

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель генерального директора
по научной работе и медицинским
технологиям

ФГБУ ФНКЦ ФМБА России

к.м.н. Смирнов А.В.

« 14 » Февраль 2025 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства» о научно-практической ценности диссертации Малановой Ольги Андреевны на тему «Организация профилактики острой травмы зубов детей в условиях детского дома», представленной к защите в Диссертационный Совет ДСУ 208.001.36 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7 Стоматология, 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Актуальность избранной темы

Острая травма зубов и осложнения травматических поражений являются одной из актуальных проблем, особенно в детской стоматологии. По данным научной литературы, распространенность травматических поражений у детей достигает 20-30%, а ежегодные финансовые затраты в развитых странах могут достигать 2-5 млн. долларов на 1 млн. населения. Безусловно, травматические поражения зубов наблюдаются во всех возрастных группах, но именно в детском возрасте острая травма зуба может привести к наиболее серьезным последствиям. Травма временных зубов часто сочетается с повреждением зачатка постоянного зуба, становясь причиной местной гипоплазии зубов или дилацерации. Кроме того, раннее удаление молочного зуба является фактором риска развития ортодонтической патологии. Не менее подробно описана травма постоянного зуба с несформированным корнем, так как неправильный выбор

тактики лечения достаточно часто приводит к нарушению формирования корня и раннему удалению постоянного зуба. Эстетические дефекты зубов, обусловленные травмой, также могут ухудшить качество жизни детей и подростков.

Дети, проживающие в детских воспитательных учреждениях, относятся к категории социально незащищенных слоев населения, и, помимо бытовых факторов, на них накладываются также и социо-экономические факторы риска возникновения острой травмы зубов. Социальный статус оказывает существенное влияние на частоту возникновения травмы зуба и качество ее лечения, поэтому дети, проживающие в детских домах, нуждаются в особом внимании как в плане профилактики острой травмы зубов, так и в отношении оптимизации протокола оказания стоматологической помощи и профилактики осложнений.

В настоящее время подвергается сомнению распространенное мнение о том, что острая травма зубов возникает случайно и, следовательно, травму невозможно предотвратить. Большинство зубных травм и связанных с ними осложнений предсказуемы и, соответственно, предотвратимы. Своевременное оказание эффективной первой помощи при острой травме зубов является решающим фактором для дальнейшего благоприятного исхода, поэтому знания и опыт имеют решающее значение. В настоящее время существует мнение, что базовые знания и понимание этиологии зубных травм поможет повысить эффективность их лечения.

Таким образом, диссертационная работа О.А. Малановой, посвященная вопросам профилактики и организации своевременного оказания первой помощи при острой травме зубов детей, проживающих в детских домах, является чрезвычайно актуальной и имеет большое практическое значение для современной стоматологии.

Новизна исследования и полученных результатов

Научная новизна диссертационной работы Малановой О.А. заключается в том, что впервые комплексно изучена проблема острой травмы зубов детей, проживающих в детских домах, как с клинической точки зрения, так и с точки зрения организации здравоохранения. Впервые был проведен анализ обращаемости и распространенности острой травмы среди воспитанников детских домов и центров содействия семейному воспитанию.

Впервые проведена экспертная оценка организации стоматологической помощи детям в условиях детского дома, где была выявлена необходимость в организации стоматологического кабинета в воспитательных учреждениях, а также в проведении профилактических стоматологических мероприятий среди детей воспитанников детских домов 1 раз в 6 месяцев, внедрении протоколов по оказанию первой помощи при травме зубов и обучении им персонала воспитательных учреждений. Была проведена оценка уровня знаний по оказанию первой помощи при острой травме зубов среди персонала воспитательных учреждений, которая показала низкий уровень знаний. Была предложена и внедрена организационная программа профилактики острой травмы зубов в условиях детского дома, которая показала высокую эффективность.

