

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, доцента Галкиной Ольги Петровны на автореферат диссертационной работы Саматовой Равили Зиннуровны «Клинические особенности и минеральный состав твердых тканей зубов у детей младшего школьного возраста при различной антропогенной нагрузке» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – Стоматология

Диссертационная работа Саматовой Р. З., посвященная проблемам профилактики кариеса зубов, сегодня особенно актуальна, в связи с высокой распространенностью данного заболевания среди детского населения. Разработка эффективных профилактических программ является предметом активного изучения научным сообществом в стоматологии. Безусловным лидером в профилактике кариеса зубов являются фторсодержащие средства. Все чаще внимание ученых привлекают в качестве альтернативы или дополнения к фторидам реминерализующие средства на основе фосфата кальция. Ведутся разносторонние исследования в этой области.

Антропогенные факторы риска развития кариеса зубов представляют собой сложную комбинацию производственных, экологических и социальных аспектов, которые могут оказывать влияние на стоматологическое здоровье. Выбросы от промышленных предприятий ослабляют иммунную систему, увеличивая ее восприимчивость. Осознание и проактивное управление антропогенных (техногенных) факторов риска является ключевым элементом в профилактике многих заболеваний. Устранение факторов риска через образовательные программы, улучшение качества воды, продуктов питания, доступности профилактической стоматологической помощи, адекватной индивидуальной гигиены рта может существенно снизить риск развития кариеса зубов у детей и взрослых.

Анализ отечественной и иностранной литературы, проведенный Саматовой Р.З., позволил выявить противоречия во влиянии различных микроэлементов на кариесрезистентность зубов, эффективности кальцийсодержащих средств гигиены рта. Таким образом, цель и задачи, затронутые Саматовой Р. З. в диссертационном исследовании, являются обоснованными и актуальными.

Для реализации поставленной цели диссертант выделила четко сформулированные задачи. На основании субъективных, объективных и специальных методов исследования, автор показала различие в распространенности кариеса зубов и системной гипоплазии в регионах с различной экологической напряженностью. Доказала, что особенности минерального состава зубов зависят от территориальных характеристик местности. Выявила, что увеличение концентрации тяжелых металлов в окружающей среде имеет отражение в твердых тканях зубов, что может оказывать влияние на кариесрезистентность эмали зубов. Методы исследования, использованные автором, соответствуют поставленной цели и задачам. Достигнутые научные результаты диссертант оценивала, используя объективные диагностические критерии в течение длительного срока наблюдения. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

Автореферат изложен на 20 страницах, построен по классическому принципу, традиционно отражающему резюме работы, материалы и методы, результаты и выводы. Выводы диссертации соответствуют цели и поставленным задачам, последовательны, отражают сущность исследования.

Автореферат написан доступно, лаконично, чётко структурирован. Высокая степень оригинальности диссертационного исследования в сочетании с грамотным подходом к организации научной работы обуславливает научно-практическую ценность диссертационной работы.

Заключение. Оценивая по автореферату, научно-исследовательская диссертационная работа Саматовой Равили Зиннуровны «Клинические особенности и минеральный состав твердых тканей зубов у детей младшего школьного возраста при различной антропогенной нагрузке» является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой обосновано решение актуальной научной задачи – изучение влияния антропогенного фактора на кариесрезистентность твердых тканей зубов и эффективность профилактических мероприятий в условиях высокой антропогенной нагрузки.

Диссертационная работа отличается актуальностью, научной новизной, а также теоретической и практической значимостью полученных результатов, соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждении учёных

степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (редакция от 16.10.2024 г. № 1382), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Саматова Р.З. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 Стоматология.

Заведующий кафедрой пропедевтики и стоматологии
Ордена Трудового Красного Знамени
Медицинского института им. С.И. Георгиевского
ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»
д-р мед. наук, доцент

О. П. Галкина

Козинцев Галкина О.П.
Заведующий
кафедрой пропедевтики
стоматологии
профессор
24.02.2025



ОТКЗ «Медицинский институт им. С.И. Георгиевского»
ФГАОУ ВО «Крымский Федеральный Университет им. В.И. Вернадского»
610027, Симферополь, б-р Ленина, 5/7
+7 (3652) 55-49-99;
E-mail: ma.priem@cfuv.ru