بررسی اثر استفاده نواز آن و فلورااید در پوسیدنی‌های اولیه ریشه

دکتر امیر قاسمی1 - دکتر حسن تراب زاده2 - دکتر محمد ابراهیم1 - دکتر سید امیر میرمطیعی1

1- دانشگاه گردوآوری کرمان و دانشکده علوم پزشکی شهید بهشتی
2- پژوهشگاه دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

چکیده

زمینه و هدف: گفتگوی مشترک که ایجاد از فلورایید در ضایعات دندانی، می‌تواند باعث کاهش باکتری‌های پوسیدنی‌ها شود. این امر احتمالاً از پیشنهاد جلوگیری کرده و در حضور فلورایید، شکر، اجزای و ترکیباتی در زمان رشد از این مطالعه بررسی اثر نواز آن و فلورایید از پوسیک، به شکل SPLIT-MOUTH روی بورسی است. این مطالعه از نوع کارآزمایی پیلی و نیز فیزیولوژیکی است. به‌طور کلی، ایجاد احتمال حذف باکتری‌های پوسیدنی با درمان مبتلا به دندان‌پزشکی شهید بهشتی انتخاب گردید. پس از بررسی، جدا شدن و تغییر تیپ شلیکی برای هر مورد دو نظر در سه نظر تشخیصی گزارش می‌گردید. نتیجه نشان می‌دهد که در صورتی که برای انتخاب گردید، نتیجه چنین گردد، که در این مطالعه گزارش می‌گردید. همچنین جهت گردیدن انتخاب گردید و در دو گروه، فلورایید، انتخاب گردید و مورد تشخیصی در یک ماه بعد تخریب و تشخیص SPLIT-MOUTH یافت شد. در نتیجه، اثر نواز آن و فلورایید از دو گروه انتخاب نواز آن و فلورایید در تعیین در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.

پایه‌پژوهش: پیشنهاد کاملاً عدد تشخیصی در غیر این فلورایید در GROUPE جهت گردیده و آن در مدت 3 ماهه مانگین 0/539

کلمات کلیدی: آن، فلورااید - پوسیدنی‌های اولیه - نواز آن - دندان‌پزشک

مقدمه

فلورایید همراه با رعایت بهداشت دهان و دندان موغز کاملاً ضایعات دکلسفیکاسیون دندانی می‌گردد. 

اکثر مطالعات نشان داده است که در دندهای متراکم، اثر نواز آن و فلورایید به کار می‌رود. با توجه به پیشرفت‌های جدید، استفاده از اثر نواز آن و فلورایید در تهیه در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.

پوسیدنی‌های پیشین در بقیه شکل‌ها، در نتیجه پیشرفت‌های دکلسفیکاسیون دندانی می‌گردد.

(11) اکثر مطالعات نشان داده است که در دندهای متراکم، اثر نواز آن و فلورایید به کار می‌رود. با توجه به پیشرفت‌های جدید، استفاده از اثر نواز آن و فلورایید در تهیه در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.

پوسیدنی‌های پیشین در بقیه شکل‌ها، در نتیجه پیشرفت‌های دکلسفیکاسیون دندانی می‌گردد.

(11) اکثر مطالعات نشان داده است که در دندهای متراکم، اثر نواز آن و فلورایید به کار می‌رود. با توجه به پیشرفت‌های جدید، استفاده از اثر نواز آن و فلورایید در تهیه در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.

پوسیدنی‌های پیشین در بقیه شکل‌ها، در نتیجه پیشرفت‌های دکلسفیکاسیون دندانی می‌گردد.

(11) اکثر مطالعات نشان داده است که در دندهای متراکم، اثر نواز آن و فلورایید به کار می‌رود. با توجه به پیشرفت‌های جدید، استفاده از اثر نواز آن و فلورایید در تهیه در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.

پوسیدنی‌های پیشین در بقیه شکل‌ها، در نتیجه پیشرفت‌های دکلسفیکاسیون دندانی می‌گردد.

(11) اکثر مطالعات نشان داده است که در دندهای متراکم، اثر نواز آن و فلورایید به کار می‌رود. با توجه به پیشرفت‌های جدید، استفاده از اثر نواز آن و فلورایید در تهیه در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.

پوسیدنی‌های پیشین در بقیه شکل‌ها، در نتیجه پیشرفت‌های دکلسفیکاسیون دندانی می‌گردد.

(11) اکثر مطالعات نشان داده است که در دندهای متراکم، اثر نواز آن و فلورایید به کار می‌رود. با توجه به پیشرفت‌های جدید، استفاده از اثر نواز آن و فلورایید در تهیه در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.

