

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Poster Sunum

Kemik ve Yumuşak Doku Patolojisi

PS377

DEV HÜCRELİ FİBROBLASTOM

Ayşe Nur Uğur Kılıncı¹, Siddika Fındık¹, Fahriye Kılıncı¹, Pembe Oltulu¹

¹Necmettin Erbakan Üniversitesi

Giriş

Dev hücreli fibroblastom nadir görülen ve ilginç histopatolojik görünümünden dolayı diğer tümörlerle karıştırılabilen çocukluk çağı tümörlerindedir.

Olgu

2 yıl önce boyunda kitle yakınması ile başvuran ve hemanjiom ön tanısı ile eksizyon yapılan 6 yaşında erkek hasta tekrar aynı bölgede nüks kitle olması üzerine hastanemize başvurdu.

Kliniğimize hemanjiom ön tanısı ile gönderilen materyal makroskopik olarak 2x2x1 cm ölçülerinde düzgün sınırlı kitle lezyonu idi. Lezyonun mikroskopisinde çok katlı yassı epitelden başlayarak derin dermise ve subkutan yağlı doku içerisine uzanan sınırları düzensiz tümöral bir lezyon izlendi. Tümör genellikle içsi ya da poligonal şekilli hücrelerden oluşmakta ve floret tarzında nükleol belirginliği içeren çok sayıda dev hücre yapıları içermektedir. Dev hücrelerde; CD 34 (+), CD68 (-) tir. PHH 3 ile 10 BBA da 8 adet mitoz izlenmiş olup ki 67 indeksi %10-15 tir . Bu bulgularla olguya dev hücreli fibroblastom tanısı konuldu. Olgunun daha önceki preparatları incelendiğinde aynı tümörün nüksü olduğuna karar verildi.

Tartışma

Dev hücreli fibroblastom ortalama 6 yaş civarı çoğunlukla çocuklarda izlenen nadir bir tümördür.Olguların 2/3'ü erkektir .Dermatofibrosarkoma protuberansın juvenil formu olarak da bilinir. Genelde dermatofibrosarkoma benzer şekilde üst ekstremiteler ve gövde yerleşimlidir.

En sık sırt perine omuz ve üst bacak lokalizasyonu bildirilmiş olup olgumuz bunlardan farklı olarak boyun yerleşimlidir. Ancak bizim vakamız da dahil tüm olgular yüzeysel subkutanöz doku yerleşimlidir.

Ayırıcı tanısında pleomorfik liposarkom, miksoid liposarkom, miksofibrosarkom, hemanjiom ve anjiosarkom yer almaktadır.

Sonuç

Erken çocukluk dönemi özellikle üst ekstremiteler ve sırt ve boyun lokalizasyonlarında subkutan yumuşak doku kitle lezyonlarında ayırıcı tanıda dev hücreli fibroblastom akla getirilmelidir.

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Anahtar Kelimeler : Dev Hücreli Fibroblastom