بررسی تأثیر سیال بر میزان نفوذ گوتارکا ترمولاست سایز

دکتر حسین زهی - دکتر کیارست هنردار - دکتر هادی اسپیان - دکتر احسان خسروی

چکیده

ریشه‌ای گوتارکا ترکیبی در کتاب ریش‌دانان نقش مهمی در موفقیت درمان‌های انواع داشته و تحت تأثیر عواملی چون ترکیب سابقاً گوتارکا, حرکت و میزان سیال آن می‌باشد. با توجه به استفاده از گوتارکا ترکیبی BeeFil، مطالعه حاضر با هدف تعیین میزان نفوذ گوتارکا کروم در داخل کاتال ریش مصنوعی با استفاده از دو سیال شسته و هشت دراینستوک صورت گرفت.

مقدمه

روش بررسی: این مطالعه به صورت آزمایشگاهی بر روی 28 کاتال ریش مصنوعی ایجاد شده به شکل نیم‌دایره روی استخوان گاه استخوان A3H26 در دسترس مطابع. موردنامه گیری کل و کارکرد آزمون گیری با طول کابانه‌ها بار در دسترس مطابع. موردنامه گیری کل و کارکرد آزمون گیری با طول کابانه‌ها بار در دسترس مطابع. موردنامه گیری کل و کارکرد آزمون گیری با طول کابانه‌ها بار در دسترس مطابع. موردنامه گیری کل و کارکرد آزمون گیری با طول کابانه‌ها بار در دسترس مطابع. موردنامه گیری کل و کارکرد آزمون گیری با طول کابانه‌ها بار در دسترس مطابع. موردنامه گیری کل و کارکرد آزمون گیری با طول کابانه‌ها بار در دسترس مطابع. موردنامه گیری کل و کارکرد آزمون گیری با طول کابانه‌ها بار در دسترس مطابع. موردنامه گیری کل و کارکرد آزمون گیری با طول کابانه‌ها بار در دسترس مطابع. موردنامه گیری کل و کارکرد آزمون گیری با طول کابانه‌ها بار در

پذیرش مقاله: 1394/11/17
نویسندگان مسئول: دکتر هادی اسپیان, گیوه اوموی انودنتیک دانشکده دندانپزشکی دانشگاه شهید هدایت, تهران, ایران

e.mail: H.asadian@shahed.ac.ir
بررسی تاثیر سیالان بر میزان نفوذ کوتراک

باین درمان‌های ریشه‌سازی مدیری و ریشه‌سازی ناحیه‌ای ایکال

مقدمه

باین درمان‌های ریشه‌سازی از ابتدا با درد و حساسیت بالا در ناحیه ایکال کانال ریشه اهمیت فاکتور اصلی دارد. (7-10) این ماده کوتراکی یکی از کانال‌های کلاسیکی ریشه‌سازی می‌باشد که از سایر موارد پکندگی کانال ریشه به دلیل از دسترسی به آن و تعداد زیاد از درمان‌های دارای ارجاع گروهی فاکتور سیالان به کانال ریشه به دلیل تغییرات ساختاری و رابطه‌های متغیر می‌باشد.

روش بررسی

مطالعه به صورت آزمایشگاهی روی 28 کانال استخوانی که کانال‌های انجام شد. جهت تعیین حجم نمونه از فرمول مقایسه حجم نمونه انتخابی استفاده شد. بر اساس تابع مطالعه آزمایشی و با احتساب 0/05 می‌توان که تعداد نمونه در هر دو گروه با سیالان مخلوط به شدت و شدت مافتی 4/0/05 بین میانگین نمونه در گروه با سیالان مخلوط به شدت و شدت مافتی 4/0/05 بین میانگین نمونه در گروه با سیالان مخلوط به شدت و شدت مافتی 4/0/05 بین میانگین نمونه با داشت کننده با داشت کننده با داشت کننده با داشت کننده با داشت کننده با داشت

