

بررسی رابطه میزان علاقه به شیرینی و پوسیدگی دندان مادر و کودک

دکتر عاطفه پاکدل* - مهندس ناصر ولایی** - دکتر نگار میرزاییگی***

*- استادیار گروه آموزشی دندانپزشکی کودکان دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی (واحد تهران).

***- عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی

***- دندانپزشک.

چکیده

زمینه و هدف: با توجه به نگرانی در مورد افزایش پوسیدگی و اهمیت تاثیر مصرف شیرینی بر آن و همچنین کاستیهای تحقیقات قبلی، این مطالعه با هدف تعیین میزان علاقه به مواد قندی و ارتباط آن با پوسیدگی دندان مادر با کودک، در مراکز پیش دبستانی تهران در سال ۱۳۸۳ انجام گرفت.

روش بررسی: مطالعه با طراحی توصیفی بر روی صد و بیست زوج کودک پیش دبستانی و مادرانشان جمعاً دویست و چهل نمونه به روش نمونه گیری خوشه‌ای تصادفی انجام گرفت. میزان *dmft/DMFT* براساس تعاریف سازمان بهداشت جهانی (WHO) و علاقه به شیرینی با *Modified Sweet Preference Inventory* سنجیده شد. عوامل مرتبط شامل جنسیت کودک و نوع پیش دبستانی کودک، سن، شغل و میزان تحصیلات پدر و مادر، وضعیت تأهل مادر بود. همبستگی بین علاقه به شیرینی مادر و کودک با ضریب همبستگی *Spearman* رابطه بین علاقه به شیرینی با میزان پوسیدگی با آماره *Kruskal - Wallis* و همبستگی *dmft* و *DMFT* با ضریب همبستگی *Pearson* تعیین گردید.

یافته‌ها: همبستگی بین میزان علاقه مادر و کودک به شیرینی برابر ۰/۱۴ بود. بین علاقه به شیرینی با میزان *dmft/DMFT* رابطه‌ای وجود نداشت. *DMFT* مادران برابر ۸/۵۳±۵/۴۸ و *dmft* کودکان ۳/۵±۳/۶۶ بود که میزان همبستگی آنها برابر ۰/۰۲ بود.

نتیجه‌گیری: بین میزان علاقه به شیرینی و میزان پوسیدگی دندان، هم در مادر و هم در کودک ارتباطی مشاهده نشد به عبارت دیگر علاقه به شیرینی در میزان پوسیدگی مادر و کودک نقشی ندارد.

کلید واژه‌ها: *dmf/DMFT* - علاقه به شیرینی - مادر - کودک

پذیرش مقاله: ۸۵/۱/۷

اصلاح نهایی: ۸۴/۸/۱۲

وصول مقاله: ۸۴/۳/۱۲

نویسنده مسئول: گروه آموزشی دندانپزشکی کودکان دانشکده دندانپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی (واحد تهران) aatefeh@gmail.com

مقدمه

اکنون به سه نزدیک شده است ولی در کشورهای در حال رشد از کمتر از دو به بیشتر از دو ترقی کرده است. (۴)، مهمترین راه مقابله با پوسیدگی دندان پیشگیری از آن است و مهمترین روشهای پیشگیری از پوسیدگی شامل تعیین عادات غذایی، رعایت بهداشت دهان، مواد مسدود کننده شیارها و استفاده از فلوراید می‌باشند. (۱-۲، ۵) عوارضی که در صورت عدم

پوسیدگی دندان یکی از شایعترین بیماریهایی است که همچنان نسل بشر را تحت تأثیر قرار می‌دهد. (۱-۳)، مطابق نظر لئوس، میزان *DMF* کودکان ۱۲ ساله در ایران از سال ۱۳۳۹ که حدود دو بود به رقم چهار در سال ۱۳۶۹ افزایش داشته است، اما همین شاخص در این گروه سنی که در سال ۱۹۸۰ میلادی در کشورهای توسعه یافته در حدود پنج بود،