

Методы исследования. Обследовано 118 зубов, имеющих реставрации полостей I и II классов по Блэку жевательных зубов верхней и нижней челюстей. 56 из них были выполнены традиционным гибридным композитом, а 62 зуба было восстановлено с помощью КОВ. Исследование реставраций проведено визуально, зондированием, с помощью бинокулярной лупы, а также с помощью макрофотографий.

Результаты и их обсуждение. Оценка традиционных композитных реставраций показала, что 37% из них имеют дефекты краевого прилегания или проблемы с постоперационной чувствительностью. Среди реставраций, выполненных с применением материалов объемного внесения такие дефекты встречались лишь в 16% случаев.

Применение современных пломбировочных материалов на основе композитов объемного внесения для реставрации полостей I и II классов по Блэку позволяет повысить качество финальной реставрации: снизить полимеризационный стресс, уменьшить риск отрыва реставрации от дна полости, улучшить краевое прилегание, а также уменьшить количество случаев послеоперационной чувствительности.

Горбачев В.В.

Белорусская медицинская академия последипломного образования,
Минск, Беларусь

СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА РЕСТАВРАЦИЮ ПОЛОСТЕЙ II КЛАССА ПО БЛЭКУ И КОНТАКТНОГО ПУНКТА

Актуальность проблемы реставрации полостей II класса по Блэку обусловлена распространенностью отдаленных осложнений: вторичный кариес, пульпит, периодонтит, развитие патологического зубодесневого кармана и др. Долгое время считалось, что для качественной реставрации контактного пункта достаточно применять современную матричную систему, коффердам и композиционный материал. Исследование с помощью оптических систем показало, что большая часть таких реставраций имеет дефекты в виде недостаточного краевого прилегания, нависающего края, отсутствия анатомического контактного пункта.

Цель. Оценка степени влияния выбора материала и метода реставрации полости II класса по Блэку на качество реставрации.

Методы исследования. Обследовано 98 пациентов, имеющих реставрации полостей II класса жевательных зубов верхней и нижней челюстей. Исследование реставраций проведено с визуальным зондированием, с помощью бинокулярной лупы, а также с помощью макрофотографий.

Результаты и их обсуждение. Оценка композитных реставраций показала, что 43% из них имеют те или иные вышеперечисленные дефекты. Среди реставраций, выполненных из упроченных композиционных материалов, такие дефекты встречались в 32%. В группе зубов с полостями II класса по Блэку отреставрированных с помощью керамических вкладок дефекты диагностировались лишь в 17%.

Применение современных пломбировочных материалов для реставрации полостей II класса по Блэку позволяет повысить качество финальной реставрации. Качественный скачок вперед позволяют сделать современные цифровые Cad/Cam технологии и применение высокопрочной безметалловой керамики.

Гресь С.М., Ситкевич С.А.
Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь

ПАТРИОТИЗМ И КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ В ПОНИМАНИИ СТУДЕНТОВ ГРОДНЕНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Актуальность. Осмысляя патриотизм как одну из форм развития общества, мы не всегда обращаем внимание на сложность трактовки данного понятия. Ведь в первую очередь это эмоционально возвышенное переживание человека, и, следовательно, формирование духовно-нравственной основы его внутренней жизни. Культурное наследие народа, его историческое прошлое, дает возможность современной молодежи воспринимать патриотизм через призму глобальных процессов, происходящих в мире. Исследование взаимосвязей