

چکیده

مقدمه:

یکی از جنبه های کیفیت زندگی، ارتباط آن با ارتقاء سلامت است، هدف از انجام این مطالعه بررسی رابطه بین شاخص نیاز به درمان ناهنجاریهای فکی دندانی (ICON) با کیفیت زندگی مرتبط با ارتودنسی در دانش آموزان پسر ۱۶ تا ۱۸ ساله شهر رفسنجان در سال ۹۵-۱۳۹۴ می باشد.

مواد و روشها: این مطالعه مقطعی بر روی ۱۰۷۷ دانش آموز به روش نمونه گیری تصادفی چند مرحله ای در سال ۹۵-۱۳۹۴ در شهر رفسنجان انجام گرفت. به منظور ارزیابی کیفیت زندگی دانش آموزان از پرسش نامه استاندارد کیفیت زندگی مرتبط با سلامت دهانی (OQOL) استفاده شد و تمام دانش آموزان بر اساس اجزاء ایندکس نیاز به درمان ارتودنسی (ICON) معاینه شده و نتایج در فرم ICON ثبت شدند. تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزار SPSS نسخه ۲۱ انجام شد. به منظور ارزیابی رابطه نیاز به درمان ارتودنسی و کیفیت زندگی مرتبط با ارتودنسی بر حسب متغیرهای مورد بررسی، از ضریب همبستگی پیرسون استفاده شد.

یافته ها: در مطالعه حاضر میانگین نمره کیفیت زندگی $(10/91 \pm 25/58)$ با میانگین نمره ICON برابر $(13/55 \pm 32/34)$ بود که این دو متغیر دارای همبستگی مستقیم معنی دار بودند ($p < 0.001$), $r=0.24$. بررسی همبستگی بین OQOL و ICON همه سنین دارای همبستگی معنی دار و مستقیم بود.

نتیجه گیری: نتایج مطالعه حاضر نشان می دهد که درمان ارتودنسی تاثیر بسزایی بر احساس زیبایی فرد می گذارد، باعث افزایش اعتماد به نفس و در نتیجه افزایش کیفیت زندگی خواهد شد.

کلمات کلیدی: کیفیت زندگی، ارتودنسی، کیفیت زندگی مرتبط با سلامت دهانی