

هجدهمین کنگره انجمن دندانپزشکی کودکان ایران  
دندانپزشکی کودکان مبتنی بر شواهد: مفاهیم نوین



## 18th Congress of Iranian Association of Pediatric Dentistry



انجمن دندانپزشکی کودکان ایران  
Iranian Association of Pediatric Dentistry

### سرکار خانم دکتر رزا حق گو

این تقدیرنامه به پاسداشت ارائه سخنرانی ارزشمند جنابعالی در هجدهمین کنگره انجمن دندانپزشکی کودکان ایران که از یکم تا چهارم مردادماه ۱۳۹۸، در دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران برگزار گردید، تقدیم می گردد.  
بدین امید که در پرتو همت و تلاش جنابعالی، شاهد شکوفایی روزافزون دانش دندانپزشکی در کشور عزیزمان ایران باشیم.

دکتر سلارا توسلی

رئیس هیات مدیره انجمن دندانپزشکی کودکان ایران

دکتر علی رشیدیان

رئیس هجدهمین کنگره انجمن دندانپزشکی کودکان ایران

دکتر بهمن سراج

رئیس هیات مدیره انجمن دندانپزشکی کودکان ایران



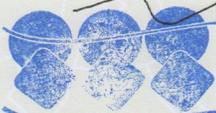
انجمن دندانپزشکی کودکان ایران  
Iranian Association Of Pediatric Dentistry

شماره: .....  
تاریخ: ۹۸.۰۵.۰۴ .....  
پیوست: درج .....  
درج

بسمه تعالی  
جمهوری اسلامی ایران  
انجمن علمی دندانپزشکان اطفال ایران  
گواهی شرکت در برنامه های حضوری آموزش مداوم جامعه پزشکی  
( همایش و کنگره )

گواهی می شود جناب آقای دکتر/سرکار خانم دکتر زیراحی لو کارت نظام پزشکی/پروانه/مجوز کار/کارت اشتغال.....  
در برنامه هجدهمین کنگره انجمن دندانپزشکی کودکان ایران از تاریخ ۱۳۹۸/۰۵/۰۱ لغایت ۱۳۹۸/۰۵/۰۴ که توسط انجمن علمی  
دندانپزشکان اطفال ایران با کد سازمان ( 11558 ) در شهر تهران برگزار گردید، حضور داشته اند.  
این گواهی منحصراً جهت تأیید شرکت در برنامه های آموزش مداوم بوده و جایگزین مدارک آموزشی و تخصصی نمی باشد.

رئیس انجمن دندانپزشکی کودکان ایران  
دکتر بهمن سراج



انجمن دندانپزشکی کودکان ایران  
Iranian Association Of Pediatric Dentistry

[www.iapd.ir](http://www.iapd.ir)

تهران، کوی نصر (گیشا) ♦  
خیابان پیروزی غربی، پلاک ۸۳  
تلفن: ۸۸۲۴۶۰۹۳ ♦  
نمابر: ۸۸۲۴۶۰۹۴

### ارزیابی اثر ضد میکروبی سه محلول مختلف در شستشوی کانال دندان نیری

روژا حلقو

استاد گروه دندانپزشکی کودکان، دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه شاهد، تهران، ایران

**زمینه و هدف:** میکروارگانسیم‌ها مهم‌ترین عامل اتیولوژیک در پوسیدگی‌های عاجی و بیشتر طرف پالپ و بیماری پوس اپیکال است و انتروکوکوس فکالیس معمول‌ترین میکروارگانسیم است. در از این مطالعه بررسی تاثیر آنتی میکروبیال سه محلول شستشوی کانال دندان‌های شیری بر ضایع میکروارگانسیم است.

**مواد و روش‌ها:** ۶۰ کانال دندان شیری با قابل ۳۵ آماده شد و سپس کانال دندان‌ها با سوسپانسیون انتروکوکوس فکالیس آنگوبه شد. دندان‌ها به طور تصادفی به سه گروه تقسیم شدند. اثر آنتی میکروبیال با سردن کلونی‌های تشکیل شده روزی Brain-Heart Infusion Broth (BHI) ارزیابی گردید. داده‌ها با آزمونهای T3 Dunnett and Welch-Smirnov-Kolmogorov آنتالیز گردید.

**یافته‌ها:** سدیم هیپوکلریت بیشترین اثر ضد میکروبی را بر علیه انتروکوکوس فکالیس داشت و اثر تفاوت در مقایسه با سایرین و محلول نائوسیلور معنی دار بود ( $P < 0.001$ ).

**نتیجه‌گیری:** بر اساس یافته‌های این مطالعه محلول نائوسیلور و هیپوکلریت و سایرین می‌تواند در شستشوی کانال دندان‌های شیری به طور موثر استفاده شود.

**کلمات کلیدی:** شستشوی شیمیایی، نائوسیلور، کانال مولارهای شیری، هیپوکلریت سدیم، سایرین