تحقیق

ریزشنت ترمیم‌های آملاکام G1 با استفاده از روشهای متافات آماده‌سازی دیواره حفره

دکتر فرمانی ‌شورایی ۱، دکتر محمدرضا ملکی پور ۲، دکتر ندا کارگی ۳

۱- استادیار مرکز تحقیقاتی نانوزیستم‌شناسی دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۲- استادیار و مدیرگروه آموزشی ترمیمی دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی (خوراسان)
۳- دندانپزشک

چکیده

زمینه و هدف: آملاکام به ساختمان دندان باید نماید و بر خلاف رسوب محصولات ناشی از کروکی رستوریشن‌های آملاکام متحدث بر روایت ریزشنت ترمیم‌های آملاکام است.

روش بررسی: در این مطالعه تحقیق از نوع آزمایشکاهی تعداد 68 عدد دندان مدل سالم انتخاب و دندان‌ها سپس بر تراش به طور تصادفی به چهار گروه تقسیم شدند. در گروه اول (گروه کنترل) بدون پیشگوی نادری ترمیم انجم داده شد، گروه دوم با استفاده از کوریال واریز، گروه سوم با استفاده از سیگکس پانود و گروه چهارم با استفاده از Panavia و آملاکام ترمیم گردید. بعد از 47 ساعت به‌طور معمول، موتورهای آملاکام ریزشند. دندان‌ها در فاصله ۷۰/۰٪ قرار گرفتند و پس از بررسی دانی ناگفته رنگ توسط استریپ پرومکسبب مورد بررسی قرار گرفت و با مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

پایگاه: نتایج نشان داد که تفاوت آملاکام معناداری بین پنود و ریزشنت در جهان گروه وجود داشته (P < 0/05)، گروه کنترل بالاترین و گروه ترمیم‌های آملاکام و ریزشنت مرتبه دوم و سیگکس پانود، و سیگکس پانود در احاطه آماری معناداری در پنود دارد.

گروه پانادی یا رزینی یا ریزشنت در سه گروه MATCH و گروه ترمیم‌های آملاکام خود را در تفاوت معناداری در پنود (P < 0/01) در مقایسه با گروه کنترل گروه پانادی یا رزینی یا ریزشنت کاملاً را با اختلاف کاملاً ملاحظه می‌آید در میان مراحل تهیه دندان دانه (P < 0/01) در مقایسه با انلاین که در ترمیم‌های سیگکس پانود سیگکس پانود و رزینی یا رزینی یا ریزشنت کاملاً را با اختلاف کاملاً نتایج (P < 0/01) در مقایسه با

گروه‌های واریز و کنترل دندان دانه.

نتیجه‌گیری: مواد وستین آملاکام و دیواره‌های حفره تأثیر بسزایی در قابلیت مهر و موم شدن ترمیم‌های آملاکام دارا می‌باشد.

لیست واژه‌ها: ترمیم‌های آملاکام، ریزشنت، حفیظت، CI—CI، اصلاح نهایی، CI—CI، وصول مقاله: ۱۳۸۷/۶/۳، e.mail: fshirani48@yahoo.com

نویسندگان مستند: دکتر فرمانی ‌شورایی، دکتر ندا کارگی، دکتر محمدرضا ملکی پور

مقدمه

آملاکام دندانی مده‌سازی که به طور موقتی آمیزه‌ی به عنوان یک ماده ترمیمی در دندانپزشکی مورد استفاده قرار می‌گیرد، آملاکام به علت کاربرد آسان، جایگزینی راحت در دندان، طول عمر طولانی و قیمت پایین مورد استفاده قرار می‌گیرد. اشکال‌کشی که در رابطه با مصرف آملاکام وجود دارد، همگی نبوده و عدم اتصال آن به ساختمان دندان می‌باشد.

