

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Зобачева Никиты Игоревича на тему: «Клинико-лабораторное исследование нового композитного цемента двойного отверждения для фиксации несъемных ортопедических конструкций», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (Медицинские науки)

Современные тенденции отечественного здравоохранения и стоматологии направлены на развитие отечественных технологий, оборудования и материалов, в том числе фиксирующих материалов для ортопедической стоматологии. Поэтому диссертацию, результаты которой направлены на повышение качества и эффективности лечения пациентов с дефектами коронковой части зубов с использованием одиночных коронок из прессованной керамики и отечественного фиксирующего композитного материала двойного отверждения следует признать актуальной для настоящего времени.

Знакомство с авторефератом показало, что диссертантом для использования в клинике ортопедической стоматологии фиксирующего материала «Флоуфикс ДУО» был проведен ряд многоуровневых исследований, в ходе которых изучались его адгезионная прочность, толщина цементной пленки, рабочее время и время отверждения. Кроме этого, диссертантом было проведено сравнение вышеперечисленных физико-химических свойств отечественного композитного материала с наиболее часто используемыми иностранными аналогами «Variolink N» (Ivoclar Vivadent, Лихтенштейн) и «PermaCem» (DMG, Германия). Благодаря этим исследованиям диссертантом были впервые изучены свойства современного отечественного композитного материала «Флоуфикс ДУО» для фиксации безметалловых конструкций, проведено сравнительное исследование современных композитных материалов отечественного и зарубежного производства для постоянной фиксации безметалловых несъемных конструкций, а также сравнение различных протоколов фиксации безметалловых конструкций. Кроме этого автором

разработана технология подготовки внутренней поверхности одиночной коронки из прессованной керамики и обоснована методика подготовки культи зуба перед фиксацией на композитный материал, а результаты фиксации подтверждены показателями адгезионной прочности. Автором доказано, что применение материала «Флоуфикс ДУО» в сочетании с оригинальной методикой подготовки способствует повышению качества ортопедического лечения пациентов. Для улучшения качества фиксации была диссертантом также была разработана методика подготовки внутренней поверхности коронок, включающая в себя обработку керамикгелем и силановым праймером, а также практические рекомендации по использованию отечественного композитного материала «ФлоуФикс ДУО» для фиксации безметалловой керамики в клинике ортопедической стоматологии.

Следует отметить, что диссертация выполнена в соответствии с принципами и правилами доказательной медицины. При обследовании, лечении и оценке результатов лечения пациентов применены современные методы: клинические, фотографирование, лучевые и рентгенологические, а также независимое анкетирование пациентов и современная статистическая обработка цифрового материала, полученного в ходе работы. Выводы обоснованы, соответствуют целям и задачам, поставленным в исследовании. Практические рекомендации конкретны.

Принципиальных замечаний по методологии исследования и автореферату нет.

Заключение

Диссертационная работа Зобачева Никиты Игоревича на тему: «Клинико-лабораторное исследование нового композитного цемента двойного отверждения для фиксации несъемных ортопедических конструкций», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (Медицинские науки), выполненная под руководством доктора медицинских наук доцента Саввиди Константина Георгиевича, на соискание ученой степени кандидата

медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, в которой содержится решение важной научной и прикладной задачи современной стоматологии по повышению эффективности стоматологической реабилитации пациентов с цементом двойного отверждения для фиксации несъёмных ортопедических конструкций применением полных съёмных зубных протезов.

По актуальности, научной новизне, практической значимости и реализации результатов, работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (с изменениями от 21.04.2016 г. № 335) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Минобороны России доктор медицинских наук профессор



Иорданишвили Андрей Константинович

«17» апреля 2023 года

Подпись доктора медицинских наук профессора Иорданишвили Андрея Константиновича заверяю



Адрес: Россия, 194044, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева,
6 лит. Ж, (812) 2923286, www.vmeda.org