

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертной комиссии диссертационного совета 6D.KOA-053 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» по диссертационной работе Ахмадзода Мансур Ахмад на тему: «Стоматологический статус у детского населения города Душанбе», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Экспертная комиссия в составе: доктора медицинских наук, профессора Бозорова Н.И. (председатель), доктора медицинских наук Султанова М.Ш., кандидата медицинских наук, доцента Зарипова А.Р., проведя первичную экспертизу диссертационной работы» соискателя ГУ «Научно-клинический институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» Ахмадзода Мансур Ахмад на тему: «Стоматологический статус у детского населения города Душанбе», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, по специальности 14.01.14 – Стоматология, пришла к следующему заключению:

Соответствие диссертации паспорту научной специальности и приоритетных направлений научных исследований Республики Таджикистан, по которой дано право диссертационному совету проводить защиту.

Содержание диссертационной работы и автореферата 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, научная работа выполнена 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). Диссертация может быть принята к публичной защите в диссертационном совете 6D.KOA-053 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино».

Актуальность темы диссертации (обоснование актуальности темы диссертационного исследования). Значимость выбранной темы трудно переоценить, так как в Глобальной базе данных ВОЗ по гигиене полости рта отмечается, что кариесом зубов по всему миру страдают 60-90% детей школьного возраста, а заболеваниями пародонта до 98-100% [WHO, 2018; Aoun A. et al., 2018; Peres M.A. et al., 2019]. В то же время заболеваемость кариесом в Республике Таджикистан до сих пор остается высокой и составляет от 80% до 96%; воспалительные заболевания пародонта встречаются в детском и юношеском возрасте в 30-80% случаев [Гурезов Х.М., Якубова З.Х, Садуллаева З.Б., 2021, Гафаров Н.М., Худоёров С.А., Гурезов Х.М., 2021]. 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.

Вместе с тем, в зарубежных исследованиях признается значимость витамина D в формировании зубных тканей и развитии оральной патологии [Громова О.А., 2017, Khanna-Jain, R., 2010]. При этом, по исследованиям таджикских эндокринологов [Иноятовой Н.А., 2017] выявлена значительная распространенность дефицита витамина D в нашей Республике, которая составила для детей от 0-6 лет 66%, от 7-12 и от 13-17 лет по 95%. Данные показатели дают повод задуматься о межсистемном изучении влияния

витамина D на стоматологическую патологию в Республике Таджикистан. Однако, работ отечественных учёных, посвященных междисциплинарному изучению данной проблемы нет.

Общеизвестен и тот факт, что фтор – вещество, играющее ключевую роль в сокращении распространенности кариеса зубов. Так, при его дефиците в питьевой воде развивается кариес, а при избытке флюороз. Таджикистан является эндемическим очагом по очень низкому содержанию в питьевой воде фтора и йода, что подтверждается широким распространением кариозной болезни и йод дефицитных заболеваний [Бабаев И.И. и соавт., 2014]. В своём исследовании [Эгамназаров Х.Н. и соавт., 2020] выявил обратную корреляционную связь между распространённостью кариеса зубов у детей и содержанием фтора в питьевых источниках. Фториды поступают в организм не только с водой и пищей, но и из внешней среды (воздуха, средств ухода за полостью рта). Поэтому, основным и достаточно надёжным путем оценки достаточности фтора в организме является оценка уровня экскреции с мочой [Колесник А.Г. и др., 2000]. Таким образом, оценка экскреции фтора мочой позволяет дать оценку уровню поступления, кумуляции и выведения фтора в организме [Попруженко Т. В., 2007].

Имеются немногочисленные исследования, что неосведомлённость родителей и детей по вопросам профилактики играют значительную роль в развитии основных стоматологических заболеваний [Farid H., 2013; Winnier J., 2015; Reddy S.B., 2014; Boutiqny H., 2015; Филатова Н.В., 2020].

Вышеизложенными данными наглядно показано, что ситуация с распространённостью и интенсивностью стоматологических заболеваний в Таджикистане имеет тенденцию к повышению. Таким образом, для предотвращения увеличения стоматологической заболеваемости необходимы систематические эпидемиологические исследования (каждые 5 лет), выявление факторов риска с целью мониторинга и анализа ситуации, что является актуальной задачей на современном этапе в области стоматологии Таджикистана.

Представленная работа имеет важное научно-практическое значение, так как посвящена изучению стоматологического здоровья детей города Душанбе в ключевых возрастных группах (6, 12, 15 лет), выявлению степени влияния недостаточности витамина D, определению степени фторнагрузки через экскрецию фтора с мочой, изучению мнения, как матерей, так и детей по проблемам гигиены полости рта. Исследование является первым медико-социологическим исследованием по вышеизложенным позициям.

