

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Sitopatoloji

EPS559(773)

Sito-histopatolojik bulgularıyla pleomorfik liposarkom

Döndü Nergiz¹, Canan Sadullahoğlu¹, Hülya Tosun Yıldırım¹, Şenay Yıldırım¹, Zelal Akgündüz¹, Cem Sezer¹

¹ Sağlık Bilimleri Üniversitesi Antalya Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Patoloji Kliniği

GİRİŞ

Pleomorfik liposarkom (PLS) çok nadir görülen bir liposarkom varyantıdır ve pleomorfik lipoblastların varlığıyla diğer yüksek dereceli sarkomlardan ayırt edilir.

OLGU

63 yaşında kadın hasta karın ağrısı ve karında ele gelen kitle şikayetleri ile kliniğe başvurdu. Yapılan kontrastlı üst batın bilgisayarlı tomografi incelemesinde batın sağ üst kadrandan başlayarak inferiora doğru uzanım gösteren heterojen dansitede olan, 13,5 x 9,5 cm boyutunda hipodens lezyon izlendi. Hastaya tarif edilen lezyondan ince iğne aspirasyon biyopsisi yapıldı ve aspirasyon materyali bölümümüzde incelendi. Sıvı bazlı sitolojide sitoplazmik mikroveziküle yağ vakuelleri bulunan oldukça atipik nükleuslu lipoblastlar izlendi. Bulgular malign sitoloji olarak değerlendirildi. Primer araştırılması ve subtiplendirme için eksiyon önerildi. Hastaya daha sonra kitle eksiyonu yapıldı ve eksiyon materyalinde en büyük çapı 13,5 cm olan tümörde geniş nekroz alanları ve miksoid zeminde çoğu alanda oldukça atipik bizzarre nükleuslu hücreler yanı sıra lipoblastlar ve çok sayıda atipik mitoz saptandı. Bulgular pleomorfik liposarkom olarak değerlendirildi.

SONUÇ

PLS'yi diğer yüksek dereceli sarkomlardan ayıran tek özellik malign lipoblast komponentinin varlığıdır. Yüksek oranda nüks ve metastaz riski olması nedeniyle PLS'nin ayırt edilmesi çok önemlidir. PLS tanısı özellikle aspirasyonlarda çok zordur ve örnek dikkatli taranmazsa ve akla gelmezse kolaylıkla atlanabilir.

Anahtar Kelimeler :pleomorfik liposarkom, liposarkom, İİAB, malign sitoloji