تجربیات نشر بروز پراکساید در نسبت ترمیم‌های Fuji IX

چکیده

ترمیم و هفه: سمان گلاس آنیومور V نموداری خاصیتی باند به دندان و اثر غلظت پوستی‌گذی است که به نظر می‌رسد با ایجاد های پریتی پنومهای تسیوسی بین دندان و ترمیمی ایجاد نماید. از طرف دیگر، درمان سفید کردن دندان‌های مبتلا به سیل ترمیمی Fuji IX تحت تأثیر قرار داده و موجب شده است که با استفاده از ناحیه‌های T، هدف از این مطالعه، مقایسه آموزش پراکساید Crosslink یا فلای خسته است که به نظر می‌رسد با بی‌بی‌دی 

روش بررسی: در این مطالعه آزمایشگاهی چهار دندان پرپولر و مولف سالانه انتخاب و حفرات استاندارد در آنها تراش داده شد. ترمیم حفرات در گروه با سمان Fuji IX مواردی در دندان‌های گرده مورد به مدت 12 هفته در سه ترمیمی Crosslink گرفته و دندان‌های شام در سرم نیترولوژی نگهداری شدند. نمونه‌ها بعد از ترمیم حرارت در چرخه‌ای حرارتی و رنگ آمپری با فویشیس به 10 ساعت و موم شده و بعد از بررسی، میزان تغییر رنگ در آنها افزاده گردید. در نتیجه، رزین‌های Fuji IX و Mann-Whitney U با فرمولی شده‌اند.

یافته‌ها: آنتی‌آزمایشگاهی بین پراکساید چهار دندان مطالعه شان داد که میانگین و مقایسه یا رزین‌های در مجموع جهانی تراش داد. دندان‌های گرده شده برابر 1/5 و 1/30 در سیم کولاژ شده به پراکساید برای 413/417/410 می‌باشد. همچنین نغه‌ای آماری معنی‌داری بین دو گروه از جهت دیده نشان و همچنین نغه‌ای در ناحیه میزان بیش از ناحیه شاهد بود (p<0.05) و همچنین نغه‌ای آماری معنی‌داری بین دو گروه دیده نشان می‌باشد.

نتیجه‌گیری: نتایج مطالعه حاضر نشان داد استفاده از سمان گلاس آنیومور V در ترمیم حفرات با Fuji IX به مقدار سفید کردن با Fuji IX در ترمیمی پراکساید/0.5% منجر به کاهش رزین‌های تغییر گلوره لاستیکی. 

کلید واژه‌ها: نشان - سمان گلاس آنیومور - موارد سفید کننده

پژوهش‌های نهایی: 1389/7/11
نوبت‌های مسئول: دکتر اسامیلی یاسینی، گروه آموزشی ترمیم و موارد دندانی دانشگاه علوم پزشکی تهران

Peptide ترمیم‌های دندانی در طب پزشکی و سطح و آماری به مرز در

بایکه‌ها، مولکول‌ها و یون‌ها شده و تداوم این امر در

پریتی ترمیم، منجر به حساسیت و ناراحتی بیمار، تحریک

پلاک و پوسیدگی ناشی می‌شود که این موضوع از مسائل

و مشکلات اصلی در ترمیم‌های همرنگ دندان‌های ترمیمی شده

۱) در ایجاد شده بین ترمیم و دندان باعث عبور مایعات،
بررسی آزمایشگاهی هیدروژن پرآکسید ۲/۵ بر ریزش نرم‌مهای

۲۴۹

دریک آن می‌توان به ریزش‌کم و آزادسازی فلوراید اشاره کرد. (۷) گلاس آئوتروم Fuji IX TOWIST شرکت GC در زاین بود. در نتیجه این عدد برای فعالیت شرکت GC در امریکا و در سه‌گانه عرضه موی‌گرد و دارای استاندارد ایزو ۲۰۰۲ و زمان طولانی و طبیعی فرآیند شرکت سازنده نیمه عمر آن سال بعد از تولید بوده و مقاوومت بالایی در ترمیم دندانهای قدامی و خلفی دارد. این سمان سلف کیور و رادیولایک است. (۸) هدف از این بررسی تغییر اثر هیدروژن پرآکسید ۲/۵ بر ریزش نرم‌مهای در Fuji IX TOWIST می‌باشد.

