چکیده
زمینه و هدف: تطابق لبهای در رستورپریاهای تمام سرامیک در میزان مؤقت این روشکها اهمیت تعیین کننده‌ی دارد. به همین جهت In Ceram و IPS e.max press IPS Empress2 در این مطالعه مقایسه تطابق لبهای در سه نوع رستورپریاهای تمام سرامیکی می‌پوشاند.
روش بررسی: در این مطالعه یک سر تکرار آزمایش‌گاهی به دست صنعت‌گران بالارزی به عنوان مدل آزمایشگاهی با ابعاد هفت میلی‌متر طول و پنج میلی‌متر قطر نهایی و به طور استاندارد تراش داده شد. نهایی که در شیوه IPS e.max تاکنون در روشک از جنس Taper در مورد توانایی ساختن سخته شد. بعد از سخت کردن در جهت پاکولیگی ساخته اینها صورت گرفت و میکروسکوپی اлектرونی ZEBIN کم تراشان و دارای اندازه‌ی مورد نظر SEM می‌باشد.
در این تحقیق مورد به درجه بررسی آزمون ANOVA اضافه شد.
یافته‌ها: میزان کپ در کرویه 8/38 ± 0/43 کپرون و در کرویه 24/79 ± 24/9 میکرون در کرویه IPS e.max press IPS Empress2 بود. در شناسی داد که تفاوت معناداری بین سه گروه ذکر شده وجود دارد.
نتیجه‌گیری‌های تحقیق: در رستورپریاهای تمام سرامیکی استفاده از سیستم تکی کمک به نظارت تطابق لبهای شرایط مطالعه‌ای ایجاد می‌شود. مقدار متغیران کاهش می‌یابد.
نوبتنهایی: 1389/1/10
پذیرش مقاله: 1389/4/1
نویسنده مستند: دکتر مونا صادق گروه آموزشی اندودنتیک دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران

مقدمه
تطابق لبهای یکی از وجوه مهم روشک‌های ثابت است زیرا کشش‌گذاری لبهای باعث تجمع پلاک بیشتر و افزایش جریان مایع شار می‌شود. استحصال استوایی و درمان‌پذیری و ویژگی‌های جریان‌گذاری مایع محدود ساختن لبهای داخلی و خارجی از روشک‌ها می‌باشد. در حال حاضر استفاده از روشک‌های تمام سرامیکی به دینال بهبود شاخه‌های کلینیکی سیستم‌های مطرح و مهندسی طراحی برای زیبایی مطلوب‌تر و کاهش عوارض پلیسی‌های لبه افزایش چشم‌گیر داشته است. اینکی از عواملی که سال‌ها
استفاده از این روش‌های محدود می‌ساخت وجود تطبیق لیفاء ضعیف بود. مارجینال که در این مورد روش‌هایی برای بهبود سیاست‌هایی ساخت شد. سیستم و قرارداد ساخت و طرح تراش دارد. (۷-۱۵)، به مرحله ای که کتالیس می‌سازد تطبیق لیفاء افراز خواهد یافت. (۵) در دنیای آن این ابزار یکپارچه مغزی در تاریخ مارجینال که که می‌تواند شاخص‌های کلینیکی می‌شود. (۱۶-۱۷) در یک هر مطالعات تطبیق لیفاء روش‌های مثال سرامیک با این مثال و مثال سرامیک با لی فرنس و کرستور و دیگر مقایسه شد که به ابتلای معمولی به دست نیامد. (۴) در تحقیق دیگری تطبیق لیفاء روش‌های زیر مقاله شدید که IPSEmpress)

این سرامیک معمولی و سیلی اینسپرام بهترین و اینسپرام معمولی ضعیف‌تری تطبیق لیفاء Sempress داشت (۱۷) در تحقیق دیگری تطبیق لیفاء اپیسر استیتیک و سیلی اینسپرام با هم مقایسه شدند و به ترتیب مرزی تابی زیر حاصل شد: اپیسر استیتیک و IPSEmpress.

در تحقیق دیگری تطبیق لیفاء روش‌های دیگری اینسپرام با روش‌های دیگری استیتیک و دیگری روش‌های استیتیک با Sempress و چپ‌ساز در نشان داد (۲۱). در تحقیق دیگری سرامیک IPSEmpress با IPSEmpress و Sempress و به مقایسه شدند و با این سرامیک در بهترین تطبیق لیفاء را نشان داد (۱۹). به ترتیب نظر به اهمیت تطبیق لیفاء در روش‌ها و اندازه‌گیری روش‌های بهترین تطبیق لیفاء در جلوگیری از پوسیدگی‌های نانو و تحلیل استخوان با استفاده از روش‌های مثال سرامیک تطبیق لیفاء بهتری دارد و بهترین خدمت را از لحاظ کارایی به بیمار ارائه می‌دهد (۱۸، ۱۹). به ترتیب به تاریخ نشان داده و تحقیقاتی ناکافی در این زمینه ای پرورش با هدف مقایسه Taper Empress2IPSEmpress2

این سرامیک معمولی و سیلی اینسپرام بهترین و اینسپرام معمولی ضعیف‌تری تطبیق لیفاء Sempress داشت (۱۷) در تحقیق دیگری Taper Empress2IPSEmpress2

این سرامیک معمولی و سیلی اینسپرام بهترین و اینسپرام معمولی ضعیف‌تری Taper Empress2IPSEmpress2
نمی‌شه سپس با طلا پوشاندن شده و توسط ترکیب مارچیونه گی بررسی شنده. در ناحیه مارچیونه باکال و لینگول در این ناحیه ده نظیر میزان گی تعیین گردد. (به طور تصادفی) پس از تعیین داده‌ها نظر به اینکه داده‌ها دارای توزیع نرمال یا خطا آزمایش آزمون ANOVA استفاده گردد.

یافته‌ها

این مطالعه تجربی بر روی سیسیم و دوم‌های IPS e.max press در روکش In-ceram روشکش 2 به منظور مقایسه کی در ناحیه مارچیونه انجام گرفت و نتایج زیر حاصل شد. این بررسی نشان داد که میانگین گی در دو گروه IPS Empress2 و IPS e.max press به ترتیب 69/49 و 78/04 میکرون می‌باشد.

این مطالعه نشان داد که میانگین گی در سه گروه IPS e.max press و IPS Empress2 و مولبدو می‌باشد. در این مقایسه در ناحیه IPS e.max press و IPS Empress2 کمتر از مس باشد. مقدار فاصله و کی نشان داد که سیستم مقایسه به سیستم مشابه ماهال سرامیک می‌باشد. به طوری که Celay In Ceram 2 در مقایسه با یک میکرون می‌باشد که در طرح شود به یک میکرون رسید.

بحث

یک سرامیک ترکیبی که توسط Sulaiman F تحقیق دیگری که توسط In Sung Yeo در دانشگاه شیکاگو بیان شده‌است می‌باشد که در مقایسه سرامیک مشابه IPS Empress و پروسایو برگزاری نمود.

تکنیکی که در شواست مطیع قرار داشته باشد. (2) روشکش 2 ساله مورد توجه گردش فننما بود. ولی همکار به جن‌های بی‌پوستی و البته با سوال همراه بوده است و اغلب می‌توانست رضایت‌داران و غیره را تاپل نماید. به نظر بی‌بوده قابل ملاحظه در نتیجه و مواد در فرآیند ساخت رسترپیش های تمام می‌باشد.
References


