

آکنه آگمیناتا: گزارش یک مورد با پاسخ مناسب به استروئید خوراکی

دکتر فرhanaz Fathmi^۱، دکتر اسدالله کیانی^۲

۱- استادیار، ۲- دستیار؛ گروه پوست، دانشکده علوم پزشکی اصفهان

پاسخ به درمان به ما ارجاع شد. پس از انجام بیوپسی و تطابق آن با علائم بالینی برای وی تشخیص Acne agminata مطرح شد و به طور موقت آمیز با پردنیزولون خوراکی ۳۰ میلی گرم روزانه با قطع تدریجی در عرض ۳ ماه درمان و در پیگیری بیمار نیز عود ضایعات مشاهده نگردید.

واژه‌های کلیدی: آکنه آگمیناتا، لوپوس ارزنی منتشر صورت، سل پوستی

آکنه آگمیناتا بیماری نادری است که به صورت ضایعات پاپولر قهوه‌ای یا قرمز بر روی قسمت مرکزی صورت ظاهر می‌کند. این بیماری مزمن است و ایجاد اسکار می‌کند اما خود به خود در عرض چندسال بهبود خواهد یافت.

در این مقاله یک مورد مبتلا به آکنه آگمیناتا معرفی می‌شود که قبل از تشخیص‌های Acne vulgaris و Lupus vulgaris تحت درمان بوده اما به علت عدم

صورت می‌گیرد. هر چند دوره بیماری طولانی است ولی ضایعات به طور خود به خود، با برجای گذاردن اسکار بهبود می‌یابند(۲).

معرفی بیمار

بیمار مردی ۲۵ ساله کارگر و اهل شهر کرد می‌باشد که از ۱ سال قبل از مراجعه، پاپول فرم زنگ بدون علامتی بر روی گونه چپ وی ظاهر شده است. به تدریج تعداد ضایعات زیاد شده و قسمت میانی صورت و زیرپلک‌ها را نیز گرفتار کرده است. بیمار با تشخیص آکنه ولگاریس به مدت ۸ ماه تحت درمان با تتراسیکلین و داروهای موضعی ضدآکنه بوده و به علت عدم پاسخ به درمان، از یکی از ضایعات صورت بیمار، بیوپسی به عمل آمده است. در پاتولوژی، گرانولوم‌های داخل درمی، متخلک از سلولهای اپی‌تلوئید و سلولهای رات لانگهانس همراه با ارتثاخ سلولهای لنفوцитی دیده شد و تشخیص لوپوس ولگاریس

مقدمه

آکنه آگمیناتا بیماری مزمنی است که به صورت ضایعات پاپولر قهوه‌ای یا قرمز، شبیه ضایعات آکنه بر روی صورت افراد جوان ظاهر می‌کند. علت ایجاد این ضایعات هنوز مشخص نیست. قبل از تصور می‌شد که این ضایعات، شکلی از لوپوس ولگاریس یا توپر کولیس باشند و به همین دلیل لوپوس ارزنی منتشر صورت خوانده می‌شد. ولی ارتباطی بین این دو بیماری یافتن شد و مایکوکاتریوم هیچ گاه از ضایعات جدا نگردید. ضایعات به صورت فربته بر روی قسمت میانی صورت دیده می‌شود ولی گاهی ممکن است به صورت منتشر، بر روی تمام صورت ظاهر کند(۱). در پاتولوژی ضایعات، گرانولوم دیده می‌شود که حتی ممکن است در مرکز دچار نکروز پنسیری شده باشد. تشخیص بر اساس علائم بالینی و یافته‌های هیستوپاتولوژی

مؤلف مسئول: دکتر فرhanaz Fathmi - اصفهان، خ آزادی، خ رسالت شمالی، کوچه سیزدهم پلاک ۴۶

در دیاسکوپی نمای ژله سیب شبیه لوپوس ولگاریس مشاهده می شود. از نظر بالینی بیماری با Acne vulgaris مشابه است اما ضایعات فاقد کومدون بوده و بیمار به درمانهای آکنه پاسخ نمی دهد.