Таким образом, результаты проведенного исследования обладают научной новизной, теоретической и практической ценностью.

Значимость для науки и практики полученных результатов

Полученные результаты исследования имеют большое научное и практическое значение.

В результате проведения диссертационного исследования подтверждается не только гипотеза о высокой распространенности острой травмы зубов у детей в условиях воспитательных учреждений, но и показываются недостатки в организационных подходах на уровне воспитательных организаций и низкий уровень знаний по оказанию первой помощи при острой травме зубов. Было установлено, что обращаемость за стоматологической помощью детей-

воспитанников детских домов при острой травме зубов составила 10,7%. В возрастных группах 7-12 лет и 12-18 лет распространенность ОТЗ была в 2 раза выше у детей-воспитанников детских домов по сравнению с группой сравнения.

При экспертной оценке организации стоматологической помощи детям в условиях детского дома была выявлена необходимость в организации стоматологического кабинета в воспитательных учреждениях, а также в проведении профилактических стоматологических мероприятий среди детей воспитанников детских домов 1 раз в 6 месяцев, внедрении протоколов по оказанию первой помощи при травме зубов и обучении им персонала воспитательных учреждений.

В ходе исследования выявлен низкий уровень знаний по оказанию первой помощи при острой травме зубов среди персонала воспитательных учреждений ($12,5 \pm 2,2$ баллов).

На основании работ предыдущих исследователей и собственных результатов сформирована и внедрена организационная программа профилактики острой травмы зубов, включающая в себя в том числе и программу обучения персонала по оказанию первой помощи при острой травме зубов. Данная программа показала высокую эффективность, а именно в уменьшении количества зарегистрированных травм, повышении уровня знаний об оказании первой помощи детям при острой травме зубов среди персонала воспитательных учреждений, а также улучшении стоматологического здоровья воспитанников детских домов.

Значимость основных положений диссертационной работы Малановой О.А. подтверждается внедрением полученных результатов, научных положений, выводов и рекомендаций в учебный процесс на кафедре детской, профилактической стоматологии и ортодонтии Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ Минздрава России (Сеченовский университет).

Результаты выполненного исследования полностью отражены в 10 работах, в том числе 2 научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/ Перечень ВАК при Минобрнауки России; 2 статьи в научных изданиях, включенных в международную базу данных Scopus; 1 свидетельство о регистрации базы данных и 1 свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ; 4 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Содержание диссертации и ее завершенность

Диссертация изложена на 174 страницах машинописного текста и состоит из введения, четырех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, библиографического указателя, в котором приведены 188 литературных источников (40 отечественных и 148 иностранных авторов). Работа проиллюстрирована 54 рисунками и содержит 31 таблицу.

Во введении автором определены актуальность проблемы, цели и задачи исследования, сведения о научной новизне исследования и его теоретическая и практическая значимость, представлены результаты внедрения основных положений диссертационной работы в практику.

В обзоре литературы (глава 1) подробно описана эпидемиология острой травмы зубов у детей, приведены факторы риска развития острой травмы, описаны меры профилактики острой травмы зубов, а также протоколы оказания первой помощи при данном заболевании. Немаловажное значение придается описанию стоматологического статуса детей из социально незащищенных слоев населения и приведена нормативно-правовая база по оказанию стоматологической помощи детям данной категории.

Глава 2 содержит исчерпывающее описание материалов и методов исследования - клинические, социологические, статистические, а также метод экспертной оценки, которые соответствуют поставленным задачам. Объем научного поиска достаточный: для выполнения поставленных задач клинически было обследовано 311 пациентов, из которых группу исследования составляли

155 пациентов, проживающих в воспитательных учреждениях, и группу сравнения составляли 156 пациентов, проживающих в семьях. Также были проанализированы 131 медицинская карта стоматологического больного формы 043/у детей-воспитанников детских домов, 55 карт экспертной оценки, 60 анкет персонала воспитательных учреждений.

