

چکیده

عنوان پایان نامه : ارزیابی DMFT و عوامل موثر بر آندردانش آموزان (پایه های هفتم، هشتمونهم) شهر ایلام مدرسال تحصیلی ۹۸-۱۳۹۷

مقدمه : مطالعات موجود نشانگر شیوع بالای پوسیدگی در جامعه می باشد که این امر باعث کاهش سطح سلامت عمومی جامعه خواهد شد. با توجه به کمبود اطلاعات موجود در پایگاه های داده ای در مورد موضوع مورد نظر این تحقیق، این مطالعه با هدف جمع آوری اطلاعات مربوط به میزان پوسیدگی در دانش آموزان (پایه های هفتم، هشتمونهم) شهر ایلام مدرسال تحصیلی ۹۸-۱۳۹۷ انجام شد. همچنین عوامل مؤثر بر بروز پوسیدگی در این تحقیق مورد بررسی قرار گرفتند تا به صورت دقیق تر عوامل تریولوژیک موجود در سطح جامعه شناخته شود.

مواد و روشها : این مطالعه از نوع توصیفی - مقطعی می باشد. تعداد ۲۴۶ دانش آموز شامل پایه های هفتم، هشتمونهم مشغول به تحصیل در دبیرستان های واقع در شهر ایلام شرکت داشتند. معاینه نمونه ها توسط دانشجو پس از آموزشده، به کمک آینه سوند یکبار مصرف دندانپزشکی و پر نور چراغ قوه انجام شد. فرم مربوط به سنجش فاکتورهای مؤثر بر پوسیدگی توسط دانش آموزان تکمیل شده و سپس جمع آوری شد. تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزار SPSS نسخه ۲۲ انجام شد.

یافتهها : میزان شاخص DMFT، از ۰ تا ۱۵ متغیر بود. میانگین DMFT در کل دانش آموزان ۵/۲۵ به دست آمد و میانگین شاخص های D، M، F به ترتیب با مقادیر ۴/۳۶، ۰/۱۳ و ۰/۷۶ محاسبه شد که از این میان شاخص D، بیشترین سهم را به خود اختصاص داده است. در ۱۰/۲ درصد از دانش آموزان، دندان های سالم با $DMFT = 0$ مشاهده شد. تفاوت آماری معنی دار در شاخص مورد نظر، بین جنسیت دختر و پسر مشاهده نشد.

نتیجه گیری : نتایج مطالعه حاضر حاکی از شیوع بالای پوسیدگی در دانش آموزان (پایه های هفتم، هشتمونهم) شهر ایلام است. لذا برنامه ریزی و اتخاذ سیاست ها لازم در جهت بهبود وضعیت فعلی، ضروری به نظر می رسد.

کلمات کلیدی : شیوع پوسیدگی، پوسیدگی، DMFT، ایلام، ایران