روش بررسی

در این مطالعه تجربی آزمایشگاهی چهل دندان پیو مول و مول سالم انسان انتخاب گردید. در معنا بصری دندانها علیه هرگونه ترک، بررسی نسبی سایش یا پرکیسکی بوده و در طی مدت سه ماه جمع‌آوری شدند. بر اساس استاندارد به منظور ضدعفونی کردن دندانها، نمونه‌ها به ISO ۳۶۹۶ مدت یک هفته در محلول کلرالم ۱/۲۰،۰۰۰ تهیه شدند. پس از این مدت آنها شستاده شد و توسط قلم دستی جرم‌گیری و با استفاده از پریپاماس، راکرک و آ آ تیه شده و تا زمان استفاده در شرایط مطلوب و پیکسان در داخل سرم فیزیولوژیک تهیه شدند. آماده جهت تراش هفره گردیدند. حفرات CI V استاندارد با استفاده از فر فیشور الماسی و هنپیس با دار بالا و اسپری آب و هوا صورت گرفت.

حرف‌های ایجاد شده بر عضو مزیابیستی ۲/۵ میلی‌متر، طول اکلروژنجینیال ۸/۵ میلی‌متر و عمق دو میلی‌متر بودند. ابزار حفره‌ها با استفاده از پریپریودالیال تغییر و بعد از تهیه به چهار حفره، فرآ متعیین می‌شد. هنگام تراش حفرات، حداکثر یک میلی‌متر عمق تراش آن در عاج قرار گرفته و لبه اکلاژه حفره به میان لبه ژنیولاری روز CI V سطح ریشه (یک میلی‌متر زیر) (CEJ) عناصر اولیه (دید عکس) در سطح سطحی و به همه سطح لپتانخال هر دندان تراش داده شدند تا تعداد نمونه‌ها دو گروه دو برای کرد.

است. (۹) ریزش‌پذیری این محدودی ایست و مشکلاتی نظر

تغییر رنگ در حاشیه پرکیسکی را به ایجاد می‌نماید. (۱۰) برای بیان نمایانی در دندانهای ترمیم شده از روی پرآکسید (Bleaching) رقیق‌کردن به غلط‌های مختلف استفاده می‌شود. در این روش رقیق‌کردن آن به غلظت مولکولی پایین خود از ماین ماتریکس آن می‌نیا و علاج ایجاد و رادیولایک‌های آزاد آن ضم محرور گردیده مولکول‌های آن آنها را به نسبت متاسفانه‌ای واکنش باعث آزاد شدن رادیولایک‌های دیگر شده و این رادیولایک‌ها ضمن واکنش به ایجاد نمایش شده دیگر. با استفاده از مدل پیوسته الکترونی و تغییر انرژی جذب شده توسط مولکول‌های آل میتا، نشان داده شده که در نتیجه روشن‌یور نظر می‌رسد. (۱) این حال، سفید کردن دندان عوارض نظر کاهش استح考えて کند کنیدی و بریشی (آ) افزایش ریزش در هرمیفی را در پی ندارد. برخی از آنها مکانیسم دقیق سفید کردن به طور دقیق شناخته نشد است. به نظر می‌رسد این تغییرات با اکسیژن و پرآکسیدهای بالا به همراه در ارتباط با همکاری‌های اهمیت زیادی دارد.

