

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
SOG'LIQNI  
SAQLASH VAZIRLIGI  
**TOSHKENT DAVLAT  
STOMATOLOGIYA  
INSTITUTI**

O'zbekiston respublikasi, 100047  
Toshkent sh. Yashnabod tumani,  
Maxtumquli ko'chasi 103  
Tel. +(99871) 230-20-65  
Fax. +(99871) 230-47-99



MINISTRY OF HEALTH OF THE  
REPUBLIC OF UZBEKISTAN  
**TASHKENT STATE  
DENTAL  
INSTITUTE**

Republic Of Uzbekistan, 100047, Tashkent  
Yashnobod district, Maxtumquli street 103  
Tel. +(99871) 230-20-65  
Fax. +(99871) 230-47-99

website: [www.tsdj.uz](http://www.tsdj.uz), e-mail: [tdsi2016@mail.ru](mailto:tdsi2016@mail.ru)

№ 01-2305

“26” 12 2023у

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Ректор Ташкентского государственного  
стоматологического института**

**д.м.н., профессор**

**Хайдаров Н.К.**

“26” декабрь 2023г.

**ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

о научно – практической значимости диссертации соискателя ГУ «Научно - клинический институт стоматологии и челюстно – лицевой хирургии» Ахмадзода Мансур Ахмад на тему: «Стоматологический статус у детского населения города Душанбе», представленной к защите в Диссертационный Совет 6D. КОА-053 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

**Актуальность темы исследования.** Чрезвычайно актуальной является проблема с всё возрастающей распространённостью среди детского населения кариеса зубов и заболеваний пародонта. Так, в базе данных ВОЗ сообщается о том, что в странах с развивающейся экономикой на протяжении последних 20 лет отмечается интенсивный рост поражённости кариесом. Данный тренд присущ и для Республики Таджикистан, так как в 1997 году

данный показатель у детского населения составлял 80,2%; в 2004 году 85,6%; в 2016 году от 72,4% до 96,9%. И в настоящее время в Таджикистане в детском и юношеском возрасте поражённость кариесом зубов и воспалительными заболеваниями пародонта остается высокой и составляет от 80% до 96% и от 30% до 80% соответственно, не имея направленности к снижению. Нелечёный кариес чаще всего приводит к осложнениям в виде пульпитов и периодонтитов, сопровождающихся сильной болью. Это, в свою очередь, отрицательно влияет на качество жизни и развитие ребёнка, результаты обучения. Следовательно, основные стоматологические заболевания у детей и подростков является важной медикосоциальной и психолого-педагогической проблемой.

Всемирно признанным мнением является значение фтора, играющего ключевую роль в сокращении распространённости кариеса зубов. Это ещё один из факторов риска развития оральной патологии. Таджикистан является эндемическим очагом по очень низкому содержанию в питьевой воде фтора, что подтверждается широким распространением кариозной болезни. Фториды поступают в организм не только с водой и пищей, но и из внешней среды (воздуха, средств ухода за полостью рта, пищи). Поэтому, основным и достаточно надёжным путем оценки достаточности фтора в организме является оценка уровня экскреции с мочой, где его концентрация может составлять до 2/3 от общего объема суточной потребности. Таким образом, оценка экскреции фтора мочой позволяет дать оценку уровню поступления, кумуляции и выведения фтора в организме.

Имеются исследования, что неосведомлённость родителей и детей по вопросам профилактики являются поведенческими факторами риска в развитии основных стоматологических заболеваний. Вместе с тем, поведенческие факторы риска развития стоматологических заболеваний мало изучены и, в основном, имеют декларативный характер без учета принципов доказательной медицины. Учитывая недостаточность всесторонних данных о

стоматологическом здоровье, а также недостаточности витамина D и состояния фтор нагрузки через экскрецию фтора с мочой у детей и подростков города Душанбе, реализация сопоставительного анализа в данном аспекте является довольно актуальной задачей.

Таким образом, для предотвращения увеличения стоматологической заболеваемости необходимы систематические эпидемиологические исследования, выявление факторов риска с целью мониторинга и анализа ситуации, что является актуальной задачей на современном этапе в области стоматологии Таджикистана.

**Конкретное личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации.** Диссертант самостоятельно провёл патентно-информационный поиск по теме диссертационной работы, самостоятельно анализировал литературные источники отечественных и зарубежных авторов по проблеме стоматологического здоровья детей и подростков. Под руководством научного руководителя автором разработан дизайн исследования, сформированы цель и задачи исследования, выбраны пути их решения. По теме научной работы диссертантом проведено эпидемиологическое обследование по показателям стоматологического здоровья по ВОЗ у детей ключевых возрастных групп 6, 12 и 15 лет, проживающих в административных районах города Душанбе. Для изучения осведомлённости детей и их родителей по вопросам профилактики стоматологических заболеваний проведено анкетирование. Автором работы самостоятельно по итогам математического анализа были разработаны аналитические таблицы, проведена работа по систематизации с последующим обобщением результатов лабораторных исследований. Он обобщил и описал результаты исследования, проводил статистическую обработку с последующим анализом и оценкой. В процессе выполнения работы по отдельным фрагментам диссертации были подготовлены и опубликованы статьи, автором были сделаны доклады и презентации для выступления.



