ОТЗЫВ

НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

студентки 5 курса факультета стоматологии и медицинских технологий СПбГУ специальность 060105-стоматология

Куланхиной Ирины Александровны

на тему:

«СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИЛЕГАНИЯ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ ПРЯМОЙ РЕСТАВРАЦИИ (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ)»

Выпускная квалификационная работа Куланхиной Ирины Александровны посвящена изучению и оценке прилегания композиционных материалов к твердым тканям зуба при прямой реставрации с применением различных адгезивных посредников. Научная новизна подобных исследований состоит в том, что на данный момент очень мало работ, в которых производилось бы научное исследование с точки зрения рассмотрения тенденции изменения исследуемых параметров при моделировании ситуации функционирования реставрации в полости рта. Работа состоит из введения, трех глав, выводов и заключения, а также списка литературы.

Задачей первой главы было выявление теоретических аспектов использования адгезивных систем тотального протравливания и самопротравливающих систем, анализ преимуществ и недостатков адгезивных систем, применяемых при прямой реставрации.

Вторая глава посвящена определению механической устойчивости экспериментальных реставраций образцов зубов, прошедших адгезивную подготовку посредством адгезивных систем различных поколений. Для этого

было проведено исследование образцов зубов на излом на испытательной машине Shimadzu AG-50kNXD.

В третьей главе была проведена оценка полученных результатов. Сравнение механической устойчивости образцов реставраций, подвергшихся термоциклической нагрузке, и без воздействия нагрузки проводилось с помощью описания представленных в работе графиков и статистических методов исследования.

Работа производит впечатление полноценного аналитического труда, позволяющего автору сделать выводы относительно данной проблемы.

Выпускная квалификационная работа имеет практическую значимость, так как на основании результатов проведенного исследования можно сделать ряд выводов и рекомендаций для практикующих врачей-стоматологов.

Данная выпускная квалификационная работа (ВКР) по структуре и оформлению соответствует требованиям, выдвигаемым к ВКР. Считаю, что выпускная квалификационная работа Куланхиной Ирины Александровны «Сравнительная характеристика прилегания композиционных материалов при прямой реставрации (экспериментальное исследование)» является законченным исследованием и заслуживает самой высокой оценки.

Научный руководитель:

H. Could

д.м.н. профессор, выполняющий лечебную

работу, с возложенными обязанностями заведующего кафедрой

стоматологии СПбГУ, Соколович Н.А