Личный вклад соискателя в получении изложенных результатов. Соискателем самостоятельно проведён анализ научной литературы по теме диссертационного исследования, предложены цель и задачи исследования, сбор и систематизация клинических (380 детей и подростков) и лабораторных данных, обобщён научный обзор литературных источников. Автором выбраны и применены современные методы исследования, совершенствована специализированная анкета и проведён опрос среди подростков и матерей шести летних детей (105 детей и 70 родителей), сбор информации, обобщение и проведён статистический анализ данных. Существенный и важнейший объём работы выполнен самостоятельно и содержит ряд новшеств, которые демонстрируют личный вклад автора в науку.

Степень обоснованности и достоверности каждого результата (научного положения), выводов и заключения соискателя, сформулированных в диссертации. 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. 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. Впервые выделена низкая осведомлённость, как матерей, так и детей по проблемам профилактики кариеса зубов и болезней пародонта.

При изучении стоматологического здоровья были применены рекомендации ВОЗ. При этом выявлены особенности распространённости и интенсивности основных стоматологических заболеваний у детей в зависимости от: возраста, гигиенических привычек, уровня D-витаминного статуса и концентрации фторурии.

Научные положения, заключение, выводы и практические рекомендации научно обоснованы, достоверны, вытекают из достаточного собранного материала. Данные получены с применением современных лабораторно-инструментального и социологического методов исследований и публикациями в научно - практических журналах республиканского и международного значения, в том числе, журналах, входящих в реестр ВАК при Президенте РТ. Результаты диссертационного исследования проанализированы с помощью общепринятых методов статистики.

Степень новизны каждого научного результата (положения), выводов и заключения соискателя, сформулированных в диссертации. В условиях города Душанбе впервые проведено комплексное изучение стоматологического здоровья детского населения по рекомендациям ВОЗ. Выявлена достаточно высокая распространённость и интенсивность кариеса и болезней пародонта, среди детского контингента. Установлено, что интенсивность кариеса и тяжесть заболеваний пародонта зависит от возраста, гигиенических навыков и поведенческих факторов риска. Показатель интенсивности кариеса КПУ в значительной степени зависит от компонента «к», «К». Доказано, что более чем 60% детей экскретируют с мочой низкий уровень фтора, что свидетельствует о явном или скрытом гипомикроэлементозе по фтору. Впервые показана зависимость интенсивности кариеса среди детей от уровня концентрации витамина D. Дотация витамина D, до уровня равного или превышающего 50 нмоль/л, достаточна для уменьшения степени кариозного процесса. Впервые по городу Душанбе выявлена низкая осведомленность родителей, детей среднего школьного возраста и подростков по факторам риска и вопросам

профилактики кариеса зубов и болезней пародонта. Определен, плохой и недостаточный показатель УСП и 100% нуждаемость детей в профилактической помощи. Это свидетельствует о неудовлетворительной организации стоматологической помощи детям.

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.

Апробация и реализация результатов 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 приеме в стоматологических учреждениях города Душанбе. Диссертационная работа была апробирована на заседании ученого совета ГУ «НКИС и ЧЛХ» МЗ и СЗН (протокол № 2 от 20.05. 2022 г)

Публикации результатов диссертации. Основные результаты научных исследований полностью отражены в 8 научных работах, из них 5 статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Президенте Республики Таджикистан для публикации результатов диссертационных исследований.

Объём и структура диссертации. Диссертация состоит из введения, общей характеристики, 5 глав (обзора литературы, главы «Материалы и методы исследования», 2 глав собственных исследований, обсуждения

результатов) выводов, рекомендаций по практическому использованию, списка литературы, а также списка публикаций по теме диссертации. 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.

Диссертационная работа прошла проверку в системе Сервис «Антиплагиат» <http://www.antiplagiat.ru> на базе отдела науки и инновации ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино», на предмет выявления объёма текстовых совпадений между текстом диссертации и источниками, авторство которых установлено, для рассмотрения рукописи диссертации как оригинальной научно - квалификационной работы. Согласно отчёту о выявленных текстовых совпадениях диссертация Ахмадзода Мансур Ахмад на тему: «Стоматологический статус у детского населения города Душанбе» по специальности 14.01.14 – Стоматология считается оригинальной авторской научной работой. Параметры антиплагиата от 08.11. 2023 года. Процент совпадения- 10.56 %; Процент самоцитирования- 0 %; Процент цитирования- 1.1 %; Процент оригинальности- 88.34%;

Подтверждение опубликования основных положений, результатов и выводов диссертации.

Публикации по теме диссертации

Статьи в рецензируемых журналах

1. Ахмадзода М.А. Дефицит витамина D как фактор риска развития кариеса у детей [Текст] / М.А. Ахмадзода, П.Г. Курбанова, А.В. Вохидов // Вестник СурГУ. Медицина. - Сургут. - 2021,- № 3(49). – С. 20-24.
2. Ахмадзода М.А. Фтор нагрузка детского организма [Текст] /М.А Ахмадзода, З.Х Якубова, А.В Вохидова, М.М Косимов. // Ж. «Здравоохранение Таджикистана». - Душанбе. - 2021. - №2 (349). - С. 17-22.
3. Ахмадзода М.А. Масъалаҳои муҳими кариес дар кудакон [Матн]/ М.А. Ахмадзода // Ж. «Авҷи Зухал». - Душанбе. -2021. -№4 (45). - С. 79-82.

