

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



15-18 Kasım 2017, Sueno Deluxe Otel - Belek | Antalya

Poster Sunum

Baş ve Boyun Patolojisi

PS104

LENFANJİOMA SİRKUMSKRIPTUM

Sevda Akyol¹, Özlem Saraydaroğlu¹

¹Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı

Giriş

Lenfanjiomalar, lenfatik dokunun nadir görülen benign lezyonlarıdır. Lenfatik sistemin bulunduğu herhangi bir vücut bölgesinde görülebilmekte olup baş ve boyun lokalizasyonunda sık rastlanır (%50-75). Lenfanjiomalarda süperfisyel ve derin lezyonlar arasında pratik bir ayırım olup yüzeysel yerleşimli ise lenfanjioma sirkumskriptum (LC); derin yerleşimli ise kavernöz lenfanjioma/ kistik higroma olarak sınıflandırılır.

Olgu

11 yaşında kız çocuk hasta, 15 gündür dil üstünde var olan şişlik şikayetiyle başvuruyor. Fizik muayenede dil orta hat ön kısmında lokalize 2x1 cm' lik vejetan lezyon görülüyor. Papilla hipertrofisi düşünülerek gargara ve B 12 vitamini tedavisi sonrası kontrol öneriliyor. 1 ay sonra lezyonda gerileme olmaması üzerine kitle eksizyonu yapılıyor. Gönderilen materyalin histopatolojik incelemesinde lezyonun süperfisyel dermiste lokalize olup tek katlı yassı endotel hücreleriyle dşeli multipl dilate kanallardan oluştuğu ve üstte yatan epidermin içine uzanmış görünümde olduğu izlendi. Epidermis akantotik görünümde olup stromada lenfosit infiltrasyonu ve dilate damar yapıları içinde eozinofilik proteinöz materyal gözlenmiştir. İmmünohistokimyasal incelemede damar endotelinin CD34, CD31, podoplanin ile pozitif boyandığı görüldü. Bu bulgular ışığında olguya lenfanjioma sirkumskriptum tanısı konuldu.

Sonuç

LC' nin oral mukozada sık görüldüğü düşünülür; fakat literatürde 17 adet vaka tanımlanmıştır. Oral LC ve anjiokeratoma özdeş mikroskopik özellikler göstermekte olup ayırıcı tanıda düşünülmemelidir. Genel olarak, lümen içi eritrosit ve trombüs varlığı hemanjiomalarda; proteinöz materyal ve lenfoid agregatlar lenfanjiomalarda görülür. Endotelial hücreler tarafından kan damarı veya lenfatik markerların ekspresyonu daha objektif ayrımlarını sağlar.

Anahtar Kelimeler : Lenfanjioma sirkumskriptum, anjiokeratoma, oral kavite