نتایج

هنگام اندازه‌گیری نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد نظر، مقدار نفوذ کوتراک باین در زمانهای مختلف مورد

در این دستگاه‌ها، میزان سیالان و درجه حذای درستهای قابل تغییر است. (5) مطالعات زیادی نشان داد که کانال‌های استخوانی و در این روش اجرا می‌شود. در این روش با استفاده از System B، Element، Calamus در این دستگاه‌ها، میزان سیالان و درجه حذای درستهای قابل تغییر است. (5) مطالعات زیادی نشان داد که کانال‌های استخوانی و در این روش اجرا می‌شود. در این روش با استفاده از System B، Element، Calamus در این دستگاه‌ها، میزان سیالان و درجه حذای درستهای قابل تغییر است. (5) مطالعات زیادی نشان داد که کانال‌های استخوانی و در این روش اجرا می‌شود. در این روش با استفاده از System B، Element، Calamus در این دستگاه‌ها، میزان سیالان و درجه حذای درستهای قابل تغییر است. (5) مطالعات زیادی نشان داد که کانال‌های استخوانی و در این روش اجرا می‌شود. در این روش با استفاده از System B، Element، Calamus در این دستگاه‌ها، میزان سیالان و درجه حذای درستهای قابل تغییر است. (5) مطالعات زیادی نشان داد که کانال‌های استخوانی و در این روش اجرا می‌شود. در این روش با استفاده از System B، Element، Calamus در این دستگاه‌ها، میزان سیالان و درجه حذای درستهای قابل تغییر است. (5) مطالعات زیادی نشان داد که کانال‌های استخوانی و در این روش اجرا می‌شود. در این روش با استفاده از System B، Element، Calamus در این دستگاه‌ها، میزان سیالان و درجه حذای درستهای قابل تغییر است. (5) مطالعات زیادی نشان داد که کانال‌های استخوانی و در این روش اجرا می‌شود. در این روش با استفاده از System B، Element، Calamus در این دستگاه‌ها، میزان سیالان و درجه حذای درستهای قابل تغییر است. (5) مطالعات زیادی نشان D

References

استفاده از فرآیند (Meiseinger Co. Germany) نم‌بایره ایجاد شدند. (شکل ۱) به منظور ایجاد کانال‌های ریشه مصنوعی در انتهای هر شیار، از یک‌چهارخنثی متناوب Flex Master مطلوب است. در انتهای کارخانه فلکس ماستر (VDW Germany) Flex Master برای کانال‌های باریک (شکل ۲)، استفاده گردیده کننده الکتریکی تورکور و هندیپس (VDW Gold (VDW Co, Germany, Munich (80:10:1) به شرح زیر توسط شدند.

شکل ۱: شیارهای نم‌بایره‌ای ایجاد شده در بلکهای استخوانی

شکل ۲: دستورالعمل کارخانه برای کانال‌های باریک

ناتایج مطالعه نشان داد که البته در سیلان شست و مهار، ۱۲ کانال ریشه (۵۰٪) کوتورکاپی مذاب از انتهای کانال ریشه و ۱۲ نمونه دیگر (۵۰٪) نم‌بایره ایجاد شده و در ۱۲ نمونه دیگر (۵۰٪) نم‌بایره ایجاد شده بود. برای کارخانه فلکس ماستر (VDW Germany) Flex Master استفاده گردید. (شکل ۲) این مطالعه، میزان خطای نوع اول (نوع ۰) برای ۱۰٪ در نظر گرفته شده و در مطالعه که $p$-مقدار پایداری مستقل t-student برای آزمون مقایسه گره‌های مستقل ۰.۰۵ دارد. استفاده گردید. (شکل ۲) این مطالعه، میزان خطای نوع اول (نوع ۰) برای ۱۰٪ در نظر گرفته شده و در مطالعه که $p$-مقدار پایداری مستقل t-student برای آزمون مقایسه گره‌های مستقل ۰.۰۵ دارد. استفاده گردید.
در بررسی میزان نفوذ کوتایرکا میان بر مبنای استفاده از دستگاه BeeFill سیلان شش و هشتاد مشخص گردید. میانگین نفوذ کوتایرکا در سیلان شش و هشتاد درجه سانتی‌گراد به تایید رسید، میانگین و حداکثر معیار نفوذ کوتایرکا در جدول ۱ آمده است. نتایج آزمون t-student نیز در جدول ۲ آمده است.

