

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Poster Sunum

Hematopatoloji

PS527

İSKEMİK BARSAK NEDENİ LENFOMA

Z. Merve Yaşaran Benk¹, Kübra Ekşi¹, Reyhan Tansel¹, Özlem Tanas Işıkçı¹, Sema Hücümenoğlu¹

¹Ankara Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Patoloji Kliniği

Giriş

İntravasküler büyük B hücreli lenfoma; nadir görülen ektranodal matür B hücreli bir lenfomadır. Küçük-orta çaplı damarların, özellikle kapillerlerin lümenlerinde, lenfositlerin malign proliferasyonu ile karakterizedir. Orta- ileri yaşlarda görülür ve agresif seyirlidir. Bütün organlar tutulabilir ama en sık deri ve santral sinir sistemindeki vasküler yapılar etkilenir. Burada nadir görülen; ince barsak yerleşimli intravasküler büyük B hücreli Lenfoma olgusu sunulmuştur.

Olgu

62 yaşında erkek hasta karın ağrısı şikayetiyle hastanemize başvurmuştur. Hastanın batın USG'sinde intestinal anslarda dilatasyon, aperistaltizm ve barsak ansları arasında serbest mayi görülmüştür. İleus ön tanısıyla operasyona alınan hastaya, ince barsak rezeksiyonu ve omentektomi yapılmıştır. Makroskopik olarak; bir alanda barsak duvarının oldukça düzensiz görünümde olduğu ve bu alandan sonra belirgin duvar inceliği olduğu izlenmiştir. Barsak mukozasına ait kesitlerin mikroskopik incelemesinde; vasküler boşlukları dolduran, belirgin nükleol içeren, veziküler çekirdekli atipik görünümde lenfoid hücreler izlenmiştir. Bu hücreler CD79a ve MUM-1 ile diffüz, CD20 ile fokal pozitifdir. CD3, CD5, CD10, Bcl-2, Tdt, EBV, CD30 ve ALK negatiftir. CD31 ve D2-40 ile atipik lenfoid hücrelerin lenfovasküler boşluklar içinde olduğu görülmüştür. Ki-67 proliferasyon indeksi %90 civarındadır. Bu bulgularla "İntravasküler Büyük B Hücreli Lenfoma" tanısı konmuştur.

Sonuç

İntravasküler lenfoma, matür B hücreli neoplazilerin içinde yer alan, nadir görülen bir lenfoma türüdür. Tüm lenfomaların %1'inden azını oluşturur. Lenfoid hücrelerin neoplastik özellik kazanarak küçük-orta çaplı damarların lümenlerinde proliferasyonu sonucu gelişir. Genellikle B hücre kökenli olsa da nadiren T hücre orijinli de olabilir. Klinik bulgular non-spesifiktir ve %80-90 mortal seyredir. Primer olarak gastrointestinal sistem tutulumu ile ortaya çıkan intravasküler lenfoma, literatürde nadir bildirilmiştir. Bu nedenle olgu sunulmaya değer bulunmuştur.

Anahtar Kelimeler : İntravasküler Lenfoma, Büyük B Hücreli