کلمات کلیدی: ترمیم‌های آملاکام، ریزشنت، حفیظت، CI—CI، اصلاح نهایی، CI—CI، وصول مقاله: ۱۳۸۷/۶/۳، e.mail: fshirani48@yahoo.com

نویسندگان مستند: دکتر فرمانی ‌شورایی، دکتر ندا کارگی، دکتر محمدرضا ملکی پور

مقدمه

آملاکام دندانی مده‌سازی که به طور موقتی آمیزه‌ی به عنوان یک ماده ترمیمی در دندانپزشکی مورد استفاده قرار می‌گیرد، آملاکام به علت کاربرد آسان، جایگزینی راحت در دندان، طول عمر طولانی و قیمت پایین مورد استفاده قرار می‌گیرد. اشکال‌کشی که در رابطه با مصرف آملاکام وجود دارد، همگی نبوده و عدم اتصال آن به ساختمان دندان می‌باشد.
همکاران در ۲۰۰۱ انجام شد، تمام چسبندگی‌های عاجی به کار رفته برای ترمیم‌های آمالگام ریزش‌های اندکی در مارژین این آمالگام ریزش‌های زیادی را در مارژین‌های تنشیان داده‌اند (۱۴). Ziskind و Gallato در یک پژوهشی در مدت متوسط تحقیقی ۲۴ ماه دسترسی به ریزش‌های مختلف با لایه‌های متفاوت، ریزش داده‌اند که چسبندگی به دو کمترین طبقه ریزش را نشان داده است. اما بعد از یک سال هیچ تفاوت در ریزش این سطح متفاوت آمالگام با لایه‌های متفاوتی و Riner Bond II (۱۵). بنابراین ریزش‌های مؤثرتر از Riner Bond II کارگری واریش و یا عمد به کارگری لایر مخصوص کرد. Panavia (۱۶)، از طریق کاربرد مواد Moosavi در تحقیق دیگر کاربرد مواد توصیف نکرد (۱۷) که پیشنهاد می‌باشد باید مولزه سی روپ رسپر را به میزان یکا در واکنش به چسبندگی و محلول در کاهش جهازی مواد کارگری مواد Vivasens مثل مثل و SE Bond مواد و یا واریش مؤثرتر از چسبندگی سلف ای مثل da Silva که پیشنهاد کرد (۱۸) و باعث خود از سبب گل‌آلومین برای کاهش چسبندگی و محلول دانه. ابتدا روزان لایر زیر آمالگام در حفرات با انتزاعی متفاوت استفاده کرده و کارگری کرده که اندامه حفره بر روی ریزش آمالگام تأثیری ندارد اما نوع لایر باید کار ردقه به میزان قابل مشاهده ریزش را تحت تأثیر خود قرار دهد (۱۹). هدف از این مطالعه روش بررسی ریزش‌های ترمیم‌های آمالگام بنا استفاده از روش‌های متغیر آمالگام‌های دیواره CIV و با استفاده از روش‌های متغیر آمالگام‌های دیواره CIV و نفوذ به استحکامات که در برابر آمالگام به خوبی درون حفره می‌تواند شود، تغییرات بعدی در حجم آن و موجب بهبود در اطراف پرکردنگی و ایجاد پیده ریزش خواهد شد و به نتیجه این پیده حساسیت بیشتری در پروپترکسی و استحکام برابری و تغییر رنگ لبیاء، الشهاب بالا و بالا ضروری است که این پدیده را کاهش‌زند در نظر گرفته شود. یک تأکید لایه‌های مختلف برای به دو کمترین داشت. این آمالگام به کار گرفته شده است. واریش به طور معمول در دو لایه دیگر ترمیم‌های آمالگام به کاربرده مورد تأثیر محصولی قرار داشته و به پرسیده و کاربرده مورد شده. هیچکسی پرتئن به آمالگام پاسخ ندارد و باید نگهداری کنند. و با کاهش زمان نیز می‌شود. (۲) ثابت شده است که واریش کوپال عالیترین سیل را در برابر آمالگام می‌کند. (۲) ۱۹۹۷ و ۱۹۹۸ تحقیقات بین آمالگام و مصالح سایر بازه‌ای مواد مؤثر است. (۱۰) در مقایسه با کروماتوشن شناسانه‌ها و مدارک در مرحله خشونت و سیکل حرارتی قرار گرفته و ارزیابی شده و نتایج کاملاً متفاوت نتایج پیراهن. (۱۱) ۱۹۸۹ و روش بالایی، پردازش، ثبت نشان داد که روش بالایی، پردازش، ثبت نشان داد که در همکاران در Tungsolbatana در Halt و Staninec در Panavia چشم‌داشت نشان داد. بعضی از مطالعات به ترمیم‌های با لین‌کر و ایپون اپین و جدید دارد. (۱۰) بانشونده آمالگام تحت سيکل حرارتی قرار گرفته و ارزیابی فضای مواد و آمالگام را شناسی داد. (۲۲) مطالعاتی که در سال ۱۳۷۸ توسط Panavia انجام شد. نتایج مشخص که که در این آمالگام به نام تکنیکی از آمالگام ریزش‌های می‌کاهد و Lucena (۲۳) همچنان در مطالعات دیگری که توسط
پس از این مرحله تازه آیکس و انشعاب ریشه‌ها توسط موم چسب سیل و تکمیل سطح دندان‌ها با فاصله 5/1 میلی‌متری از لبه های توسط دو یا چهار گنته پوشیده شده تا نفوذ زیر سطح دندان جلوگیری شود.

