

CASE REPORT

گزارش چهار مورد التهاب گوشه لب (Angular Cheilitis) در بیماران ارتودنسی

دکتر صغری یاسائی*^۱، دکتر پریچهر کنایی^۲

چکیده

درماتیت تماسی نوعی فرآیند التهابی پوست و مخاط در برابر عوامل محرک خارجی یا داخلی می باشد و می تواند به دو دسته تماسی تحریکی و تماسی آلرژیک تقسیم بندی شود. نیکل یکی از مواد بسیار شایعی است که ایجاد درماتیت تماسی آلرژیک می کند و در وسایل ارتودنسی نیز کاربرد فراوان دارد. واکنش التهابی نسبت به این ماده در درمان ارتودنسی معمولاً به صورت استوماتیت است و مواردی به صورت التهاب گوشه لب یا Angular Cheilitis گزارش نشده در این مقاله ۴ مورد Angular Cheilitis به دنبال درمان ارتودنسی در یک مطب ارتودنسی را گزارش کرده و به بررسی علل و درمان آنها می پردازیم.

واژه های کلیدی: کیلیت انگولار، ارتودنسی، نیکل.

مقدمه

درماتیت تماسی نوعی فرآیند التهابی در پوست و مخاط است که توسط یک یا چند عامل مهم خارجی به وجود می آید. درماتیت تماسی را می توان به دو دسته درماتیت تماسی تحریکی و درماتیت تماسی آلرژیک تقسیم بندی کرد. درماتیت تماسی تحریکی به دنبال تماس مستقیم با محرک یا محرکهای خارجی که توانایی ایجاد تحریک در محل تماس را دارند به وجود می آید.^(۱،۲)

درماتیت تماسی آلرژیک یک مثال کلاسیک از واکنش تیپ ۴ ایمنی (واکنش ایمنی با واسطه سلولی) است. در درماتیت تماسی

آلرژیک شخص حساس شده به یک ماده اختصاصی با ماده شیمیایی وابسته به آن پاسخ می دهد یا به عبارت دیگر این فرآیند دارای دو مرحله واضح و مرتبط با یکدیگر است که مرحله اول، مرحله حساس شدن (Sensitization) است این مرحله از لحظه ورود آلرژن به بدن شروع می شود و مرحله دوم، مرحله کلینیکی (Elicitation) در صورتی اتفاق می افتد که بدن مجدداً در معرض آلرژن مشابه با ماده اولیه قرار گیرد و در این مرحله است که علائم کلینیکی مشاهده می شود. در مرحله اولیه معمولاً هیچ علامت یا نشانه بالینی دیده نمی شود ولی مرحله دوم منجر به عکس العمل شدید و قابل رؤیت می شود.^(۱،۲،۳)

درماتیت تماسی ناشی از نیکل اولین بار در پایان قرن نوزدهم در میان کارگران صنعت آبکاری نقره گزارش شد و در سال ۱۹۲۵ به عنوان یک پاسخ آلرژیک تشخیص داده شد.^(۳)

* نویسنده مسئول: استادیار گروه ارتودنسی - دانشکده دندانپزشکی

تلفن همراه: ۰۹۱۳۱۵۳۴۳۷
Email: syassaei@yahoo.com

۲- استادیار گروه بیماریهای پوست

۱- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی یزد

تاریخ پذیرش: ۱۳۸۵/۴/۱۵

تاریخ دریافت: ۱۳۸۴/۱۲/۲۷