از نظر بافت شناسی نیز بیماری نمایی مشابه به سل پوستی دارد اما مایکوباکتریوم را نمی توان از ضایعات جدا کرد و شاهدی از سل پوستی در این بیماران وجود ندارد. آکنه روزاسه نیز تظاهرات مشابهی دارد ولی در آکنه آگمینات، پلکها و لب فوقانی نیز گرفتار می شود. در حالی که در روزاسه، گرفتاری این نواحی شایع نیست. همچنین اریتم و تلائز کتازی در آکنه آگمینات دیده نمی شود.^(۳)

سارکوئیدوز نیز هم از نظر بالینی و هم از نظر آسیب شناسی شبیه آکنه آگمینات می باشد اما سایر خصوصیات سارکوئیدوز در آکنه آگمینات وجود ندارد.^(۴) ضایعات این بیماری پس از بهبودی اسکارهای آتروفیک حفره دار، از خود بر جای می گذارند اما مجدداً پاپولهای جدیدی ایجاد می شود. بعد از یک دوره حدوداً ۲ ساله، ضایعات به طور خود به خود بهبود می یابند اما اسکارهای نازیبایی بر روی پوست صورت بر جای می ماند. در چند مورد تراسیکلین در درمان مفید گزارش شده^(۳) ولی کلاً ضایعات به درمانهای استاندارد روزاسه، بسیار مقاوم می باشند.^(۴) در یک مطالعه که در زاین انجام شده است، ۴ بیمار با پردنیزون خوراکی، ۱۰ میلی گرم در روز به مدت ۲ هفته و سپس ۵ میلی گرم در روز به مدت ۳ ماه تحت درمان قرار گرفتند. در سه بیمار، پاسخ به درمان عالی بوده است ولی در یک بیمار که درمان دیرتر انجام شده بود، پاسخ به درمان رضایت بخش نبوده است. در صورتی که در مراحل اولیه بیماری، استروئیدهای خوراکی به کار روند، ضایعات بدون ایجاد اسکار بهبود می یابند.^(۵) داپسون نیز در ۱۲ بیمار با موقیت به کار رفته است و به نظر می رسد که سیر بیماری را کوتاه کرده و از ایجاد ضایعات

مطرح گردید. لذا بیمار تحت درمان با داروهای ضدسل^(۶) دارو) قرار گرفت. بعد از ۶ هفته به علت عدم پاسخ به این رژیم درمانی، بیمار به درمانگاه مراجعت شد. در هنگام مراجعه ضایعات پاپولر قرمز و قهوه ای رنگ سفت با سطح صاف بر روی قسمت میانی صورت (بالینی، گونه ها و زیرپلک ها)، گوشة پلک ها و داخل ابروها و حتی کناره های گردن دیده می شد (شکل ۱). در برخی نواحی نیز اسکارهای آتروفیک وجود داشت (شکل ۲). برای بیمار تست جلدی توپر کولین انجام شد که بعد از ۴۸ ساعت منفی بود. گرافی قفسه صدری، لام مستقیم و کشت خلط از نظر باسیل کج، منفی بوده و آزمایشات روتین بیمار نیز طبیعی بود. مجدداً از ضایعات بیمار بیوپسی انجام شد که گرانولوم در درم مشکل از سلولهای اپی تلونید و ژانت، احاطه شده با لنفوцит ها و همراه با عروق متسع در درم فوقانی گزارش گردید.

