

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



PB Sözel Sunum

Dermatopatoloji

PB019(929)

Kutanöz perinörom: Nadir / Az tanınan bir tümörde olgu serisi

Merve Cin¹, Cem Leblebici¹, Gamze Usul¹

¹ Sbü İstanbul Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Patoloji Bölümü

AMAÇ: Perinörom az görülen ve yanlış tanı alabilen bir tümördür. Periferik sinir demetlerini saran ve EMA pozitifliği gösteren perinöral hücrelerden köken alır. İlk olarak subkutan dokuda yumuşak doku perinöromu olarak tarif edilse de değişik varyantları mevcuttur. Bunlar arasında kutanöz, intranöral, sklerozan, retiküler ve pleksiform tipleri sayılabilir. Burada 4 adet kutanöz perinörom olgusunu histopatolojik ve klinik bulgular eşliğinde sunuyoruz.

GEREÇ-YÖNTEM: 2012-2018 yılları arasında İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesinde tanı alan 4 adet perinörom olgusu derlendi. Arşivden çıkarılan preparatlar histolojik ve immunohistokimyasal olarak değerlendirildi. Olgulara ait klinik bilgiler (yaş, cinsiyet, yerleşim yeri, lezyon boyutu) hastanemiz bilgi sistemi üzerinden elde edildi.

BULGULAR: 2 olgu kadın, 2 olgu erkekti. Yaş aralığı 19 ila 30 arasında değişmekte olup yaş ortalaması 25 idi. 4 olgumuzun 2'si el parmağı, 1'i el dorsumu ve 1'i ense yerleşimli idi. Lezyon boyutları en küçük 0,5 cm; en büyük 0,9 cm olup ortalama boyut 0,6 cm idi. Mikroskopik incelemede, 1'si klasik, 2'si sklerozan, 1'i ise intranöral özellikteydi. Atipik mitoz, nekroz ve selüler atipi hiçbir olguda saptanmadı. Immunohistokimyasal olarak tüm olgular EMA ile pozitif iken S100 ile negatifti. 2 olguda fokal CD34 pozitifliği saptandı. Intranöral perinörom pleksiform patern göstermekteydi ve S100 ile lezyon içinde rezidü Schwann hücreleri saptandı. Olguların günümüze kadar olan takiplerinde metastaz ve/veya rekürrens bildirilmedi.

SONUÇ: Kutanöz perinörom klinik görünümü ve histopatolojik olarak birçok yumuşak doku lezyonu (schwannom, nörofibrom, dermatofibrom gibi) ile karışarak yanlış tanı alabilen nadir bir benign tümördür. Farklı histolojik görünümleri olabilen perinörom, kutanöz lezyonların ayırıcı tanısında mutlaka akılda tutulmalıdır.

Anahtar Kelimeler : Anahtar kelimeler: Kutanöz perinörom, yumuşak doku, Sinir kılıfı tümörü