

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гончарова Николая Александровича на тему «Клинико-лабораторное обоснование применения нового композиционного материала для временного протезирования», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 – стоматология

Актуальность исследования

Статистические данные свидетельствуют о том, что дефекты твёрдых тканей зубов являются самыми распространёнными заболеваниями органов челюстно-лицевой области. Патологические последствия дефектов твёрдых тканей зубов заключаются в том, что их существование и дальнейшее прогрессирование приводит к: воспалению пульпы и периапикальных тканей; дисбиocenозу полости рта; потенциальной потере зуба; возможному развитию системной патологии на фоне кариеса.

Для обеспечения качественного лечения дефектов твёрдых тканей зубов необходимо использование этапа временного несъёмного протезирования. Актуальна проблема и выбора материала для данных стоматологических конструкций: от его характеристик может существенно зависеть успех протезирования. Имеют место повреждения и нарушения фиксации временных несъёмных конструкций в течение эксплуатационного срока, присоединение материал-индуцированных воспалительных изменений тканей полости рта, часто не решены вопросы доступности материалов в аспекте экономики и импортозамещения.

Используемые материалы для изготовления временных несъёмных конструкций часто не представляют оптимального соотношения. В последние годы разработан и внедрён в практику новый композиционный материал отечественной разработки для изготовления временных конструкций. До настоящего времени уровень его применения в качестве материала временных несъёмных ортопедических конструкций недостаточен. Это обстоятельство подтверждает актуальность темы представленного диссертационного исследования.

Научно-практическая значимость исследования

Данные, представленные в автореферате, изложены последовательно, чётко, логично. Объективность и достоверность полученных результатов обеспечена достаточным объёмом научного исследования (проведение лабораторных исследований изучаемых материалов; отбор пациентов, удовлетворяющих критериям включения в исследование; 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 определена 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. Полученные данные представляют практический интерес для врачей-стоматологов.

Представленные в автореферате данные наглядно иллюстрированы рисунками и таблицей. Выводы чётко сформулированы и соответствуют поставленным задачам.

Стиль изложения и оформление автореферата

Автореферат изложен грамотным научным языком, не содержит логических, терминологических и стилистических ошибок. Графический и табличный материал, приведенный в автореферате, достаточный для улучшения восприятия представленного текстового материала. Дизайн проведенного автором исследования полностью соответствует цели и поставленным задачам. В содержании автореферата отражены основные положения диссертационной работы. Представленные данные раскрывают задачи работы, логично вытекают из полученных результатов и позволяют сделать статистически обоснованные выводы и дать практические рекомендации для использования того или иного метода лечения в зависимости от клинической ситуации.

Замечаний по оформлению автореферата нет.

Рекомендации

Новый отечественный композиционный материал на основе диуретандиметакрилата, для изготовления временных несъёмных конструкций прямым методом следует рекомендовать в качестве импортозамещающего материала, обеспечивающего оптимальные функциональные и экономические показатели на этапе ортопедического лечения дефектов твёрдых тканей зубов.

По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, из которых 4 – в международной, 1 – в иностранной печати и 5 – в реестре изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Заключение

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.

Диссертационная работа Гончарова Н.А. соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. с изменениями от 01.10.2018 г. № 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 (медицинские науки).

Согласен на обработку моих персональных данных.

Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Саратовский государственный медицинский университет
имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения
Российской Федерации,

доктор медицинских наук (научная специальность 14.01.14 – стоматология),
доцент

Валерий Владимирович Коннов

Подпись д.м.н., доцента Коннова В.В. заверяю:

Ученый секретарь Ученого Совета

Федерального государственного бюджетного

образовательного учреждения высшего образования

«Саратовский государственный медицинский университет

имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения

Российской Федерации, д.м.н.

Т.Е. Липатова



Адрес: 410012, Приволжский федеральный округ

Саратовская область, г. Саратов, ул. Большая Казачья, д. 112.

Телефон: (845-2)-27-33-70

Сайт: www.sgmru.ru

Электронная почта: meduniv@sgmu.ru

19.10.2019г.