سپس دندان‌ها به مدت 32 ساعت در محلول 5/1 فوشین نکه‌داری و پس از پاکسازی این مدت دندان‌ها به خوبی تغذیه آمده شده و به‌طور مشابه دندان‌های آماده شده جهت بررسی ریزش‌دان در اطراف پنک مزایا توسط دیسک‌های صمیمی چربی می‌چرخان آب به مشورت

جراح سازی و روش داده شد.

میزان نفوذ رنگ در اطراف پنک مزایا به مدت 16 (M6C-I0) برای بررسی گردید. میزان نفوذ رنگ در اطراف تریمی پس از پس از ایجاد میزان نفوذ و در مدت 30 دقیقه در جراحی بدون نفوذ رنگ به ناخن. درجه 1: نفوذ رنگ به ناخن در دفعات دوم دهان، درجه 2: نفوذ رنگ به پیش از درجه 1 تا درجه 1 شدن دهان. درجه 3: درج درج درج درج درجه 1. نفوذ رنگ به ناخن در دفعات دوم دهان، درجه 2: نفوذ رنگ به پیش از درجه 1 تا درجه 1 شدن دهان.

میزان نفوذ رنگ در اطراف پنک مزایا به مدت 16 (M6C-I0) برای بررسی گردید. میزان نفوذ رنگ در اطراف تریمی پس از پس از ایجاد میزان نفوذ و در مدت 30 دقیقه در جراحی بدون نفوذ رنگ به ناخن. درجه 1: نفوذ رنگ به ناخن در دفعات دوم دهان، درجه 2: نفوذ رنگ به پیش از درجه 1 تا درجه 1 شدن دهان. درجه 3: درج درج درج درج درجه 1. نفوذ رنگ به ناخن در دفعات دوم دهان، درجه 2: نفوذ رنگ به پیش از درجه 1 تا درجه 1 شدن دهان.

میزان نفوذ رنگ در اطراف پنک مزایا به مدت 16 (M6C-I0) برای بررسی گردید. میزان نفوذ رنگ در اطراف تریمی پس از پس از ایجاد میزان نفوذ و در مدت 30 دقیقه در جراحی بدون نفوذ رنگ به ناخن. درجه 1: نفوذ رنگ به ناخن در دفعات دوم دهان، درجه 2: نفوذ رنگ به پیش از درجه 1 تا درجه 1 شدن دهان. درجه 3: درج درج درج درج درجه 1. نفوذ رنگ به ناخن در دفعات دوم دهان، درجه 2: نفوذ رنگ به پیش از درجه 1 تا درجه 1 شدن دهان.
مظهر دندانپزشکی جامعه اسلامی دندانپزشکان؛ دوره 1388 شماره 1 بهار
REFERENCES