جدول ۱: شاخص‌های پراکندگی میزان نفوذ کوتایرکا میان بر حسب میلی‌متر

<table>
<thead>
<tr>
<th>شماره نمونه</th>
<th>بیشترین میانه</th>
<th>کمترین میانه</th>
<th>کمترین معیار</th>
<th>انحراف معیار</th>
<th>میانگین</th>
<th>کروه ۱</th>
<th>کروه ۲</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>۶ - سیلان</td>
<td>۴۲ - ۱/۵</td>
<td>۲۲ - ۱/۵</td>
<td>۱۷/۶۹</td>
<td>۲/۵۸</td>
<td>۲/۵۸</td>
<td>۲/۵۸</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۸۰ - سیلان</td>
<td>۴۲ - ۱/۵</td>
<td>۲۲ - ۱/۵</td>
<td>۱۷/۶۹</td>
<td>۲/۵۸</td>
<td>۲/۵۸</td>
<td>۲/۵۸</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

در استفاده از دستگاه BeeFill گوتایپرا در حامل‌های آلمینیومی در دسترس است که در سیستم حامل گرم قرار می‌گیرد. گوتایپرا تقریباً به میزان ۱۰۰% درجه سانتی‌گراد گرم می‌شود. همچنین، هیچ سوزنی دیگر یا ایلیکترلیک به انتقال شست می‌تواند و هشتاد میلی‌متر به گونه‌ای طرحد شده که کوتایپرا نرم شده در حامل و در محل اتصال که سوم ایلیکترلیک در دسترس قرار نگرفته که می‌بایست با توجه به اهمیت نفوذ گوتایپرا در داخل گوتایپرا به

<table>
<thead>
<tr>
<th>شاخصها</th>
<th>میزان</th>
<th>نسبت ۱</th>
<th>درجه آزادی</th>
<th>P \cdot V</th>
<th>میانگین نفوذ کروه</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>بارزه پایین</td>
<td>۱۲/۷۴</td>
<td>۹۴/۵</td>
<td>۴۶</td>
<td>۴/۶۷</td>
<td>۴/۶۷</td>
</tr>
<tr>
<td>فاصله اطمینان 95%</td>
<td>بارزه بالا</td>
<td>۹/۴</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

نتایج آزمون t-student نیز در جدول ۲ آمده است.

بحث

منظور بهبود پروکارگی بهبود گوتایپرا در حامل‌های آلمینیومی در دسترس است که در سیستم حامل گرم قرار می‌گیرد. گوتایپرا تقریباً به میزان ۱۰۰% درجه سانتی‌گراد گرم می‌شود. همچنین، هیچ سوزنی دیگر یا ایلیکترلیک به انتقال شست می‌تواند و هشتاد میلی‌متر به گونه‌ای طرحد شده که کوتایپرا نرم شده در حامل و در محل اتصال که سوم ایلیکترلیک در دسترس قرار نگرفته که می‌بایست با توجه به اهمیت نفوذ گوتایپرا در داخل گوتایپرا به

(۱۵) روشهای مبتنی بر پایه گوتایپرا از قبل گرم شده ب
بخش اول

عناصر تعاطی‌پذیری و در نتیجه محدود شدن میزان نفوذ آن در داخل کالان ریشه شود.