**Степень достоверности результатов проведенных исследований, их новизна и практическая значимость.** Достоверность полученных результатов подтверждается высокой степенью надёжности полученных данных, достаточным объёмом материала исследования, статистической обработкой результатов исследований современными методами и научными публикациями. Полнота и глубина анализа собранного материала в достаточной мере обосновывают выводы и практические рекомендации, вытекающие из полученных результатов научного исследования.

Все применённые методы обследования обоснованы, соответствуют современным требованиям и не вызывают возражений. Количество и качество результатов исследований достаточны для определения достоверности и обоснованности сформулированных положений, выводов и практических рекомендаций.

Также обоснованность проведенных исследований подтверждена 8-ю научными работами. Из них 5 статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Президенте Республики Таджикистан для публикации результатов диссертационных исследований. Все опубликованные работы раскрывают суть диссертации, предлагают новое решение поставленных задач, содержат важнейшие положения по каждой главе диссертации. Основные положения и результаты работы были представлены и обсуждены на: международных конференциях (Душанбе, 2021, Тольятти, РФ, 2022), международном онлайн семинаре (Самара, РФ 2022), республиканских конференциях (Бохтар, 2021), на заседаниях научного отдела ГУ «НКИС и ЧЛХ» МЗ и СЗН (Душанбе, 2019, 2020, 2021, 2022). Научно обоснованные результаты исследования внедрены в учебную работу кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии Государственного образовательного учреждения «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан, Министерства образования и науки Республики Таджикистан;

в лечебно – диагностическую практику Государственного учреждения «Научно - клинический институт стоматологии и челюстно- лицевой хирургии» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан, а также применяются на амбулаторном приёме в стоматологических учреждениях города Душанбе. Диссертационная работа была апробирована на заседании ученого совета ГУ «НКИС и ЧЛХ» МЗ и СЗН (протокол № 4 от 04.11. 2023 г).

Представленные в научной работе Ахмадзода Мансур Ахмад научные положения, выводы и практические рекомендации хорошо аргументированы, обоснованы фактическими данными, достоверны и логично вытекают из результатов проведённого исследования, согласуются с целью и задачами работы и соответствуют поставленным в диссертации задачам. На основе сделанных выводов диссертантом сформулированы практические рекомендации. Обработка полученных данных с использованием современных методов статистики позволили автору утверждать, что результаты исследования достоверны.

**Научная новизна исследования. Практическая значимость полученных результатов исследовательской работы** заключается в том, что теоретические, методологические положения, выводы и рекомендации, представленные в диссертации, могут быть использованы в учебном процессе: медицинских ВУЗов до - и постдипломного образования, медицинских колледжей, общеобразовательных школ и при проведении социологических исследований. Текущее изучение результатов эпидемиологических исследований может способствовать эффективному планированию стоматологической помощи от отдельно взятых стоматологического кабинета, отделения, поликлиники, района до страны в целом. Ситуационный анализ позволяет определить в измеримых категориях стоматологическое здоровье детского и подросткового населения и выявить факторы риска стоматологических заболеваний. Данные заболеваемости, а также осведомлённости детей ключевых возрастных групп и их родителей по

вопросам профилактики стоматологических заболеваний свидетельствуют о необходимости их привлечения в гигиеническое воспитание. Анкеты для изучения поведенческих факторов риска могут быть использованы для последующего планирования профилактических программ для данного контингента населения. Показатели о недостатке витамина D и низкой экскреции фтора с мочой могут служить предпосылкой для назначения этих исследований детскому контингенту с множественным кариесом с целью мониторинга уровня витамина D и фактической фтор нагрузки населения для дальнейшей разработки эффективной профилактики в области стоматологии.

Сведения об уровне стоматологической помощи детскому населению и потребности в лечении могут быть использованы в планировании стоматологической помощи этой категории населения. Использование материалов диссертации поможет по-новому осознать важность состояния эпидемиологических граней основных стоматологических заболеваний детей и подростков Республики Таджикистан.

**Ценность научных работ соискателя.** Ценность и новизна научных результатов автора обусловлена тем, что представленная научно-исследовательская работа является одной из первых в РТ, посвящённая проблеме всестороннего изучения стоматологического здоровья детей в городе Душанбе. Научное значение диссертационной работы соискателя заключается в решении ряда проблем стоматологического здоровья, а также выявлению степени влияния недостаточности витамина D, фторнагрузки через экскрецию фтора с мочой на распространённость и интенсивность кариеса зубов у детского населения города Душанбе. Установлена низкая осведомлённость родителей, детей среднего школьного возраста и подростков по факторам риска и вопросам профилактики кариеса зубов и болезней пародонта, доказывающая их низкую мотивацию к профилактике основных стоматологических заболеваний, что указывает на значимость поведенческих факторов риска.



