

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационного исследования Якубовой Елены Юнировны на тему «Оптимизация лечения клиновидных дефектов твердых тканей зубов с использованием микроинвазивных технологий», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 - Стоматология (медицинские науки).

Мировым научным сообществом теоретически доказано, а врачами стоматологами на практике подтверждено, что заболеваемость твердых тканей зубов, возникающая как до, так и после прорезывания зубов имеет тенденцию к росту. По данным отечественных и зарубежных авторов отмечается тенденция к росту некариозных поражений с ежегодным приростом в среднем 3,5% каждые пять лет. В настоящее время распространенность некариозных поражений достигает в отдельных регионах России 60%, а в мире – 82%. При этом вектор данной патологии изменил свое направление в сторону омоложения: 53,6% населения имеют эту патологию в возрасте 21–35 лет, превращая данную проблему из медицинской в социально-экономическую.

Сложности диагностики некариозных поражений и малая эффективность их лечения на ранних стадиях развития связаны с отсутствием единства взглядов на этиологию и патогенез, тактику лечения, и зависят от степени выраженности деструктивных изменений в структуре эмали и условий в полости рта. Существующие методы их лечения в большинстве случаев не обеспечивают необходимого эффекта, носят кратковременный характер, требуют повторных посещений врача, дополнительных курсов терапии на фоне утяжеления течения заболевания и возникновения осложнений. Кроме того, их использование приводит к развитию дискомфорта в ротовой полости у пациентов, а также формированию на поверхности эмали эстетических дефектов. Решение данной проблемы актуализирует поиск новых малоинвазивных органосохраняющих техник и методов, а также объективизирует персонализированный подход в принятии решения по выбору лечения в каждой конкретной клинической ситуации.

Работа диссертанта выстроена логично и состоит из нескольких этапов: ретроспективного анализа медицинской документации, экспериментальной, клинической и лабораторной части, завершаясь систематизацией полученных данных с созданием алгоритмов персонализированного подхода к выбору микроинвазивного лечения клиновидных дефектов твердых тканей зубов при начальных стадиях его развития.

Впервые изучены структуральные трансформации эмали при начальных формах клиновидного дефекта, определены границы поражения и установлены морфологические изменения в прилегающих к очагу поражения тканях, вовлеченных в патологический процесс. Автором проанализирована динамика качественных и количественных показателей химического состава эмалевого слоя твердых тканей зубов в зависимости от степени выраженности патологического процесса. На основании полученных результатов обоснован выбор персонализированного метода лечения начальных форм клиновидного дефекта.

Впервые для доставки лекарственного вещества в патологический очаг твердых тканей зуба разработано индивидуальное устройство и предложен способ его изготовления (Патент на изобретение №2761719 от 13.12.2021, бюллетень №35 «Устройство для доставки лекарственного вещества в патологические очаги твердых тканей зубов и способ его изготовления» по заявке 20211107489 от 22.03.2021).

Полученные в ходе научного исследования результаты диссертационной работы Якубовой Е. Ю. значимы для практического здравоохранения. Их достоверность не вызывает сомнений в связи с достаточным объемом набранного материала, количеством методов исследования, грамотной статистической обработкой. Выводы отвечают поставленным целям и задачам, научно обоснованы и логично опираются на полученные результаты.

По теме диссертационной работы опубликовано 8 научных работ, из них 2 в журналах, входящих в перечень, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки РФ, 1 работа - в издании, индексируемом меж-

дународной библиографической базой данных «Web of Sciences», 5 работ - в сборнике «РИНЦ»), патент на изобретение № 2761719 от 13.12.2021 бюллетень №35 «Устройство для доставки лекарственного вещества в патологические очаги твердых тканей зубов и способ его изготовления».

Автореферат построен последовательно и логично, отражает результаты выполненной работы. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Диссертационная работа Якубовой Елены Юнирловны на тему «Оптимизация лечения клиновидных дефектов твердых тканей зубов с использованием микроинвазивных технологий» выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора, заслуженного работника высшей школы РФ Светланы Иосифовны Гажвы, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи стоматологии - повышение эффективности лечения клиновидных дефектов твердых тканей зубов I и II класса путем разработки и внедрения микроинвазивных комбинированных техник их восстановления на основании изучения патогенетических механизмов возникновения патологического процесса.

Диссертационное исследование Якубовой Елены Юнирловны соответствует требованиям ВАК Министерства образования и науки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а также п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г., (в ред. Постановления Правительства РФ №426 от 20.03.2021 г.) предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 3.1.7- стоматология.

Согласен(на) на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России №662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 24.2.318.03 на базе Института «Медицинская академия имени С.И. Георгиевского» Федерального государственного автономного об-

разовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского» Минздрава России.

Ректор ГАУ ДПО ЧР «Институт
усовершенствования врачей» МЗ ЧР,
профессор кафедры стоматологии,
доктор медицинских наук,
доцент

Р.С. Матвеев

*Подпись Матвеева Р.С. заверено
Специальным по персоналу Матвеев Р.С. Матвеев
29.08.2022*

Государственное автономное учреждение Чувашской Республики дополнительного профессионального образования «Институт усовершенствования врачей» Министерства здравоохранения Чувашской Республики. 428018, Чебоксары, ул. Михаила Сеспеля, д.27. Телефон +7(8352)70-92-42. E-mail: giduv@giduv.com . Сайт: giduv.com