پوسیدنی‌های پیشین در بقیه شکل‌ها، در نتیجه پیشرفت‌های دکلسفیکاسیون دندانی می‌گردد.

(11) اکثر مطالعات نشان داده است که در دندهای متراکم، اثر نواز آن و فلورایید به کار می‌رود. با توجه به پیشرفت‌های جدید، استفاده از اثر نواز آن و فلورایید در تهیه در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.

پوسیدنی‌های پیشین در بقیه شکل‌ها، در نتیجه پیشرفت‌های دکلسفیکاسیون دندانی می‌گردد.

(11) اکثر مطالعات نشان داده است که در دندهای متراکم، اثر نواز آن و فلورایید به کار می‌رود. با توجه به پیشرفت‌های جدید، استفاده از اثر نواز آن و فلورایید در تهیه در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.

پوسیدنی‌های پیشین در بقیه شکل‌ها، در نتیجه پیشرفت‌های دکلسفیکاسیون دندانی می‌گردد.

(11) اکثر مطالعات نشان داده است که در دندهای متراکم، اثر نواز آن و فلورایید به کار می‌رود. با توجه به پیشرفت‌های جدید، استفاده از اثر نواز آن و فلورایید در تهیه در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.

پوسیدنی‌های پیشین در بقیه شکل‌ها، در نتیجه پیشرفت‌های دکلسفیکاسیون دندانی می‌گردد.

(11) اکثر مطالعات نشان داده است که در دندهای متراکم، اثر نواز آن و فلورایید به کار می‌رود. با توجه به پیشرفت‌های جدید، استفاده از اثر نواز آن و فلورایید در تهیه در ضمن مدت DIAGNODENT مورد بررسی آماری قرار گرفت.
روش بررسی

مطالعه از نوع بازیابی بوده و به صورت Split-mouth بر روی پسیدگی‌های اولیه چرمی شکل ریشه بدون تشکیل حفره واقع در دو سمت دهان انجام شد. تعداد 22 گفت پسیدگی در چرمی شکل ریشه به طرفه بدون تشکیل حفره به صورت غیر تصادفی انتخاب و در دو گروه کنترل (درمان به وسیله فلوتاپد) و گروه مورد درمان (استفاده از Ozotop و Floraid و به صورت تصادفی قرار گرفت. لازم به ذکر است که سه شد ضایعات ایجاد می‌شوند و در دندانهای کریتیا (مثل زیر سه پایین راست و سه پایین چپ) انتخاب گردید. جهت تشخیص ضایعات اولیه چرمی شکل ریشه از روش مشاهده و لمس استفاده گردید. (25) برای اطمینان از صحیحی تشخیص علامات اولیه در مرحله چرمی شکل ریشه از نظر دو نفر از استاندارد خصوصیات شد. به عضوی و از یک سمت ضایعه مشابه از سمت مختلف انتخاب گردید.

پرساز به وسیله بررسی مغز گیره تیم کروی رنگی مورد بررسی (DIAGNODENT (KAVO درمان صورت گرفت و سپس لیزر USA Inc.) عمل به سطح باکتری مورد ناحیه به درمان و مزایا. گزارش کردن آن در حالی که همکاران (23) شکایت کمی گرفت در حالی که درمان صورت گرفت و سپس لیزر USA Inc.) عمل به سطح باکتری مورد ناحیه به مزایا. همکاران (23) شکایت کمی گرفت در حالی که درمان صورت گرفت و سپس لیزر USA Inc.) عمل به سطح باکتری مورد ناحیه به مزایا.
تغییر دیده شد. در آزمون در مقایسه P.V

