



فاکتورهای موثر بر سیل آپیکال پس از آماده سازی فضای پست

سیروان دوستی^۱، مهرنوش بهاری^۱

۱- استادیار، گروه اندودنتیکس، دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کردستان

مقدمه و هدف: موفقیت درمان ریشه به وجود یک سیل هرمتیک سه بعدی پرکردگی کانال بستگی دارد. برای بازیابی فونتیکی و زیبایی زمانی که تاج دندان بافت کافی ندارد درمان پست و کور لازم می‌شود. مهم است که در طی فضای پست ایتگریتی مواد باقی مانده از بین نرود.

بنا بر این هدف این مطالعه بررسی مطالعات انجام شده در مورد فاکتورهای موثر بر سیل آپیکال پس از آماده سازی فضای پست می‌باشد

مواد و روشها: جستجوی الکترونیکی و دستی با استفاده از کلمات کلیدی زیر انجام شد:

آماده سازی فضای پست

تاثیر آماده سازی فضای پست روی سیل آپیکال

تاثیر آماده سازی فوری و تاخیری فضای پست

نتایج: Hiltner و همکاران ارتباط خروج گوتا و لیکیج آپیکال را نشان دادند، روش حرارتی به عنوان ایمن ترین روش مشخص شده است. سایر نویسندگان روش مکانیکی را نسبت به حلالهای آلی برتر میدانند.

محققین باقی گذاشتن ۵ میلی متر گوتا را به عنوان مارژین ایمن مشخص نمودند. Karapanou و همکاران نشان دادند که آماده سازی تاخیری فضای پست باعث لیکیج بیشتر میشود.

نتیجه گیری: بر اساس این مطالعه آماده سازی فضای پست با حرارت قبل از سفت شدن سیلر ایمن می‌باشد همچنین باقی گذاشتن ۴-۵ میلیمتر گوتا در ناحیه آپیکال ضروری است.