

[P-063]

SOL ATRİYUMUN METASTATİK MİKSOİD LEİOMİYOSARKOMU: KALBİN NADİR BİR MALİGNİTESİ

Buğra Öztosun, Nurullah İlhan, Engin Erdemoğlu, Zeynep Alaca Topçu, Mahmut Gümüş
İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, İstanbul

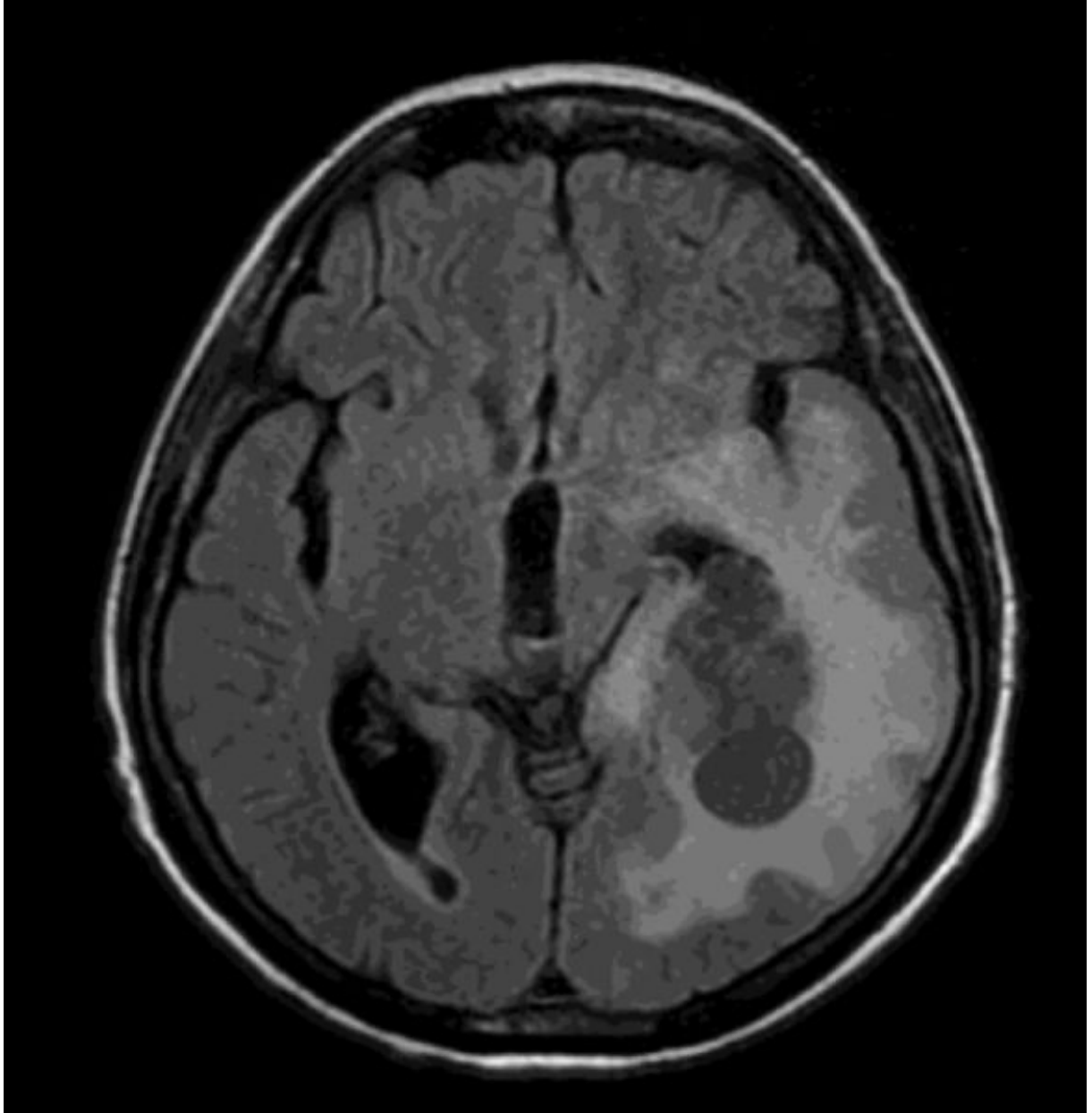
Amaç: Kalbin primer tümörleri nadirdir. Genellikle iyi huylu olan bu tümörlerin sık görülen formu sol atriyumdaki miksomalardır. Tamamı sarkom olan malign tümörler sıklıkla kalbin sağında görülür. Kardiyak miksomada olduğu gibi, bu kuralın istisnası genellikle sol atriyumda meydana gelen nadir bir primer kardiyak sarkom olan leiomyosarkomdur. Sol atriyum kaynaklı metastatik miksoid leiomyosarkom vakası sunulmuştur.

