

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских наук Гончарова Николая Александровича «Клинико-лабораторное обоснование применения нового композиционного материала для временного протезирования» по специальности:

14.01.14 – стоматология.

Доказано, что для обеспечения качественного лечения дефектов твёрдых тканей зубов необходимо использование этапа временного несъёмного протезирования. Целесообразность данного этапа обусловлена следующими основными факторами: защита твёрдых тканей препарированного зуба от действия физических и микробиологических воздействий, восстановление анатомической формы и жевательной функции зуба, эстетический фактор.

При временном несъёмном протезировании в настоящее время используются ортопедические конструкции, которые устанавливаются на период изготовления постоянных протезов. Изготовленные временные протезы должны полностью соответствовать постоянным конструкциям: восстанавливать эстетическую, фонетическую и жевательную функции. Выбор материала для изготовления временных несъёмных конструкций, а также его дальнейшая оптимизация, представляют собой «проблемную зону» в планировании и реализации протезирования. Используемые материалы для изготовления временных несъёмных конструкций часто не представляют оптимального соотношения своих функциональных и экономических характеристик. Целесообразность решения указанных проблем в современных условиях доказывает актуальность настоящего исследования.

Автором лично были проведены лабораторные исследования (физико-механические и адгезионные микробиологические) четырёх изучаемых полимерных стоматологических материалов; составление плана клинических исследований и последующего ортопедического лечения 400 пациентов;

составление рейтинговой оценки и экономического анализа исследуемых материалов; статистической обработки данных и анализа полученных результатов.

По результатам исследования получено лабораторное обоснование применения и клиническая эффективность использования нового отечественного композиционного материала для изготовления временных несъёмных конструкций на этапе ортопедического лечения дефектов твёрдых тканей зубов прямым методом. Достигнута возможность временного протезирования дефектов твёрдых тканей зубов с помощью отечественного композиционного материала на основе диуретандиметакрилата, обеспечивающего оптимальный уровень функциональных свойств временных несъёмных конструкций при повышении уровня доступности использования.

Автором составлен рейтинг функциональной и экономической эффективности исследуемых стоматологических полимерных материалов, применимый для обоснования их выбора при планировании ортопедического лечения.

По теме диссертации опубликовано 10 печатных работах, в том числе в 5 в реестре изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Материалы, представленные в научных публикациях, полностью отражают основные результаты диссертации. Результаты проведённых исследований применяются в работе автономного учреждения здравоохранения Воронежской области «Воронежская областная клиническая стоматологическая поликлиника» и ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России. Оформлено 4 акта внедрения, что подтверждает высокое значение диссертационного исследования для практической деятельности.

Диссертационное исследование Гончарова Н.А. «Клинико-лабораторное обоснование применения нового композиционного материала для временного протезирования» является законченной научной

квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи стоматологии – временное несъёмное протезирование дефектов твёрдых тканей зубов с помощью отечественного композиционного материала на основе диуретандиметакрилата. Результаты диссертации имеют большое теоретическое и практическое значение.

Диссертационная работа Гончарова Н.А. соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г. с изменениями в редакции от 01.10.2018г. № 1168, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а сам автор достоин присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 – стоматология.

Профессор кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации
доктор медицинских наук

Олейник Елена Анатольевна



Подпись профессора кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний
Олейник Е.А. заверяю.

Адрес: 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8
Телефон: 8(812)338-71-53
Сайт: www.lspbgmu.ru
Электронная почта: info@lspbgmu.ru

