

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Николаева Д.А.
«Диагностика и лечение кариеса контактных поверхностей
жевательных зубов (клинико-лабораторное исследование)»
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность темы данной диссертационной работы не вызывает сомнений и определяется низкой эффективностью лечения кариеса контактных поверхностей жевательных зубов методом прямой эстетической реставрации светоотверждаемыми композитными материалами. Это проявляется погрешностями в диагностике «скрытого» кариеса контактных поверхностей моляров и премоляров, высокой частотой некачественного восстановления контактного пункта и апроксимальных поверхностей, что приводит к развитию рецидивного кариеса в области придесневой стенки полости.

Данная проблема особенно актуальна в связи с тем, что поражения указанной локализации занимают ведущее место в структуре кариеса зубов у взрослых пациентов. При этом достоверность традиционных методов диагностики не превышает 40%, а современные дополнительные методы обследования остаются недоступными для большинства стоматологов, ведущих терапевтический прием. Осложняет диагностику кариеса контактных поверхностей жевательных зубов преобладание скрытых, бессимптомных форм, даже при достаточно большом объеме полостей. Кроме того, в российской стоматологии до сих пор отсутствуют единые подходы к препарированию кариозных полостей. Не уделяется должного внимания выбору инструментов для проведения данного этапа лечения. Несмотря на обилие разнообразных матричных систем и специальных аксессуаров для восстановления контактных поверхностей жевательных зубов, стоматологи сталкиваются со значительными трудностями при пломбировании композитными материалами полостей 2 класса по Блеку, что приводит к созданию неплотного контактного пункта. Недостаточно проработаны и вопросы работы с современными композитами для объемного пломбирования жевательных зубов.

Таким образом, актуальность рецензируемого диссертационного исследования заключается в необходимости разработки, научного обоснования

и внедрения в практическую стоматологию методик, технологий и инструментов, позволяющих практическому врачу-стоматологу эффективно и достоверно, без дополнительных затрат времени диагностировать кариозные поражения контактных поверхностей жевательных зубов, провести эффективное лечение, с гарантией качества восстановить светоотверждаемым композитом анатомическую форму зуба и функциональную ценность контактного пункта.

В связи с вышеизложенным, вполне логичными и актуальными представляются цель и задачи диссертационного исследования, предпринятого Николаевым Д.А. Объем и методы исследования современны и информативны. Достоверность полученных данных подтверждена статистически. Выводы и практические рекомендации обоснованы, вытекают из цели и задач исследования, полностью отражают полученные научные результаты.

Полученные автором результаты могут быть использованы в педагогической деятельности на кафедрах стоматологического профиля в медицинских вузах, факультетах усовершенствования врачей. Кроме того, результаты исследования и предложенные в работе практические рекомендации могут быть внедрены в лечебно-диагностический процесс ЛПУ стоматологического профиля.

Научная новизна и практическая значимость данного исследования для стоматологии состоят в том, что использование в практической стоматологии разработанного автором метода лечебно-диагностического препарирования позволяет повысить качество диагностики скрытых кариозных поражений контактных поверхностей моляров и премоляров, определить глубину и локализацию дефекта эмали и дентина, визуально и инструментально оценивать в процессе проведения лечения состояние контактных поверхностей соседних зубов. Применение в клинических условиях многовекторной активной методики восстановления контактного пункта и апроксимальных поверхностей жевательных зубов при пломбировании кариозных полостей 2 класса по Блеку светоотверждаемыми композитными материалами позволяет эффективно восстановить анатомическую форму коронок зубов и контактного пункта, повысить эффективность лечения кариеса, качественные характеристики и «сроки службы» композитных реставраций. Внедрение в практическую стоматологию разработанных в процессе исследования наборов боров и абразивных инструментов для использования при эстетической

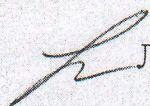
реставрации зубов композитами, инструментов для проведения многовекторной активной методики восстановления контактного пункта, контакт-адаптеров и адаптеров матриц оригинальной конструкции позволяет повысить эргономичность и эффективность врачебных манипуляций при лечении кариеса контактных поверхностей моляров и премоляров, значительно расширить возможности клинического применения технологии объемного пломбирования кариозных полостей данной локализации.

Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа Д.А. Николаева соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – «стоматология».

Заведующая кафедрой терапевтической стоматологии с курсом ИДПО
Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
профессор, доктор медицинских наук

 Л.П.Герасимова

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
450000, г. Уфа, ул. Ленина, д. 3
тел. +7 (347) 272 37 51
E-mail: rectorat@bashgmu.ru
www.bashgmu.ru

16.04.2015 года.