Olgu: 52 yaşında kadın hasta, serebral emboli nedeniyle tetkikleri sürecinde sol atrial kitle saptanması üzerine kitle eksize edilmiş. Kitlenin patolojisinde, içsi-yuvarlak hücrelerden malign tümör saptanmış. İmmunhistokimyasal incelenmesinde 'Miksoid Leiomyosarkom' tanısı konulan hasta polikliniğimize başvurdu. Görüntülemelerinde sağ trapez kasında 26x36mm, sağ femur proksimal kesimde orta 1/3 lateralinde- sol femur orta 1/3 lateral, posteriorda mutlpl en büyüğü 60x38mm çapında, sağ ökol 60x28mm boyutunda metastaz ile uyumlu kontrastlanan lezyonlar tespit edildi. Tüm lezyonlar intramuskuler yerleşimliydi. Kranial görüntülemelerinde solda 4,5cm, sağda 9mm, serebellumda 2cm çapında metastatik odaklar bulunmaktaydı. Kranial metastazlarına palyatif radyoterapi verilmesini takiben kardiyak fonksiyonları doğal olan hastaya Doksorubisin+İfosamid kemoterapisi başlandı. 4kür tedavi sonrası kontrol görüntülemelerde parsiyel regresyon tespit edilen hastaya 2kür daha kemoterapi verilip takibe alındı. İlk tanı tarihinden 1 yıl - kemoterapi bitiminden 6ay- sonra nörolojik şikayetlerle başvuran hastada kranial metastazlarda progresyon saptandı. Metastazektomi uygulandı. Kontrol görüntülemelerinde sol gluteus-maksimus laterinde, sol uyluk semitendinous kası lojunda 66x37mm'lik yeni gelişen metastazlar tespit edildi. Takibinde performans durumu kötüleşen hasta 2. Seri tedaviyi tolere edemedi. Hasta tanı tarihinden 17 ay sonra kaybedildi.

Sonuç: Kalbin primer miksoid leiomyosarkomu oldukça nadir görülmektedir. Tedavi önerisi olabilecek randomize kontrollü çalışma bulunmamaktadır. Tedavi uzman görüşü ve literatürde bildirilen vakalar üzerinden yapılmaktadır. Vakamızda metastatik odaklar visceral olmayıp tüm odaklar intramuskuler alanlarda tespit edilmiştir. Kardiyak kaynaklı tümörün, tümör embolileri şeklinde yayılma eğiliminde olduğunu düşündürmüştür. Hastalık başta kemoterapiye yanıt vermiş olsa da olası embolik yayılımdan ötürü farklı kas odaklarında ve beyinde yeni lezyonlar gelişmiştir. Bu yayılım nadir olması nedeniyle önem arz etmektedir hastalığın rekürrensine ve klinik durumda bozulmaya neden olmuştur.

Anahtar Kelimeler: Leiomyosarkom, primer kardiyak tümör

Tanıda beyin metastazı



Tanıda kas doku metastazı

