

شیوع آنومالی‌های تاج دندانهای دائمی روئیده در دانش‌آموزان ۱۲ تا ۱۴ ساله

شهر رفسنجان در سال ۸۲

استاد راهنما: دکتر کامیار علوی

نگارش: زهرا تفاخری

شماره: ۱۳۵

چکیده

#### سابقه و هدف

ناهنجاریهای مختلف در تاج دندانهای دائمی و شیری در برخی مقالات مورد بررسی قرار گرفته و تفاوت‌هایی در میزان شیوع این ناهنجاری‌ها به چشم می‌خورد.

هدف از این مطالعه تعیین شیوع ناهنجاریهای تاج دندانهای دائمی روئیده در نوجوانان ۱۲ تا ۱۴ سالهٔ محصل در مدارس راهنمایی شهر رفسنجان در سال ۱۳۸۲ می‌باشد.

#### مواد و روش‌ها:

۸۰۸ دانش‌آموز (شامل ۵۱۲ دختر و ۲۹۶ پسر) ۱۲ تا ۱۴ ساله مورد بررسی اولیه قرار گرفته‌اند که ۷۴۰ نفر از آنها (۴۳۶ دختر و ۲۷۷ پسر) که حداقل دارای ۲۶ دندان دائمی در دهان خود بوده‌اند انتخاب شدند. نمونه‌ها با استفاده از آینهٔ دندانپزشکی و پنس و سوند و در نور اتاق یک دانشجوی ترم آخر دندانپزشکی معاینه شدند و موارد ناهنجاری تاج در دندانهای دائمی روئیده ثبت شد. نتایج با استفاده از نرم‌افزار آماری SPSS9 و با آزمون‌های مجذور کای و آزمون دقیق فیشر بررسی شدند و  $P < 0.05$  معنی‌دار تلقی شد.

#### نتایج:

مطالعه نشان داد فراوانی ناهنجاری تاج دندانهای روئیده ۲۰/۱ درصد، کاسپ فرعی ۷/۵ درصد، دنس اوژیناتوس ۱/۱ درصد، نقص مینا ۱/۸ درصد، آملوژنزایمپرکتا ۰/۲ درصد، پیت سطح پالاتال کانین ۰/۲ درصد،

پیت دندان لترال ۳/۹ درصد، پیت دندان سانترال ۰/۵ درصد، دندان آمورف ۰/۳ درصد، مزبودنت ۰/۱ درصد، لترال peg شکل ۱/۱ درصد، شیار سطح پالاتال دندانهای سانترال و لترال ۰/۴ درصد و ۳/۴ درصد و کانین اضافی ۰/۲ درصد بود.

### بحث و نتیجه‌گیری:

فراوانی نسبتاً زیاد این ناهنجاری‌ها نشان دهنده‌ی اهمیت شناسایی آنها جهت درمان صحیح و مقتضی می باشد.

---

www.rums.ac.ir