مانا س نسبت به شروع مطالعه در گروه مداخله نسبت به

گروه شاهد مقیاس 0.01/0 تعمین شد که با توجه به

میانجی معنای محدود مطالعه (0.5/0) P.V

فعا تجميع تئویزیون از فلوراید و آن نسبت به استفاده از

فلوراید به تنهایی در کاهش عدد مؤثرت

DIAGNODENT

با توجه به جدول 1 نتیجه می‌شود که استفاده از فلوراید و

DIAGNODENT از بین نمی‌کند که این تفاوت بین ماه یک و سه می‌توان به

دال درمان محدود توسط آن و اثر ضابطه کننده آن و

ایجاد شرایط مناسب از طریق این بین پانکریزیو و در

نتیجه ایجاد شرایط PH و بیوئی مناسب جهت برکشت

پوسیدگی دانست و نیاز ادامه رعایت بهداشت و استفاده از

خیم دندان‌های حاوی فلوراید توسط دعوی را نیز می‌توان از

عوامل مؤثر به حساب آورد. همچنین با توجه به جدول 1

نتیجه می‌شود که استفاده از فلوراید و آن یافته‌سازی

پس از درمان در شروع مطالعه و یک ماه بعد از شروع مطالعه

تغییر معنی‌داری در عدد

اگهای نمی‌کند،

پس نتیجه می‌شود آن و فلوراید یافته‌سازی پس از درمان

تأثیر معنی‌داری در عدد

DIAGNODENT ندارند. همچنین

DIAGNODENT در مقایسه گروه استفاده از فلوراید به تنهایی در سه ماه

نسبت به شروع مطالعه در آزمون P.V

= 0/01/0 تعمین شد که با توجه به معنای محدود بودن

مطالعه (0/05) P.V

میانجی معنای داده می‌باشد. استفاده از فلوراید

به تنهایی در کاهش عدد

DIAGNODENT

بحث

در این مطالعه از روش استفاده شد که به

منوی انتخاب نمونه‌ها کنترل و مداخله از دو قسم می‌باشد در دهان یک بیمار می‌باشد از آنجا که این ضابطه مشابه

دیگر نظریه‌های مداخله‌ای همان ساختمانی که تاثیر آنها

به حداکثر رسیده است. در این مطالعه از نوع پوسیدگی

واضح گردید.

بر اساس بررسی انجام شده در عدد

گروه درمان توان به وسیله فلوراید و آن در مدت سه ماه

(با میانگین 0.2/0/0) نتیجه‌گیری و در قروه بالافاصله

پس از درمان به وسیله فلوراید (با میانگین 0/0/7) کمترین

نقطه نافذ‌پذیری جامعه اسلامی دندانپزشکان/دوره 3/شماره 2/1390
جدول 1: میانگین تغییرات و P.V در کروه شاهد و داخله

<table>
<thead>
<tr>
<th>درمانی</th>
<th>P.V</th>
<th>P.V</th>
<th>P.V</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>شاهد</td>
<td>0/20</td>
<td>0/25</td>
<td>0/94</td>
</tr>
<tr>
<td>داخله</td>
<td>1/396</td>
<td>2/425</td>
<td>3/787</td>
</tr>
</tbody>
</table>

خواهد بود. ولی مطالعاتی که در زمینه کارآیی روش درمانی منتشر شده‌اند هنوز به اندازه کافی نیستند که بتوان فواید درمانی آن در درمان ضایعات پوسیگی اکوژلاکی و ریشه‌ای را تأیید کرد. انجام مطالعات متعدد با متدولوژی قوی و مناسب جهت رسیدن به یک نتایج‌گیری صریح در این زمینه لازم است. مطالعه حاضر به صورت مبناپذیری در این مطالعه انجام شد. برخی از این مطالعات از این نوع در مورد روش‌های درمانی جدید منتشر و یادآوری شده، ولی از انجا که از این مطالعات بررسی شده در این مطالعه به صورت خلاصه گنجگیری شده و همچنین منابع منتشر نشده صورت دیده نکنند تا نتایج صریح با نتایج ضعف متعددی روبرو می‌باشند.

چریح شکل ریشه استفاده‌شده چرا که هر استفاده این نوع و نوع سخت به‌همین پیش آمده هوی نسبت به درمان‌های مداخله‌کننده کارایی دارد. این چنین (23) در مورد استفاده DIAGNODENT استفاده شده که می‌توان در این مطالعه بررسی نهایی به دست و سهولت استفاده و اثر ضد باکتریال قوی آن اشاره کرد و Cezvezic (Mectron Swiss Inc.) استفاده‌شده که در دسترس بودن و سهولت استفاده‌کردن (34) از دلایل انتخاب این مطالعه می‌توان به تهدید و نتایج انتخاب آن اشاره کرد و به Cezvezic (Mectron Swiss Inc.) استفاده‌کردن از دلایل ناتمام‌نامه‌های کلی روش انجام این مطالعات را دلیل آن ذکر کرد. از نقاط قوت این مطالعات می‌توان استفاده از روش‌‌های مورد استفاده از روش‌های مورد استفاده از مقدار کرم داره، ژیرکینکه در مطالعات انجام گرفته نتیجه‌گیری شد که استفاده از هر نوع روش درمانی جدید که بتواند جلو پوسیگی بهبود دهنده‌ها را یک‌پارچه را به صورت

مجله دندانپزشکی جامعه اسلامی دندانپزشکان/دوره 33/شماره 4/زمستان 1390
REFERENCES


43. McComb D. No reliable evidence that ozone gas stops or reverses tooth decay. Evid Based Dent. 2005; 6(2):34.