в Алтайском крае, разработки компьютерной программы по определению прогностического риска возникновения кариеса с учетом регионального и возрастного аспекта. Запланированная автором тема «Прогнозирование интенсивности кариеса зубов в раннем детском возрасте с учетом доминирующих факторов риска» своевременна и актуальна.

Научная новизна исследования

Работа обладает несомненной научной новизной. Автором получены новые данные о распространённости и интенсивности кариеса зубов, некариозных поражений временных зубов, болезней пародонта у детей до 6 лет, проживающих в Алтайском крае. Проведена комплексная оценка факторов риска кариеса раннего детского возраста и выявлены доминирующие факторы в региональном и возрастном аспекте, способные влиять на его интенсивность. На основании результатов клинических исследований разработана программа для ЭВМ «Прогностическая модель развития раннего детского кариеса», которая обеспечивает дифференцированный подход к индивидуальному планированию комплекса профилактических мероприятий у детей раннего возраста.

Оценка содержания и качества оформления диссертационной работы

Структура и оформление диссертационной работы традиционные. Диссертация содержит 127 страниц машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, главы с описанием материалов и методов исследования, трех глав с изложением собственных исследований, главы, посвященной обсуждению полученных результатов, описания клинических случаев, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы и использованных сокращений, приложения. В диссертации

имеется 27 рисунков и 9 таблиц, отражающих результаты исследования. Все разделы диссертации соответствуют общепринятым требованиям. Результаты исследования и их обсуждение изложены четко и логично.

Введение содержит обоснование актуальности и новизны исследования, в нём сформулированы цель и задачи исследования, доказана практическая значимость его результатов, представлены основные положения, выносимые на защиту.

Обзор литературы включает анализ 171 источника, из которых 93 отечественных работы и 78 иностранных, и посвящён современным представлениям о стоматологической заболеваемости детей, в частности детей раннего детского возраста, факторам риска развития кариеса и существующим программам прогноза и оценки риска кариеса зубов.

Во второй главе охарактеризованы группы исследования, детально описаны используемые методы исследований, а также методы статистического анализа.

В главах 3, 4, 5 подробно описаны результаты собственных исследований. В ходе исследования определены распространенность и интенсивность кариеса зубов у детей раннего возраста от 1 года до 3 лет и в 6 лет, проживающих в Алтайском крае, нуждаемость в оказании им стоматологической помощи. Проведена аналитическая оценка организации стоматологической помощи детскому населению Алтайского края, что безусловно имеет важное практическое значение для совершенствования системы краевого здравоохранения. Определены доминирующие факторы риска с высокой степенью достоверности, влияющие на развитие раннего детского кариеса в условиях региона.

Результаты исследования показали, что разработанная в ходе исследования Программа для ЭВМ «Прогностическая модель развития раннего детского кариеса», обеспечивает индивидуальный подход к профилактике кариеса у детей раннего возраста. Программа имеет Свидетельство о государственной регистрации №2023686839.

Выводы диссертации соответствуют цели и задачам исследования, обладают научной новизной, доказательно обоснованы, сформулированы логично и чётко. В практических рекомендациях описаны предложения для повышения эффективности профилактики заболеваний кариесом у детей раннего детского возраста.

Достоверность исследования и полученных результатов

Основные положения работы объективны, достоверны и обоснованы материалами диссертации. Выводы вытекают из поставленных задач и полностью соответствуют полученным результатам. Практические рекомендации логично вытекают из содержания диссертации и определяют конкретные пути для их реализации по практике.

Достоверность полученных результатов опирается на достаточное число клинических наблюдений ($n = 571$), социологических опросов, сбора анамнеза ($n = 576$), применением безопасных, информативных и неинвазивных методов с согласия законных представителей.

Статистический анализ результатов исследований реализован с помощью программного обеспечения SPSS 17 и MS Excel 2017.

Научная и практическая значимость результатов исследования, а также рекомендации по их использованию

Полученные данные, изложенные в диссертационной работе, представляют научную значимость, заключающуюся в систематизации сведений о факторах риска развития раннего детского кариеса и компьютерном методе прогнозирования его интенсивности.

Практическая значимость диссертационного исследования заключается в обосновании целесообразности применения компьютерной программы для составления программ профилактики кариеса зубов у детей раннего детского возраста.

Внедрение результатов исследования

Разработанные в диссертации положения внедрены в практические занятия и в лекционный материал кафедры стоматологии детского возраста, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Алтайский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации и в ряде медицинских учреждений стоматологического профиля, расположенных в Алтайском крае.

Автореферат диссертации в полной степени соответствует содержанию диссертационной работы и отвечает всем современным требованиям. В работе встречаются отдельные не очень удачные стилистические обороты, немногочисленные орфографические ошибки, но они не умаляют достоинства выполненного исследования. Принципиальных замечаний нет.

В ходе дискуссии хотелось бы задать автору следующие вопросы:

1. Какова роль длительного грудного вскармливания (больше 1 года) на риск возникновения кариеса раннего детского возраста?
2. Выявляли ли Вы при проведении эпидемиологического исследования приобретенные пороки твердых тканей временных зубов у детей раннего детского возраста?

Заключение

Диссертационная работа Кудриной Кристины Олеговны «Прогнозирование интенсивности кариеса зубов в раннем детском возрасте с учетом доминирующих факторов риска», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, является законченной научно-квалификационной работой, результаты которой позволяют повысить эффективность профилактики кариеса раннего детского возраста.

Диссертационная работа Кудриной Кристины Олеговны «Прогнозирование интенсивности кариеса зубов в раннем детском возрасте с учетом доминирующих факторов риска» соответствует требованиям п. 9 "Положения о присуждении ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации "О порядке присуждения ученых степеней" от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатской диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. - Стоматология (медицинские науки).

Официальный оппонент:

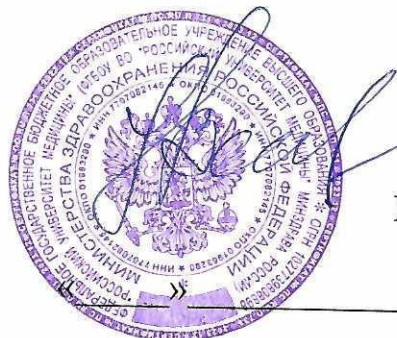
Заведующая кафедрой детской стоматологии
ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»
Минздрава России
д.м.н., профессор



Л.П. Кисельникова

Подпись д.м.н., профессора, заведующего кафедрой детской стоматологии
Л.П. Кисельниковой заверяю:

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО
«Российский университет медицины»
Минздрава России,
Заслуженный врач РФ,
д.м.н., профессор



Ю.А. Васюк

2024 г.

127006, Российская Федерация, г. Москва, ул. Долгоруковская, д. 4
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет медицины»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Тел. 8 (495) 609-67-00
Факс: 8 (495) 973-32-48
Сайт: www.rosunimed.ru
E-mail: mail@msmsu.ru