Главу 3 автор посвятил анализу результатов эпидемиологического исследования историй болезни пациентов с острой травмой зубов, клинического обследования стоматологического статуса детей в воспитательных организациях и оценка нуждаемости в стоматологической помощи, экспертной оценки стоматологической помощи в воспитательных учреждениях, а также результатов анкетирования персонала воспитательных учреждений об острой травме зубов. Это позволило диссертанту наглядно показать и доказать актуальность исследования, а также необходимость создания программы профилактики острой травмы зубов у детей-воспитанников детских домов.

В главе 4 предложена программа профилактики ОТЗ среди детей, проживающих в детских воспитательных учреждениях, и оценка ее эффективности. Данная программа включает в себя стоматологическое просвещение и гигиеническое воспитание детей и подростков, лечение кариозных поражений твердых тканей зубов и профилактика зубочелюстных аномалий, создание обучающей программы по оказанию первой помощи при ОТЗ для персонала воспитательных организаций, а также были предложены изменения в порядок проведения диспансеризации, а также организации стоматологического кабинета в стенах воспитательных организаций

В качестве оценки эффективности программы был проведен анализ динамики индекса гигиены, динамики индекса КПУ, распространенности ОТЗ, а также результатов обучения персонала воспитательных учреждений по уровню знаний первой помощи при острой травме зубов.

Изложенный в диссертации материал хорошо иллюстрирован, содержит много диаграмм, рисунков. Результаты, полученные автором, не вызывают

сомнений, обладают достоверностью, так как оценены с помощью современных методов статистического анализа.

Выводы исследования являются объективными и убедительными, наглядно показывают эффективность разработанной программы, отражают суть диссертационной работы, хорошо согласуются с целью и задачами, поставленными во введении. Автореферат соответствует диссертации.

Рекомендации по практическому использованию результатов и выводов диссертационного исследования

Результаты исследования могут быть использованы в учебном процессе высших учебных медицинских заведений по специальности «Стоматология», а также в программах обучения ординаторов и аспирантов, при повышении квалификации врачей-стоматологов. Полученные автором результаты имеют большое значение и могут быть использованы не только в лечебном процессе стоматологических отделений, но и в организации стоматологической помощи детям, проживающим в детских домах.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Малановой Ольги Андреевны на тему: «Организация профилактики острой травмы зубов детей в условиях детского дома», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7 Стоматология, 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по совершенствованию уровня и организации стоматологической помощи детям, имеющей существенное значение для Стоматологии и Общественного здоровья, организации и социологии здравоохранения.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертация 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 № 0692/Р от 06.06.2022 года (с
изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом
№0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее
автор Маланова Ольга Андреевна заслуживает присуждения искомой ученой
степени по специальностям 3.1.7 Стоматология, 3.2.3. Общественное здоровье,
организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Отзыв о научно-практической ценности диссертации Малановой Ольги
Андреевны обсужден и утвержден на совместном заседании кафедры
клинической стоматологии и имплантологии, кафедры инновационного
медицинского менеджмента и общественного здравоохранения и кафедры
экономики и маркетинга в здравоохранении Академии последипломного
образования ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр
специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий
Федерального медико-биологического агентства» (протокол № 8 от
14.02.2025 г.).

Заведующий кафедрой клинической стоматологии и имплантологии
Академии постдипломного образования
ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,
д.м.н., профессор



Олесов Е.Е.

Заведующая кафедрой экономики и маркетинга в здравоохранении
Академии постдипломного образования
ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,
д.м.н., профессор



Кочубей А.В.

Подписи д.м.н., профессора Олесова Е.Е. и д.м.н., профессора Кочубей А.В.
заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,
к.м.н.



Юсубалиева Г.М.

ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,
115682, г. Москва, ул. Ореховый бульвар, д.28
Тел.: +7(495)491-90-20
E-mail: info@medprofedu.ru