

tuğunu bildirmişlerdir. Verruka gelişiminde bazı tetikleyici faktörlerin olduğunu öne sürmüşlerdir. Yanık öncesinde o bölgede bulunan latent verruka enfeksiyonunun Koebner fenomeni ile yayılabileceğini ya da cerrahi ekipteki birinden/ cerrahi materyallerden kontaminasyon olabileceğini belirtmişlerdir (4).

Hayvan çalışmaları da immünsüpresyon ve/veya fiziksel travma ile latent papilloma virüs enfeksiyonunun reaktifte olabileceğini savunmaktadır (6,7). Skar dokusunun lokal immüniteyi bozan bir çevre oluşturduğu ve böylece azalmış hücrel immünite nedeni ile verruka gelişiminin kolaylaştığı öne sürülmektedir (8). Bizim hastamızda skar dokusu üzerinde kaşımayla veya eklem bölgesindeki hareket nedeni ile gelişmiş olabilecek fissürler bulunmakta idi. Kaşıma ile tekrarlanan travmatizasyon latent papilloma virüs enfeksiyonunu reaktifte etmiş olabilir. Bir diğer olasılık ise yanık skarı üzerinde yer alan fissürler papilloma virüsün penetrasyonunu kolaylaştırmış olabilir.

Yanık skarı üzerinde birçok malign deri lezyonunun geliştiği bilinmektedir. Skuamöz hücreli karsinom en sık görülen yanık skarı neoplazmi olup, bazal hücreli karsinom, melanom, sarkom ve komu kutaneum gelişimi de bildirilmiştir (9-11).

Sonuç olarak bu olgu sunumu, HPV enfeksiyonunun travma, deri bütünlüğünün ve lokal immünitenin bozulması ile tetiklenebileceğini düşündürmektedir.

KAYNAKLAR:

1. Braun-Falco O, Plewig G, Wolff HH, Burgdorf WHC. Viral diseases. Dermatology. 2nded. New York: Springer-Verlag; 2000. p.54-115.
2. Egawa K, Inaba Y, Yoshimura K, Ono T. Varied clinical morphology of HPV-1-induced warts, depending on anatomical factors. Br J Dermatol 1993;128(3):271-6.
3. Camilleri IG, Milner RH. Human papilloma virus proliferation in a healing burn. Burns 1996;22(2):162-3.
4. Betloch I, Vergara C, Bañuls J, Bilinchón I, Silvestre FJ, Albares MP. Verruca vulgaris surrounding a total graft following a burn in a child. Pediatr Dermatol 2002;19(4):369-70.
5. Brajac I, Loncarek K, Stojnić-Sosa L, Gruber F. Delayed onset of warts over tattoo mark provoked by sunburn. J Eur Acad Dermatol Venereol 2005;19(2):247-8.
6. Campo MS, Jarrett WF, O'Neil W, Barron RJ. Latent papillomavirus infection in cattle. Res Vet Sci 1994;56(2):151-7.
7. Amella CA, Lofgren LA, Ronn AM, Nouri M, Shikowitz MJ, Steinberg BM. Latent infection induced with cottontail rabbit papillomavirus. A model for human papillomavirus latency. Am J Pathol 1994;144(6):1167-71.
8. Bostwick J 3rd, Pendergrast WJ Jr, Vasconez LO. Marjolin's ulcer: an immunologically privileged tumor? Plast Reconstr Surg 1976;57(1):66-9.
9. Kowal-Vern A, Criswell BK. Burn scar neoplasms: a literature review and statistical analysis. Burns 2005;31(4):403-13.
10. Nthumba PM. Giant cutaneous horn in an African woman: a case report. J Med Case Reports 2007;1:170.
11. Gül Ü, Kılıç A, Halilzade N. [The rate; demographic and clinical features of the squamous cell carcinoma developing on burn scar]. Türkiye Klinikleri J Dermatol 2004;14(3):119-22.

DÜZELTME

Geçen sayımızda yayımlanan "Maksiller Sinüsü İçine Alan Büyük Bir Radiküler Kist: Olgu Sunumu" [Dırım Tıp Gazetesi 2010; yıl: 85 sayı: 4 (186-189)] isimli makalede yazar isimleri yanlış listelenmiştir. Makalenin doğru yazar listesi aşağıdaki gibidir:

Yrd. Doç. Dr. Bora ÖZDEN

(Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş, Çene Hastalıkları ve Cerrahisi Ana Bilim Dalı, Kurupelit-Samsun),

Yrd. Doç. Dr. Kaan GÜNDÜZ

(Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Oral Diagnoz ve Radyoloji Ana Bilim Dalı, Kurupelit-Samsun)

Yrd. Doç. Dr. A. Ferhat MISIR

(Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş, Çene Hastalıkları ve Cerrahisi Ana Bilim Dalı Kozlu-Zonguldak).

Yapılan bu dizgi yanlışlığından ötürü okurlarımızdan özür dileriz.