При изучении стоматологического здоровья были применены рекомендации ВОЗ. При этом получены надёжные результаты исследований, свидетельствующие об особенностях распространённости и интенсивности основных стоматологических заболеваний у детей в зависимости от: возраста, гигиенических привычек, уровня D-витаминного статуса и концентрации фторурии.

**Соответствие диссертации паспорту научной специальности и приоритетных направлений научных исследований Республики Таджикистан.** Диссертационная работа и автореферат соответствуют паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 14.01.14 - Стоматология: подпункт 3.1 Этиология, патогенез, диагностика, лечение и методы профилактики болезней твёрдых и мягких тканей зубов, тканей периодонта и слизистой оболочки полости рта у детей и взрослых. Вместе с тем, научное исследование выполнено на базе ГУ «Научно-клинический институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» в соответствии с темой НИР «Разработка инновационных подходов профилактики и диагностики заболеваний полости рта», № государственной регистрации 0117TJ00822 и входит в перечень приоритетных направлений научных исследований в Республике Таджикистан (Программа инновационного развития Республики Таджикистан, утвержденная постановлением Правительства РТ № 227 от 30 апреля 2011).

**Объём и структура диссертации.** Диссертация состоит из введения, общей характеристики, 5-ти глав (обзора литературы, главы «Материалы и методы исследования», 2 глав собственных исследований, обсуждения результатов), выводов, рекомендаций по практическому использованию, списка литературы. В заключении диссертант обобщил результаты работы, сделав акцент на наиболее существенных находках и наблюдениях. Диссертация заканчивается 4-мя выводами, все они являются логическим завершением проведенных исследований. Материал диссертации изложен на 153 страницах компьютерного текста, включает 22 таблицы, 22 рисунка.

Список литературы содержит 235 источников, в том числе 171 на русском и 64 на иностранном языках. Также представлены опубликованные научные труды автора. Из них 5 статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Президенте Республики Таджикистан для публикации результатов диссертационных исследований. Все опубликованные работы раскрывают суть диссертации, предлагают новое решение поставленных задач, содержат важнейшие положения по каждой главе диссертации. Практические рекомендации конкретны и ясно представлены.

#### **Замечания по содержанию и оформлению диссертации.**

Работа написана литературным языком, легко читается. В тексте отмечается наличие незначительного количества опечаток и стилистических неточностей, не имеющих принципиального значения и не умаляющих практической новизны, и значимости диссертации.

**Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы.** Результаты диссертационной работы Ахмадзода Мансур Ахмад рекомендуется включить в программы обучения студентов, ординаторов и аспирантов на стоматологических факультетах ВУЗов, а также в учебные программы повышения квалификации врачей - стоматологов. В тоже время, на основании полученных результатов автором разработаны мероприятия для предотвращения увеличения стоматологической заболеваемости, заключающиеся в необходимости систематических эпидемиологических исследований, выявления факторов риска с целью мониторинга и анализа ситуации, что является актуальной задачей на современном этапе в области стоматологии Таджикистана.

#### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационная работа Ахмадзода Мансур Ахмад на тему «Стоматологический статус у детского населения города Душанбе», по специальности 14.01.14. – Стоматология, обладает научной новизной и практической значимостью, является завершённой работой, в которой



сформулированы и обоснованы научные положения и выводы, соответствует требованиям раздела 3 п. 31, 33, 34 «Порядок присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан 30 июня 2021 года № 267 (с внесением изменений и дополнений 26 июня 2023 года № 295), предъявляемым к диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения некоей степени по специальности 14.01.14. – Стоматология.

Отзыв на диссертационную работу Ахмадзода А.М. обсуждён и единогласно одобрен на объединённом заседании кафедр детской терапевтической стоматологии и профилактики стоматологических заболеваний Ташкентского государственного стоматологического института, (протокол № 8 от 22.12 2023 года).

Председатель заседания:

Заведующая кафедрой «Профилактика стоматологических заболеваний»

Ташкентского государственного стоматологического института,  
д.м.н., профессор

Даминова Ш.Б.

Эксперт:

Заведующий кафедрой детской терапевтической стоматологии Ташкентского государственного стоматологического института,  
д.м.н., профессор

Муртазаев С.С.

Секретарь заседания,  
доцент кафедры детской терапевтической стоматологии, к.м.н.

Абдуазимова Л.А.

Подписи председателя Даминовой Ш.Б., эксперта Муртазаева С.С. и секретаря Абдуазимовой Л.А. заверяю:

Начальник отдела кадров :

Хайитов М.Х.

**Контактная информация:**

“Ташкентский государственный стоматологический институт” Республики Узбекистан, 100047, Республика Узбекистан, город Ташкент, Яшнабадский район, ул Махтумкули 103. E-mail: [tsdi2016@mail.ru](mailto:tsdi2016@mail.ru), тел/факс (+99871) 2302065, Web-site: [info@tsdi.uz](http://info@tsdi.uz)