

# بررسی فراوانی نسبی ضایعات واکنشی (Reactive) دهان در مراجعین به بخش پاتولوژی دانشکده دندانپزشکی اصفهان از سال ۱۳۶۶ تا ۱۳۸۰

۱

دکتر پرویز دیهیمی، دکتر داریوش نکوزاده

ضایعات واکنشی و  $4/9\%$  از کل بیوپسیهای دهان، ضایعات peripheral cemento-ossifying fibroma بعنوان یک ضایعه پاتولوژیک، با شیوع  $10/3\%$  از کل ضایعات واکنشی و  $2/7\%$  از کل بیوپسیهای دهان، رانت سل گرانولومای مرکزی با شیوع  $8\%$  از کل ضایعات واکنشی و  $4/9\%$  از کل بیوپسیهای دهان، موکوسن با شیوع  $8/6\%$  از کل ضایعات واکنشی و  $2/5\%$  از کل بیوپسیهای دهان بودند.

فیبروم تحریکی  $7/9\%$  از کل بیوپسیهای دهان را تشکیل می‌داد که با نظر Bhaskar (۳) ( $7/5\%$ ) مشابهت دارد.  $57/4\%$  موارد آن در زنان و  $42/6\%$  آن در آقایان اتفاق افتاده بود که این اختلاف از نظر آماری معنی‌دار است ( $P < 0.05$ ) و با نظر Neville (۴) مشابهت دارد. بیشترین فراوانی را در دهه چهارم تا ششم عمر داشت و شایعترین محل ایجاد آن مخاط گونه بوده است که با نظر Neville مشابهت دارد. در مورد ضایعات دیگر مانند Peripheral P.G.C.G و پیوژنیک گرانولوما و اپولیس فیشوراتوم و Cemento - ossifying fibroma، شیوع این ضایعات بیشتر از مطالعات دیگر مانند بررسی Bhaskar می‌باشد. لذا بنظر می‌رسد که با توجه به نقش عوامل تحریکی در پیدایش این ضایعات، احتمالاً عوامل محركی مانند جرم، پلاک میکروبی و ترومما در بیماران مورد بررسی، بیشتر از بیوپسیهای مشابه در کشورهای دیگر بوده است.

نتایج حاصل از این پژوهش می‌تواند در آینده زمینه‌ساز تحقیقات وسیعتر دیگری در کشور بشود. و همچنین باعث افزایش آگاهی دندانپزشکان نسبت به فراوانی این ضایعات و رسیدن آنها به تشخیص افتراقی صحیح می‌شود.

**کلمات کلیدی:** ضایعات واکنشی دهان Key words: Oral reactive lesions

هر سال تعدادی از افراد جامعه بدليل ابتلا به ضایعات پاتولوژیک حفره دهان به مطبهای و کلینیکهای دندانپزشکی مراجعه می‌کنند، که درصد قابل توجهی از این ضایعات را، ضایعات واکنشی تشکیل می‌دهند (۱ و ۲). و آگاهی دندانپزشکان نسبت به فراوانی این ضایعات بر اساس سن و جنس و محل ایجاد و نوع ضایعه بسیار حائز اهمیت است. هدف این پژوهش بررسی فراوانی نسبی ضایعات واکنشی دهان در مراجعه کنندگان به بخش پاتولوژی دانشکده دندانپزشکی اصفهان است.

این مطالعه یک بررسی گذشته نگر است که در محدوده زمانی سالهای ۱۳۶۶ تا ۱۳۸۰، بر اساس نمونه‌های بیوپسی ثبت شده در دفتر ثبت بیوپسی‌ها، و پرونده بیماران موجود در بایگانی بخش آسیب‌شناسی دهان دانشکده دندانپزشکی اصفهان انجام گرفته است. تعداد کل نمونه‌های بیوپسی در این محدوده زمانی ۳۴۵۰ مورد بوده، که ۱۲۴۲ مورد آن را،  $14/5\%$  نوع ضایعه واکنشی تشکیل می‌دادند.

ضایعات واکنشی  $36/4\%$  از کل بیوپسیهای دهان را تشکیل می‌دادند.  $4/59\%$  از کل این ضایعات در زنان و  $40/6\%$  در مردان اتفاق افتاده بود و بر این اساس نسبت ابتلا زن به مرد  $1/46$  بوده است. حداقل شیوع این ضایعات در دهه دوم عمر ( $11-20$ ) واقع شده بود و محدوده سنی بیماران ۸ ماه تا ۸۶ سال، با میانگین سنی  $34/4$  سال بود. شایعترین محل ایجاد آنها، لثه قدام فک بالا ( $11/2\%$ ) و شایعترین نوع ضایعه فیبروم تحریکی بود که  $21/9\%$  از کل ضایعات واکنشی دهان و  $7/9\%$  از کل بیوپسیهای دهان را تشکیل می‌داد. ضایعات بعدی بترتیب رانت سل گرانولومهای محیطی (P.G.C.G) با شیوع  $20/2\%$  از کل ضایعات واکنشی و  $7/3\%$  از کل بیوپسیهای دهان، پیوژنیک گرانولوما با شیوع  $14/8\%$  از کل ضایعات واکنشی و  $3/5\%$  از کل بیوپسیهای دهان، اپولیس فیشوراتوم با شیوع  $13/7\%$  از کل

۱- گروه پاتولوژی دهان دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

## مراجع

- Shaffer WG, Hine MK, Levy BM. A textbook of oral pathology 3th edition, philadelphia, W.B.Saunders Co., 1983.
- Regezi JA, Sciubba JJ. oral Pathology. 3th edition, philadelphia, W.B.Saunders Co., 1999.
- Bhaskar SN. Synopsis of oral pathology, 7th edition, st. Louis the CV Mosby Co. 1986.
- Neville BW, Dam DD, Allen CM, Bouquot JE. oral & maxillofacial pathology. 2nd edition, philadelphia, W.B. Saunders Co., 2002.