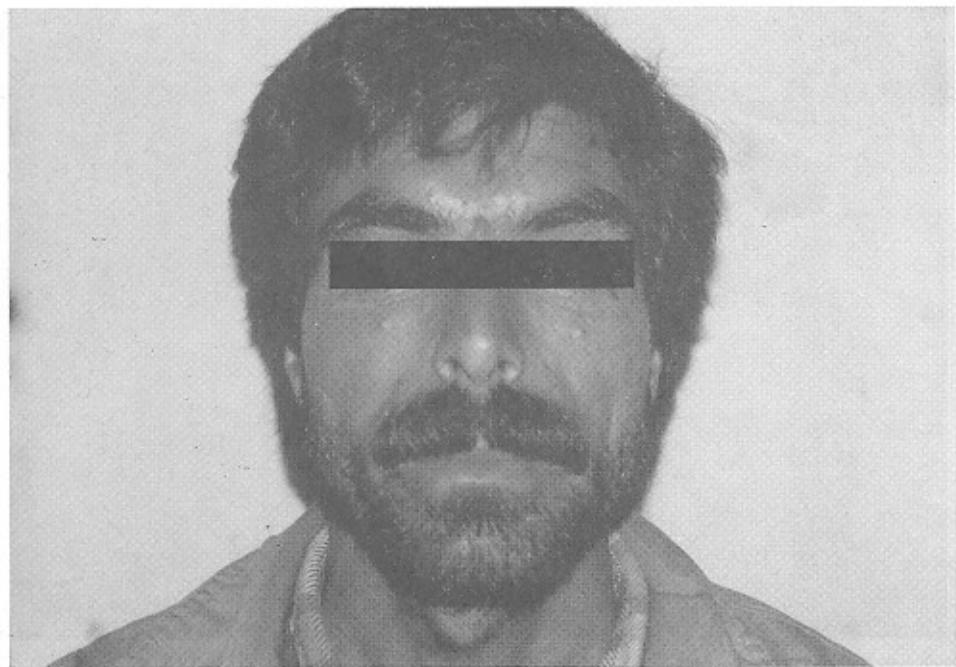
پس از تطابق با عالم بالینی، تشخیص آکنه آگمینات مطرح شد. لذا بیمار تحت درمان با پردنیزولون خوراکی روزانه ۳۰ میلی گرم قرار گرفت که بعد از دو هفته دوز دارو کاهش یافت و تدریجاً در عرض سه ماه قطع شد. با این درمان ضایعات بهبود یافته و در پیگیری هایی که از بیمار به عمل آمد، عود ضایعات مشاهده نشد.

بحث

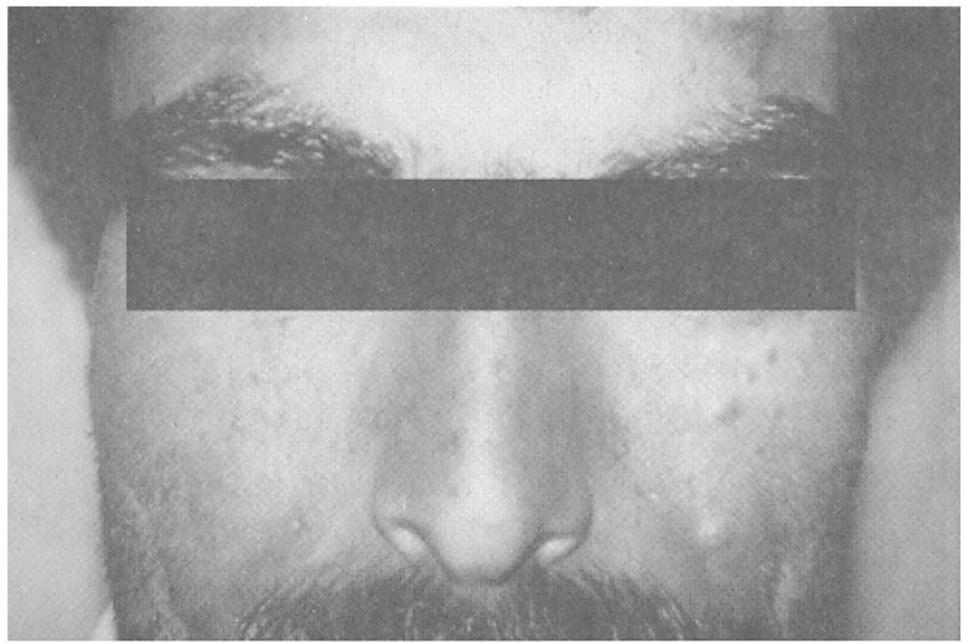
آکنه آگمینات که فلاؤ ب نام لوپوس ارزنی منتشر صورت خوانده می شد و تصور می کردند که شکلی از سل پوستی باشد، به صورت پاپولهای قهوه ای یا قرمز رنگ با مرکز غالباً زرد رنگ بر روی صورت افراد جوان تظاهر می کند. بیماری در هر دو جنس به یک نسبت شایع است. ضایعات بیشتر در قسمت میانی صورت به شکل قرینه، تظاهر می کنند و معمولاً بدون علامت می باشند اما پس از بهبودی اسکارهای آتروفیک حفره دار بر جای می گذارند.

جدید نیز جلوگیری می‌کند.^(۶) این بیمار نیز به خوبی به درمان با استروئید خوراکی پاسخ داده و پس از قطع دارو

نیز عود نکرد.



