

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Муратовой Лейсан Дамировны на тему: «Совершенствование профилактики кариеса зубов у детей младшего школьного возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – Стоматология (медицинские науки)

В современной стоматологии одно из ведущих мест занимает профилактика кариеса зубов ввиду его высокой распространенности, достигающей у детей в возрасте от 7 до 9 лет 52,6%. При этом фиссуры зубов являются основными «зонами риска» развития кариеса.

Популярным методом профилактики кариеса окклюзионной поверхности зуба является герметизация фиссур, однако у детей с высоким риском развития кариеса герметизация фиссур недостаточно эффективна.

В связи с этим, актуальность диссертационного исследования Муратовой Л.Д., посвященного совершенствованию существующих методов профилактики кариеса у детей младшего школьного возраста, повышению эффективности противокариозных профилактических мероприятий с прогнозируемым эффектом, не вызывает сомнений.

Методология исследования построена на изучении и обобщении современных отечественных и иностранных литературных источников по профилактике кариеса зубов, на основе принципов, методов и подходов общенаучного и медицинского познания, в соответствии с принципами и правилами доказательной медицины и требованиями надлежащей клинической практики.

Для решения поставленных в работе цели и задач автором было проведено обследование и диспансерное наблюдение в течение 3-х летнего периода 364 детей младшего школьного возраста с распределением детей на 2 основные группы (экспериментальную и сравнения) и 6 подгрупп.

Клиническое обследование детей (осмотр, зондирование) автор дополнил современными методами: цифровым трансиллюминационным фиброоптическим просвечиванием системой Диагнокам для диагностики кариеса на ранних стадиях, не определяемых визуально; электронно-микроскопическим исследованием образцов

смешанной слюны в лабораторных условиях для определения состояния ее микрокристаллизации.

Диссидентом установлена и доказана достоверно ($p<0,001$) высокая профилактическая эффективность применения комплекса мероприятий, включающих диагностику системой DIAGNOcam, выявление риска развития кариеса моляров по типу микрокристаллизации слюны, устранение риска проведением сеансов ультрафонографеза 10% раствором глюконата кальция, проводимых до покрытия силантом первых постоянных моляров по сравнению с группой детей того же младшего школьного возраста, не получавших этот комплекс. В ходе исследования для повышения эффективности ультрафонографеза первых постоянных моляров Муратовой Л.Д., разработан и запатентован контейнер для нанесения текущих лекарственных средств.

Достоверность полученных результатов исследования основана на большом объеме клинического материала, применении современных методов исследования и статистической обработке полученных данных. Анализ работы проведен с помощью общепринятых методов статистики и методологии доказательной медицины.

Основные положения полученных результатов исследования доложены на научных конференциях разного уровня, а также отражены в 11 научных публикаций, из которых 4 опубликованы в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (ВАК при Минобрнауки России), 1 патент РФ.

Результаты диссертационного исследования внедрены в профилактическую работу врачей – стоматологов, ведущих прием в школьных стоматологических кабинетах и детских стоматологических поликлиниках, а также в учебный процесс подготовки студентов – стоматологов на кафедрах терапевтической стоматологии стоматологических ВУЗов (ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России, ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»).

По актуальности, практической и теоретической значимости представленная Муратовой Л.Д. диссертация полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, в действующей редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 25.01.2024 г. №62, предъявляемым

к кандидатским диссертациям, а Муратова Л.Д. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Заведующий кафедрой пропедевтики
стоматологических заболеваний и новых технологий
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»
Министерства науки и высшего образования Российской Федерации
кандидат медицинских наук, доцент,
Заслуженный врач Чувашской Республики



Никитина Луиза Ивановна

428015, Россия, Чувашская Республика,
город Чебоксары, Московский проспект, д. 15
+7 (8352) 58-30-36
E-mail: office@chuvsu.ru

Подпись руки
заверяю
Начальник отдела
ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова»

23 04 И.А. Гордеева
20 24 г.