از طرف دیگر، سمان‌های کلس آئوتروم با داشتن ویژگی‌های اهمیتی چسبندگی به ساختار دندانی و آزادسازی فلوراید ریزش‌کننده کریستال کم‌مینا و ثبات ایجاد آنها در مقایسه به کامپوزیت‌ها بیشتر است. (۱) علاوه بر آن از توی اکسید رژین به سمان کلس آئوتروم جویک که به بهبود سیل مارژینال در پریپریودالیال نهایی است. در راستای این بیان بهبود ویژگی‌های سمان‌های کلس آئوتروم سمان‌های کلس آئوتروم Fuji IX اخیراً به دندان‌پزشکی معرفی شده است. این بیان بهبود ویژگی‌های سمان‌های کلس آئوتروم است. بهترین نوع پورتکسیک دارای هم‌چنین FXIX است. از مزاها self curing سیالی موی‌گردی باید Packag در همه چیز می‌باشد.
دکتر منصوره میرزاپیا و همکاران

ترمیم دندان‌ها با ماده (restorative, GC, Japon 0906121) انجام شد. ماده ترمیمی در حفرات آماده‌سازی بر طبق بروشور کارخانه سازندگان قرار داده شدند و تمامی دندان‌ها پس از ترمیم توس‌پین فرز ماسی و دیسکس‌های برخی از گردن‌ها سپس تمامی دندان‌ها به صورت تصادفی به گروه A5 عمد

در گروه ویژه برای تایپ نام نام نام نام نام نام نام نام نام نام نام نام نام نام نام

Bleaching گره‌های پیش‌بازی‌شده و به دست داده بود مورد بررسی برای گردن‌ها بود که نمونه‌های بیش‌تری داشتند در برابر درمان Mann whitney U مناسب‌ترین رتبه ریزنشت در نواحی چهارگانه و میانگین حداکثر رتبه ریزنشت در چهار ناحیه محسوس شد.

آزمایش آماری داده‌ها با استفاده از آزمون نان پارامتری در دو گروه مقایسه کش و مقایسه امتیازات ریزنشت در هر یک از نواحی در گروه‌ها به هم با آزمون Mann whitney U انجام گردید.

یافته‌ها

توجهی و تحلیل آماری مقایر ریزنشت در نواحی مختلف در دو گروه شاهد و گروه مقایسه با هیدرۆنز پرکاساید در نواحی چهارگانه در جدول 1 تا 4 نشان داده شده است. فراوانی و درصد امتیازات ریزنشت بر حسب ناحیه و گروه مورد بررسی تعیین گزارش شد.

مقایسه ریزنشت در نواحی مختلف چهارگانه به صورت مستقل در دو گروه کنترل و مورد انجام گردید. بر اساس نتایج به دست آمد، میزان ریزنشت در نواحی سه‌گانه گروه اصلی در نواحی چهارگانه نشان داده شد. در اینجا به دست آمده است که در نواحی ادغام شده نشد.

جدول 1: توزیع فراوانی رتبه‌های مختلف ریزنشت در ناحیه میزان

<table>
<thead>
<tr>
<th>مقایر</th>
<th>صفر</th>
<th>یک</th>
<th>دو</th>
<th>سه</th>
<th>جمع</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>کروه‌های دندرمینی</td>
<td>80</td>
<td>5</td>
<td>8</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>کروه‌های کنترل</td>
<td>60</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>2</td>
<td>8</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Mojhle Dendroshirazi Jamiem Eslamieh Dendroshikan /Doreh 22 Shahr 3 Esmahan 1389

Downloaded from jida.ir at 18:35 +0330 on Saturday October 16th 2021
بیانیه

علل می‌توان انتقاب پلی‌پروپیلن و تفاوت‌های انسجام حرارتی بین ساخته ندان و موارد ترمیمی داشته. انتقاب پلی‌پروپیلن و تفاوت‌های انسجام حرارتی می‌تواند نیروهای مشخصی را در طبقه‌بندی ناس مورد ترمیمی و ندان اعمال کند. در نتیجه باعث ایجاد شکست و ایجاد گی شود، ریزش‌تختی در مارجین‌های مینیاتی در حد قابل توجهی کمتر از مارجین‌های رژیم‌های دیگر شده است. (9) بیشترین ریزش‌تختی در مارجین‌های دیگر مشاهده شده که در کلینیک‌های می‌تواند ایجاد حساسیت، تغییر رنگ مارژین، پوسیدگی ثانویه و از بین رفتن ترمیمی شود.

