

تخریب اوریگول گوش در بیماری *Hydroa Vacciniforme*

دکتر رضا محمودرباطی^{۱*}، دکتر مرجان سعیدی^۱، دکتر نیما صرافی راد^۱، دکتر خلیل فارسی نژاد^۲، دکتر کامبیز کامیاب^۳

۱ مرکز تحقیقات پوست، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۲ بخش پوست، بیمارستان رازی، دانشگاه علوم پزشکی تهران
۳ بخش پاتولوژی، بیمارستان رازی، دانشگاه علوم پزشکی تهران

چکیده

بیماری *Hydroa Vacciniforme* یک فوتودرماتوز نادر و اکتسابی می‌باشد که معمولاً در دوران کودکی شروع می‌شود و ویژگی آن، بروز وزیکول، دلمه و اسکار به دنبال مواجهه با نور آفتاب است. علت بیماری، نامشخص است؛ ولی به نظر می‌رسد مواجهه با نور خورشید به خصوص طول موج ماورای بنفش A (UVA) در پیدایش بیماری مؤثر باشد. اسکارهایی که سبب تغییر شکل صورت و دست‌ها می‌شوند و همچنین درگیری چشمی، از عوارض بیماری می‌باشند. یکی از عوارض نادر بیماری، تغییر شکل گوش (ear mutilation) است که در این گزارش معرفی می‌شود.

واژگان کلیدی: فوتودرماتوز، تغییر شکل گوش، اسکار، *Hydroa Vacciniforme*.

معرفی بیمار

بیمار، آقای بیست و پنج ساله با سابقه بیماری پوستی حساس به نور آفتاب از پانزده سال پیش بود. بیمار از دوران کودکی چند روز پس از تماس با نور آفتاب دچار وزیکول و دلمه در پوست نواحی در معرض آفتاب می‌شد. ضایعات پس از چند روز با گذاشتن اسکار بهبود می‌یافتند. هیچ ضایعه‌ای در پوست سایر مناطقی که در معرض آفتاب نبودند، ایجاد نمی‌شد. ضایعات بیمار در تابستان، تشدید و در زمستان، بهبود می‌یافت. بیمار از فوتوفوبی یا اشک‌ریزش پس از قرار گرفتن در معرض نور شکایتی نداشت. بیمار سابقه تماس با مواد حساس‌کننده در برابر نور را نمی‌داد و سابقه خانوادگی از نظر حساسیت به نور وجود نداشت.

در معاینه فیزیکی، در ناحیه بینی زخمی شبیه سوختگی به همراه دلمه مشهود بود. وزیکولی در هنگام معاینه دیده نمی‌شد. علاوه بر موارد فوق، آروزیون و اسکار ضایعات در ناحیه گوش بیمار به صورت خوردگی (mutilation) وجود داشت (شکل ۱ و ۲).

آزمایش‌های بیمار شامل آنتی‌بادی ضد هسته، ایمونوفلورسانس مستقیم، پورفیرین ادرار و سرم، همگی طبیعی بودند. بیوپسی از ضایعه آروزیون ناحیه بینی نشان‌دهنده نکروز کانونی اپیدرم به همراه ادم اپیدرمی، ارتشاح لمفوسیتی و نوتروفیلی در لبه تحتانی نکروز بود. در ارتشاح سطحی و عمقی دور عروقی، لمفوسیت و تعداد اندکی نوتروفیل و ائوزینوفیل مشاهده شد. رنگ‌آمیزی PAS (Periodic acid-Schiff) منفی بود (شکل ۳).

با توجه به یافته‌های بالینی و آسیب‌شناسی، فوق تشخیص *Hydroa Vacciniforme* برای بیمار مطرح شد.

بحث

بیماری *Hydroa Vacciniforme* برای اولین بار در سال ۱۸۶۲ توسط Brazin شرح داده شد. *Hydroa Vacciniforme* یک بیماری نادر با علت نامشخص می‌باشد. حساسیت به نور آفتاب از ویژگی‌های آن است. بیماری معمولاً در اوایل کودکی شروع می‌شود. روند بیماری به صورت دوره‌های عودکننده به دنبال تماس با نور آفتاب می‌باشد. در اغلب موارد، بیماری در بزرگسالی بهبود خود به خودی پیدا می‌کند. بیماری،

*نویسنده مسئول مکاتبات: دکتر رضا محمودرباطی؛ تهران، بیمارستان شهیدای تجریش، مرکز تحقیقات پوست دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی؛ پست الکترونیک: mrmrobaty@gmail.com

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۸۷/۴/۳

تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۸۷/۱۱/۱