4. Ахмадзода, М.А. Оценка мнения родителей о стоматологических проблемах их детей [Текст] / М.А. Ахмадзода, М.М. Косимов, З.Х. Якубова, А.В. Вохидов // «Медицинский вестник Национальной академии наук Таджикистана». - Душанбе. - 2021. - Том XI. - №2(38). - С.-11-16.

5. Ахмадзода, М.А. Распространённость и интенсивность кариеса у детей [Текст] / М.А. Ахмадзода // Ж. «Здравоохранение Таджикистана». - Душанбе. - 2023. - №2. - С. 22-28.

Статьи и тезисы в сборниках конференций

6. Ахмадзода, М.А. Ташкили ёрии стоматологи ба аҳолии шаҳр ва деҳот [Матн] / Ахмадзода М.А, Холов Ш.Ф, Рофиева Н.Р, Шабозов П.Б, // Ж. «Здравоохранение Таджикистана». - Душанбе. - 2019. - №2. - С. 48-49. Приложение №2 Материалы XI-ой научно - практической конференции на тему «Развитие сестринского дела в Таджикистане и роль современной технологии в медицине», посвящённой 28-летию независимости Республики Таджикистан и годам развития сел, туризма и народных ремесел.

7. Ахмадзода, М.А. Распространённость и интенсивность кариеса у детей [Текст] / М.А. Ахмадзода // XVI научно-практическая конференция молодых учёных и студентов. «Новые проблемы медицинской науки и перспективы их решений».- Душанбе, 2021.- С.765-766.

8. Ахмадзода, М.А. Осведомлённость детей г. Душанбе о причинах гингивита [Текст] / М.А. Ахмадзода, З.Х. Якубова, Х.М. Гурезов // 69 научно - практическая конференция ГОУ «ТГМУ им Абуали ибни Сино» «Достижения и проблемы фундаментальной науки и клинической медицины», посвящённой 30-ти летию Государственной независимости Республики Таджикистан и годам развития села, туризма и народных ремёсел (2019-2021), с международным участием.- Душанбе, 2021.- С. 134.

Совокупность и уровень публикаций позволяют считать, что практически все разделы диссертации освещены автором в журналах ВАК при Президенте РТ. Количество публикаций, докладов и внедрений соответствует требованиям ВАК при Президенте РТ, предъявляемым к

диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. – Стоматология.

В автореферате диссертации отражены основные положения диссертационной работы.

Замечания каждого эксперта незначительны.

В основном они касались оформления, стилистики и орфографии диссертации. Диссертантом все замечания учтены и устранены.

Заключение:

Экспертная комиссия, рассмотрев представленные материалы, пришла к следующему:

1. 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, 34 «Порядок присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан 30 июня 2021 года № 267, предъявляемым к диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. – Стоматология.
2. Кандидатские экзамены сданы Ахмадзода М.А., согласно удостоверению № 890, выданной Национальной Академией Наук Таджикистана от 17.03.2022 года.
3. Комиссия рекомендует диссертационному совету по защите диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских наук при ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино» принять диссертацию Ахмадзода Мансур Ахмад на тему «Стоматологический статус у детского населения города Душанбе», по специальности 14.01.14. – Стоматология для следующего этапа проведения защиты.

4. Экспертная комиссия в качестве ведущего учреждения предлагает «Ташкентский государственный стоматологический институт», г. Ташкент, Республики Узбекистан.

5. В качестве официальных оппонентов рекомендуем утвердить: **Хабибову Назиру Насруллаевну** – доктора медицинских наук, доцента кафедры терапевтической стоматологии Бухарского государственного медицинского института им. Абуали ибн Сино, Республики Узбекистан; **Юсупову Заррину Хикматовну** – кандидата медицинских наук, заведующую кафедрой ортопедической стоматологии ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения в Республике Таджикистан».

Экспертная комиссия рекомендует разрешить размещение объявления о защите, текста диссертации и автореферата на официальном сайте ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» и на официальном сайте ВАК при Президенте РТ, а также публикацию и рассылку автореферата.

Председатель экспертной комиссии:

Доктор медицинских наук, профессор

Базаров Н.И.

Члены комиссии:

Доктор медицинских наук

Султанов М.Ш.

Кандидат медицинских наук, доцент

Зарипов А.Р.



имзори/подпись	Зарипов А.Р.
	Базаров Н.И.
	Султанов М.Ш.
ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ	
САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ ҶРК /	
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАРОВУРА	
- 24 -	11
	2023 с/г