

# 27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

## Poster Sunum

### Kemik ve Yumuşak Doku Patolojisi

PS381

### NADİR BİR OLGU: PRİMER İSKELET KASI TUTULUMU GÖSTEREN DİFFÜZ BÜYÜK B HÜCRELİ LENFOMA

Ayşe Özbek<sup>1</sup>, Pinar Atasoy<sup>1</sup>, Merve Eryol<sup>1</sup>, Gülhan Özdemir<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı, Kırıkkale

#### GİRİŞ

Diffüz büyük B hücreli lenfoma (DBBHL), non-Hodgkin lenfomaların en yaygın görülen formudur. Grup olarak DBBHL, hem çocukluk çağında, hem de erişkin dönemde görülebilmekle birlikte, erişkinlerdeki insidansı daha yüksektir. Yaklaşık olarak olguların %40'ı sindirim sistemi, deri ve iskelet sistemi gibi ektranodal bölgelerde ortaya çıkmaktadır. Primer iskelet kasi tutulumu ise oldukça nadirdir ve olguların %1'inden azını oluşturmaktadır. Biz burada primer iskelet kasi tutulumu gösteren DBBHL olgusunu literatür eşliğinde sunmayı amaçladık.

#### OLGU

Ortopedi kliniğimize sol tibia üzerinde şişlik şikayetiyle başvuran 33 yaşındaki kadın hastaya, osteomyelit ön tanısıyla tibia debridmanı uygulandı. Tarafımıza gönderilen debridman materyallerinin histopatolojik incelemesinde; çevre çizgili kas dokusuna diffüz infiltrasyon gösteren, atipik hücreler izlendi. Hücre natürünü belirlemek amacıyla yapılan immünohistokimyasal incelemede tümör hücrelerinin CK-PAN, desmin, CD99, S-100, HMB-45, myoglobin ve CD34 negatif, CD79a ve CD20'nin pozitif olduğu saptandı. **Bulgular** DBBHL ile uyumlu olarak değerlendirildi.

#### SONUÇ

DBBHL, lenfomanın diğer birçok tipine kıyasla daha fazla ektranodal prezentasyon gösterme eğilimindedir. Primer iskelet kasi tutulumu oldukça nadir olup, ektranodal lenfoma olgularının yaklaşık %5'ini, tüm ekstremitelerdeki lenfomalarının ise yaklaşık %0,1'ini oluşturmaktadır.

Kas dokusunda izlenen lenfoma infiltrasyonu; sarkom, metastatik karsinom, melanom, rabdomyoblastom, rabdomyosarkom ve osteosarkomu taklit ederek tanı güçlüğüne sebep olabilir.

İskelet kasi prezentasyonu ile karşımıza gelen lenfoma olgularında, lenfomayı sarkom ya da diğer antitelere ayırmak, gereksiz eksizyonu önlemek açısından oldukça önemlidir. Bu yönüyle olgumuz bu lokalizasyondaki tümörlerde ayrı tanıda akla gelmesi ve rutin patolojide eğitici bir vaka olması

# 27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

sebebiyle önem taşır.

**Anahtar Kelimeler :** diffüz büyük b hücreli lenfoma, iskelet kası, non-Hodgkin lenfoma