

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Салеевой Ляйсан Ринатовны на тему:
«Оптимизация изготовления металлокерамических конструкций»,
представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.7 – стоматология.

Диссертационное исследование Салеевой Л.Р. является актуальным, своевременным и ожидаемым. По данным различных исследований осложнения при использовании металлокерамических конструкций возникают достаточно часто, одно из них – сколы керамической облицовки. Исследования возможных причин таких осложнений и разработка новых способов их профилактики позволяют изготавливать более качественные и долговечные протезы, тем самым повышая эффективность протезирования металлокерамическими конструкциями.

Работа состоит из нескольких этапов – экспериментального исследования и клинической части. Научная новизна очевидна, имеет практическую направленность с теоретическим обоснованием. Доказано, что способы обработки металлического каркаса влияют на характеристики микрорельефа его поверхности. Кроме того, установлено, что традиционный метод пескоструйной обработки способствует загрязнению поверхности частицами песка. В исследовании определена связь между способами обработки поверхности металла и силой адгезионного соединения между керамикой и металлом, что подтверждается результатами клинического наблюдения за продолжительностью функционирования металлокерамических реставраций до появления сколов.

Автором проведён анализ эффективности применения метода плазменно-электролитного формирования микрорельефа для обработки поверхности металлических каркасов металлокерамических конструкций. Полученные данные необходимо учитывать при изготовлении

металлокерамических конструкций для уменьшения вероятности возникновения осложнений при их применении.

Полученные в ходе научного исследования результаты диссертационной работы Салеевой Ляйсан Ринатовны значимы для науки и практического здравоохранения. Обоснованность и достоверность не вызывает сомнений в связи с достаточным размером выборки как в клинической, так и в экспериментальной части исследования.

Материалы, полученные в ходе исследования, способствуют грамотному планированию стоматологического лечения лицам, обращающимся в стоматологические медицинские организации с дефектами твёрдых тканей зубов и зубных рядов, что позволяет улучшить качество специализированной стоматологической помощи.

По теме диссертации опубликовано 16 научных работ, из них – 7 статей в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ. Основные разделы работы широко доложены и обсуждены на Всероссийских и международных конференциях. Автореферат написан по традиционному плану, построен последовательно и логично, отражает результаты выполненной работы. Выводы сформулированы согласно поставленным задачам, вытекают из результатов исследования и полностью согласуются с его целью, подтверждены достоверными результатами и статистической обработкой. Замечаний по поводу содержания и оформления реферата нет.

Заключение

Изучение автореферата позволило заключить, что диссертационная работа Салеевой Ляйсан Ринатовны на тему «Оптимизация изготовления металлокерамических конструкций», представленная к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – стоматология, выполненная под научным руководством кандидата медицинских наук, доцента Мустакимовой Резеды Фаритовны и при научном консультировании кандидата технических наук, доцента Кашапова Рамиля Наилевича является самостоятельным законченным научно-

квалификационным исследованием, содержащим решение актуальной задачи стоматологии – повышение эффективности стоматологического ортопедического лечения металлокерамическими конструкциями, имеющим существенное практическое и теоретическое значение. По актуальности, новизне и практической значимости, обоснованности положений и выводов диссертационное исследование соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.13 г., в ред. Постановления Правительства РФ № 1024 от 17.08.17 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 3.1.7 – стоматология и рекомендуется к публичной защите, а автор работы заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – стоматология.

Заведующий кафедрой стоматологии ортопедической
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского
Минздрава России, доктор медицинских наук
(научная специальность 3.1.7. – стоматология),
профессор

Коннов Валерий Владимирович

« 26 » мая 2022 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации
400012, Приволжский федеральный округ, Саратовская область, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112.

Тел.: (845-2)-27-33-70, (845-2)-49-33-03; e-mail: meduniv@sgmu.ru; Web-сайт: <http://sgmu.ru>

Подписи

ЗАВЕРЯЮ:
Начальник ОК СГМУ

