

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной и
инновационной работе
ГБОУ ВПО «Ставропольский
государственный медицинский
университет» Минздрава
России,
доктор медицинских наук,

Щетинин Е.В.

«___» _____ 2015г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЯ

о научно-практической значимости диссертационной работы
соискателя кафедры госпитальной стоматологии ГБОУ ВПО
«Воронежский государственный медицинский университет им.

Н.Н. Бурденко» Саливончик Марии Сергеевны на тему:
«Экспериментально - клиническое обоснование эффективности
окончательной обработки съемных конструкций зубных протезов
из термопластических полимеров», представленную к защите на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук в
диссертационный совет Д 208.008.03 при ГБОУ ВПО
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Минздрава России по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность для науки и практики избранной
диссертантом темы не вызывает сомнений, так как по данным
многочисленных научных исследований до 40% людей с
отсутствием зубов пользуются съемными зубными протезами.
Проблема взаимоотношения тканей и органов полости рта с

материалами, предназначенными для изготовления зубных протезов, является одной из основных в клинике ортопедической стоматологии. Такие конструкционные материалы, как термопластические безакриловые полимеры мало изучены.

В подавляющем большинстве эти полимеры зарубежного производства. Это приносит определенные сложности для практической стоматологии.

Накопленный опыт работы с представителями термопластических полимеров показал, что в технологии есть существенные сложности, связанные с возможной и выраженной усадкой, трудностью окончательной обработки. Нерешенность многих технологических вопросов, сложность проведения полировки сказывается на качестве поверхности зубного протеза. Любая конструкция зубного протеза в полости рта являются местом ассимиляции микроорганизмов, которые могут вызвать воспаление тканей полости рта. При этом сами зубные протезы, накапливая микрофлору, подвержены преждевременному разрушению.

Исходя из вышеперечисленного, исследование Саливончик Марии Сергеевны, направленное на повышение эффективности ортопедического лечения пациентов, за счет совершенствования технологического процесса окончательной обработки съемных конструкций зубных протезов из термопластических полимеров является весьма актуальным и своевременным в научном и практических отношениях.

Основные научные результаты и их значимость для науки и практического здравоохранения

Автором впервые подробно изучены основные факторы, влияющие на заключительную обработку зубных протезов, выполненных из эластичных конструкционных полимеров.

Впервые получены новые данные об эффективности применения современного абразивного инструментария для проведения шлифовки и полировки эластичных конструкционных полимеров в сравнительном аспекте;

Впервые разработан состав отечественной полировочной пасты для эластичных конструкционных полимеров.

Впервые предложен и применен алгоритм окончательной обработки съемных протезов из эластичных конструкционных полимеров для получения ожидаемых, функциональных и эстетических результатов.

Новый технологический подход в процессе окончательной обработки зубных протезов из эластичных базисных термопластических полимеров позволяет повысить качество ортопедического лечения, долговечность зубного протеза и повысить производительность труда специалистов.

Результаты клинико-социологических исследований могут быть использованы в практическом здравоохранении в качестве объективных критериев при определении эффективности ортопедического лечения эластичными съемными конструкциями зубных протезов.

Практическому здравоохранению предлагаются конкретные рекомендации в плане стратегии проведения успешного протезирования больных с отсутствием зубов с помощью эластичных съемных конструкций зубных протезов, по созданию их качественной поверхности, как в процессе изготовления, так и

в процессе реабилитации и активного пользования протезами. Это способствует поддержанию оптимального гигиенического состояния зубного протеза и обеспечивает их долговременную и успешную эксплуатацию больными.

Новизна научных исследований диссертанта подтверждается полученными двумя патентами. Оформлены многочисленные акты внедрения в практическую деятельность ряда медицинских учреждений. Это дает основание утверждать о практической и научной ценности полученных результатов данного исследования.

Исследования проведены на достаточном экспериментальном и клиническом материале. Выбранные автором методы исследования современны и полностью отвечают поставленной цели и задачам. С их помощью автору удалось полностью решить поставленные задачи и обосновать выводы и практические рекомендации.

Внедрение результатов исследования

Теоретические положения и практические рекомендации диссертационного исследования используются в учебном процессе кафедр ортопедической и детской стоматологии Белгородского НИУ «БелГУ», кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний Волгоградского ГМУ.

Разработанные технологические способы изготовления зубных протезов из эластичных базисных полимеров в ортопедическом лечении больных с частичным отсутствием зубов внедрены в клиническую практику стоматологических поликлиник городов Белгорода, Ставрополя, Воронежа.

Материалы исследования достаточно широко отражены в публикациях. По теме диссертации опубликовано 12 научных

работ, 7 из них в научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, 1 из них в журнале, включенном в международную базу данных SCOPUS.

Основные положения диссертационной работы на протяжении 2010-2014 годов были широко доложены до стоматологической общественности и обсуждены на конференциях различного уровня в Севастополе, Харькове, Курске, Белгороде Москве.

Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации, объективно отражает выводы, практические рекомендации, вытекающие из работы.

Рекомендации по использованию результатов и выводов работы

Полученные в ходе диссертационного исследования данные имеют важное значение для практического здравоохранения и дальнейшего научного исследования в плане отечественного материаловедения и стоматологии.

Полученные, в ходе исследования теоретические и практические данные, могут использоваться в учебном процессе студентов стоматологических факультетов Вузов и средних медицинских учебных заведений, в подготовке зубных техников, врачей-интернов, ординаторов и практике специалистов стоматологического профиля.

По результатам и выводам диссертации можно рекомендовать издание методических рекомендаций.

Недостатки работы

Критических замечаний к работе нет. Следует отметить стилистические отдельные опечатки в тексте.

В целом высказанные замечания ни в коей мере не снижают научной и практической значимости выполненного на высоком уровне диссертационного исследования.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа соискателя кафедры госпитальной стоматологии государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н.Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации Марии Сергеевны Саливончик на тему: «Экспериментально - клиническое обоснование эффективности окончательной обработки съемных конструкций зубных протезов из термопластических полимеров», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Э.С.Каливрадзияна, является законченной научно- квалификационной работой выполненной на высоком научном уровне, которая содержит новое решение актуальной задачи клинической стоматологии – повышение эффективности лечения пациентов с отсутствием зубов съемными протезами из эластичных конструкционных материалов, что имеет существенное значение для стоматологии и медицины в целом. По научной цели, задачам, новизне, объективному и аргументированному изложению полученных данных,

сформулированным выводам и практическим рекомендациям диссертация полностью соответствует требованиям п. 9, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Саливончик Мария Сергеевна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Отзыв заслушан и обсужден на заседании кафедры ортопедической стоматологии Ставропольского государственного медицинского университета, протокол № ____ от «____» _____ 2015г.

Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой ортопедической стоматологии
ГБОУ ВПО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России;
e-mail:professor_bragin@mail.ru, Тел.: (8652) 35–06–06

_____ Брагин Евгений Александрович

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России.
Адрес: 355017, г. Ставрополь. Ул. Мира, 310
Тел.: 7(8652)356185, e-mail: postmaster@stgmu.ru

«____» _____ 2015 г.