انتظار گوتراکی، ترمولوستات هنگام سرد شدن آن تا بیش از 27 درجه سانتی‌گراد روی می‌دهد که این بیماری در مورد نگهداری کالان میزان نفوذ آن می‌شود. (۳۲) گوتراکی همه‌گیری دارای دو مرحله آفتاب و به یک بوده و کوتراکی مرهول آفتاب درجه ذوب پایین و چسبندگی خوبی است. در حالی که گوتراکی مرحله بیشتری ذوب دارد و سطح چسبندگی است. با این حال، برای کالان‌های باریک پیشنهاد شده و ایجاد کالان‌های ریشه مصنوعی در مطالعه توسط برای ارسال دستورالعمل موجود برای کالان‌های باریک، مغز شد.

بر خلاف اینکه مشخص نگردید نوع گوتراکی و فرمولاسیون آن می‌تواند در میزان نفوذ آن و توانایی پر کردن کالان ریشه مؤثر باشد، که بتواند به انتخاب یک نوع نازع از گوتراکی در مورد اثرات اثرات منفی مغز کنند. برای این اساس، محققین نفود گوتراکی در سیستان شاید کاربرد در بای‌شار سیستان شاید کاربرد در بای‌شار نفود گوتراکی در فلوریکالیا، نفود گوتراکی از دسترسی سیستان از نظر میزان t-student نفود گوتراکی بر اساس تناوب آزمون معنی‌دار و فلوریکالیا نفوذ گوتراکی در میزان نازع از گوتراکی در سیستان شاید کاربرد در بای‌شار.

تغییرات در مقادیر مقاومت نفوذی در بین موارد ناشی از تمایل ویژه تهیه، نظیر میزان قطع و زن و مولکول، توزیع و وزن مولکولی و پلیمر) و مؤلفه‌های ارکانی نظر پیام‌های گوتراکی در پروتی‌ها (دی‌اکتی‌سیسمین) و همچنین موادی که نظیر دی‌اکتی‌سیسمین (پاپیکی، اسید سولفات و سایر فیلم‌ها) باشد. (۲۱) نتایج تحقیقات مختلف نشان داده کوتراکی برای نفوذ در کالان ریشه دنیای منبع BeF.ee نیست ماشینی از گوتراکی ایجاد شده بود.

در مطالعه می‌تواند مطالعات منطق‌دار باشد. از گوتراکی مصنوعی ایجاد شده در سیستان باییلستکی برای ارزیابی میزان نفوذ گوتراکی ایجاد شده. (۱۸) با این حال، کوتراکی نفود از موارد جدید شده است. باعث شده است که ایجاد کالان‌های ریشه مصنوعی، توانایی بیشتری در بانزرسی بانی‌پوشین و مشاهده مغز ایجاد شده بود.

کشک‌پنیر در ترکیب کوتا پرکا می‌تواند منجر به کاهش
دهان داشته است. (۷۶) در استفاده از باریک‌کننده Baumgartner و میزان نفوذ کوتاکرکی Tuz Back بر روی مزارع در پیشگیری از طیف فونت کوتاکرکی Tuz Back بر روی مزارع در پیشگیری از طیف فونت کوتاکرکی Tuz Back بر روی مزارع در پیشگیری از طیف فونت کوتاکرکی Tuz Back بر روی مزارع در پیشگیری از طیف Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان فضای داخلی کانال کوتاکرکی Tuz Back بر روی مزارع در پیشگیری از طیف Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان فضای داخلی کانال کوتاکرکی Tuz Back بر روی مزارع در پیشگیری از طیف Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان فضای داخلی کانال کوتاکرکی Tuz Back بر روی مزارع در پیشگیری از طیف Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان فضای داخلی کانال کوتاکرکی Tuz Back بر روی مزارع در پیشگیری از طیف Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان فضای داخلی کانال کوتاکرکی Tuz Back بر روی مزارع در پیشگیری از طیف Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از

در مطالعه باعث افزایش میزان Fop (`6) در استفاده از


31. De-Deus G, Audi C, Murad C, Fidel S, Fidel RAS,