تصویر شماره ۱- پاپول‌های قرمز - قهوه‌ای که عمدتاً در قسمت میانی صورت متراکم شده‌اند.

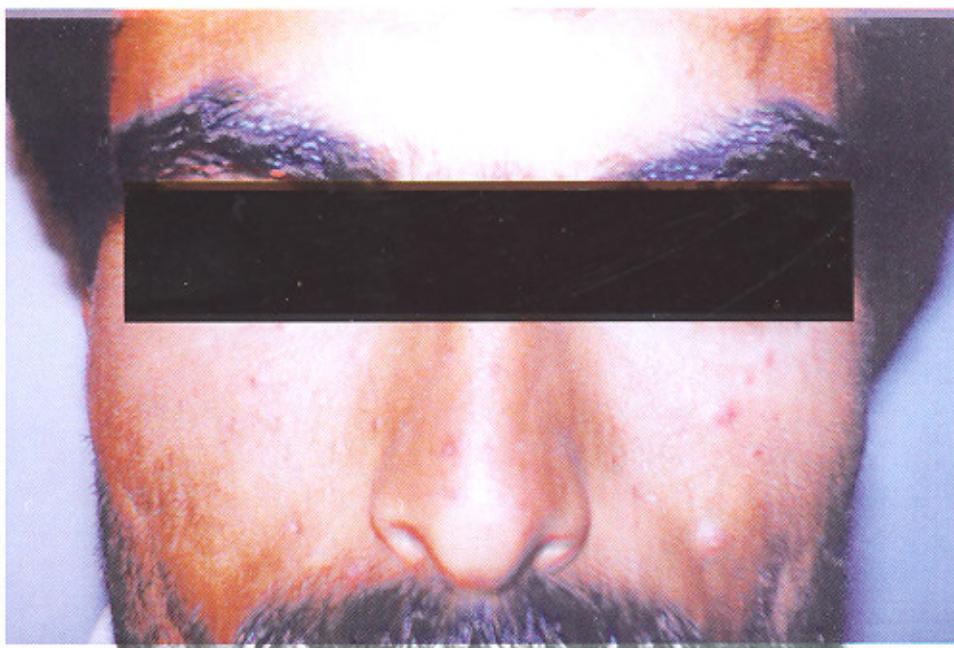


تصویر شماره ۲- اسکارهای آنروفیک در محل ضایعات بهبود یافته



تصویر شماره ۱- پاپول‌های قرمز - قهوه‌ای که عمدتاً در قسمت میانی صورت متراکم شده‌اند.

رجوع شود به صفحه ۴۷



تصویر شماره ۲- اسکارهای آتروفیک در محل ضایعات بھبود یافته

رجوع شود به صفحه ۴۸

منابع

- 1-Greaves MW. Flushing and flushing syndromes, rosacea and perioral dermatitis. In: Champion RH, Burton JL, Burns DA, Breathnach SM (eds). Rook/ Wilkinson/ Ebling Textbook of dermatology. London: Blackwell Science Ltd. 1998:2108.
- 2-Higgins C, Cerio R. Tuberculous mycobacterial infections of the skin. In: Arndt KA, Leboit PE, Robinson JK, Wintroub BU(eds). Cutaneous medicine and surgery. Philadelphia: WB Saunders, 1996: 983-92.
- 3-Tappeiner G, Wolff K. Tuberculosis and other mycobacterial infections. In: Freidman IM, Eisen AZ, Wolff K, et al (eds). Fitzpatrick's dermatology in general medicine. New York : Mc Graw - Hill Company, 1999: 2286.
- 4-Abell E. Inflammatory diseases of the epidermal appendages and of cartilage. In: Elder D, Elenitsas R, Jaworski C, et al (eds). Lever's histopathology of the skin. Philadelphia: Lippincott Raven Company, 1997:406.
- 5-Uesugi Y, Aiba S, Usuba M, Tagami H. Oral prednisone in the treatment of acne agminata.Br Dermatol 1996;134:098-1100.
- 6-Marks R. Rosacea, flushing and perioral dermatitis. In: Champion RH, Burton JL, Burns DA, et al (eds). Textbook of dermatology. London: Blackewell Science Ltd, 1992: 1863.