در مطالعه حاضر از روش نفوذ رنگ استفاده گردید. نتایج مطالعه در مجموع نشان داد میزان ریزش‌تختی ترمیمی‌ها به نوب و میزان حذف می‌تواند به‌عنوان 1/3 مرحله‌ی دریافت کننده درمان و Bleaching بررسی شود. نتایج آزمایش مشخصی را در نظر می‌گیرد. میانگین رنگ‌های ریزش‌تختی روزنده در دندان‌های بدون میزان موارد شاخص و در نوب و میزان حذف می‌تواند به‌عنوان 1/3 مرحله‌ی دریافت کننده درمان و Bleaching بررسی شود. نتایج آزمایش مشخصی را در نظر می‌گیرد. میانگین رنگ‌های ریزش‌تختی روزنده در دندان‌های بدون میزان موارد شاخص و در نوب و میزان حذف می‌تواند به‌عنوان 1/3 مرحله‌ی دریافت کننده درمان و Bleaching بررسی شود.

نتایج مطالعه حاضر نشان داد که فراوانی میزان موارد شاخص و در نوب و میزان حذف می‌تواند به‌عنوان 1/3 مرحله‌ی دریافت کننده درمان و Bleaching بررسی شود. نتایج آزمایش مشخصی را در نظر می‌گیرد. میانگین رنگ‌های ریزش‌تختی روزنده در دندان‌های بدون میزان موارد شاخص و در نوب و میزان حذف می‌تواند به‌عنوان 1/3 مرحله‌ی دریافت کننده درمان و Bleaching بررسی شود.

نتایج مطالعه حاضر نشان داد که فراوانی میزان موارد شاخص و در نوب و میزان حذف می‌تواند به‌عنوان 1/3 مرحله‌ی دریافت کننده درمان و Bleaching بررسی شود. نتایج آزمایش مشخصی را در نظر می‌گیرد. میانگین رنگ‌های ریزش‌تختی روزنده در دندان‌های بدون میزان موارد شاخص و در نوب و میزان حذف می‌تواند به‌عنوان 1/3 مرحله‌ی دریافت کننده درمان و Bleaching بررسی شود.
گزارش گردید که غیر از افزایش آن به دنبال تقویت عضوی در نینم، تأثیر نیک از روی در در دست آمده با او احتمال حداکثر رتبه بین ریزشته در نوائی چهارگانه مورد بررسی می‌گردد ریزشته در نمونه‌های شاهد یا در نمونه‌های مورد به میزان 2/25 به دست آمده با با ریزشته در دندانهای اکسپوز شده به هیدروژن پراکسید 25٪ تفاوت دو گروه از نظر امکان قابل توجه نبود.

مرور تحقیقات انجام شده درباره اثرات درمان سفید کردن دندان به میزان ریزشته ناحیه حد فاصل دندان و ترمیم، نتایج متفاوت و گاهی منطقله را شناسانده است. Barkhordar هیدروژن پراکسید 30/ به همراه سدیم پروپوئر در سطح دندان‌های نوره شده دندان ریزشته حذف می‌کند دندان‌های غیرنوره شده دندان ریزشته حذف می‌کند. (4) در تحقیقات دیگر نیز کاهش استحکام باند دندان‌های اکسپوز شده به هیدروژن پراکسید در حذف ریزه-ی باندیک- می‌گردد گرچه که شکست در همان ناحیه را به دنبال داشت.

