

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Poster Sunum

Meme Patolojisi

PS318

MEME TUTULUMU GÖSTEREN NONLÖSEMİK MYELOİD SARKOM OLGUSU

Tuğçe Bölme Şavlı¹, Ümit Seza Tetikkurt¹, Ali Muhammedoğlu¹, Serkan Menekşe¹, Taha Cumhan Şavlı², Elif Çelik¹

¹Bağcılar Eğitim Ve Araştırma Hastanesi

²İstanbul Eğitim Ve Araştırma Hastanesi

Giriş

Myeloid sarkom immatür granülositik seri hücrelerinin ekstrapedüller tümörüdür. Sıklıkla deri, kemik, baş ve boynun yumuşak dokusunda yerleşim göstermesine rağmen herhangi bir organ sistemini tutabilir. Literatürde memede myeloid sarkom infiltrasyonu 67 vakada görülmüş olup bunların sadece 8'i nonlösemik myeloid sarkom vakasıdır.

Olgu

Bizim vakamız sol meme alt dış kadranda 8 aydır var olan ele gelen ağrısız kitle nedeniyle polikliniğe başvuran 28 yaşında kadın hastadır. Malignite şüphesi ile yapılan tru-cut biyopsinin mikroskopisinde küçük yuvarlak hücreli malign tümör infiltrasyonu saptanmıştır. Biyopsi örneğinde yaygın nekroz izlenmiştir. İmmünohistokimyasal çalışmada tümör hücrelerinde CD117, lizozim, CD99, MPO, CD33 ile pozitif immün reaktivite izlenmiştir. LCA, vimentin, PanCK, CD3, CD20, desmin, CD34, sinaptofizin, kromogranin A, Myo-D1, EMA ile boyanma izlenmemiştir. Tümörün ön planda myeloid sarkomla uyumlu olabileceği düşünülmüştür. Tanı için yeniden alınan biyopside benzer morfolojik ve immünohistokimyasal bulgular saptanmıştır. Myeloproliferatif hastalıklar açısından klinikçe araştırılması önerilmiştir. Kemik iliği biyopsisinde tümöral infiltrasyon görülmemiştir. 5 ay süren kemoterapi ve radyoterapi tedavisine hastanın durumunun kötüleşmesi üzerine ara verilmiştir.

Sonuç

Çoğu myeloid sarkom vakası AML ilişkili olmasına rağmen nadiren hematolojik hastalık olmaksızın, hastanın ilk başvuru sebebi olabilmektedir. Özellikle küçük yuvarlak hücreli malignitelerin sorgulanması gereken meme tutulumlu nonlösemik myeloid sarkom vakası nadir olması nedeniyle ayırıcı tanılarıyla birlikte sunulmuştur.

Anahtar Kelimeler : meme, myeloid sarkom, granülositik