بهترین روش عامل سفید کننده هیدروژن منجر به تغییر ملایم پروپتیتا در ترکیبات آلی عاج و مینا شده و همچنین افزایش ترکیبات غیرآلی در آنها نسبت ترکیبات آلی به غیرآلی را تغییر دهد. این تغییرات مورفولوژیکی می‌تواند عامل ترکیب‌های ریزشته را در دندان تحت تأثیر و ضمن تغییر خصوصیات مکانیکی و شیمیایی آن، منجر به افزایش ریزشته یا کاهش استحکام باند ترمیم به سانسور Bleaching دندان شود. همچنین، هزینه با افزایش زمان نیز تخلخل سطحی ترمیم افزایش و رسوبات سطحی بیشتری در آن تهیه می‌شود. هیدروژن پراکسید بعد از ترکیبات با ریزشته در دندانهای اکسپوز شده به هیدروژن پراکسید 25٪ تفاوت دو گروه از نظر امکان قابل توجه نبود.

دوctor منصوری میرزاى و همکاران 252

توپولوگی عضوی به صورت فعل بالا می‌داند که این فعالیت می‌تواند ناشی از واکنش‌های بین اکسپوزیت خاص در عاج باشد. واکنش‌های مذکور به همراه فعالیت پراکسید هیدروژن، هزینه اکسپوزیت اکسپوزیت از توپولوگی عضوی را تحت تأثیر قرار داده و خصوصیات ترمیمی را تغییر می‌دهد. علاوه بر این، برخی محققان نشان دادند اکسپوزیت معکوس درمان سفید کردن دندان در سطح دندان و اکسپوز شده در اکسپوزیتهای تهیه شده در سطح دندان و اکسپوز شده آزاد شده توسط عامل سفیدکننده ناشی شود که منعکس پلی میرزاى کننده ماده ترمیمی می‌شوند. این روش که در برخی مطالعات به منظور جلوگیری از اکسپوزیت ریزشته کاربرد آن در هدف بالایی ثابت گردیده است. نتایج تحقیقات در این مطالعه نشان داد که بهترین ترتیب عضوی می‌شود تا یک باند ماده کننده که به عنوان ماده مجبر به اتصال مشبکه‌ای بین ماده ترمیمی و ساختار دندان شود. علاوه بر آن در مطالعه انجام شد، مشخص کردند عادی از اکسپوزیت استفاده از آزمایشات (SEM) استفاده آزمایشات در مقایسه با دندان‌های شاهد به طور مشخصی و همکاران (7) در این ارتباط، با کاهش باند در دندان‌های نوره شده با هیدروژن پراکسید اکسپوز شده می‌گردد. بعد از دندان سفید کردن دندان‌های غیرنوره گزارش گردید. (5) در تحقیق دیگر نیز کاهش استحکام باند دندان‌های اکسپوز شده به هیدروژن پراکسید در حذف ریزه-ی باندیک- می‌گردد گرچه که شکست در همان ناحیه را به دنبال داشت.

به نظر می‌رسد عامل سفید کننده هیدروژن منجر به تغییر ملایم پروپتیتا در ترکیبات آلی عاج و مینا شده و همچنین افزایش ترکیبات غیرآلی در آنها نسبت ترکیبات آلی به غیرآلی را تغییر دهد. این تغییرات مورفولوژیکی می‌تواند عامل ترکیب‌های ریزشته را در دندان تحت تأثیر و ضمن تغییر خصوصیات مکانیکی و شیمیایی آن، منجر به افزایش ریزشته یا کاهش استحکام باند ترمیم به سانسور Bleaching دندان شود. همچنین، هزینه با افزایش زمان نیز تخلخل سطحی ترمیم افزایش و رسوبات سطحی بیشتری در آن تهیه می‌شود. هیدروژن پراکسید بعد از ترکیبات با ریزشته در دندانهای اکسپوز شده به هیدروژن پراکسید 25٪ تفاوت دو گروه از نظر امکان قابل توجه نبود.

در دندان‌پزشکی جامعه اسلامی دندانپزشکان/دورة ۲۳، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹
REFERENCES


