

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Poster Sunum

Üropatoloji

PS481

TESTİSTE RENAL HÜCRELİ KARSİNOM METASTAZI: OLGU SUNUMU

Zeynep Türkmen Usta¹, Sevdegül Mungan¹, Mustafa Emre Ercin¹, Şafak Ersöz¹, İsmail Saygın¹, Gizem Teoman¹

¹Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı, Trabzon, Türkiye

Giriş

Renal hücreli karsinom (RCC) böbreklerin en sık görülen malignitesidir. Ancak metastaz yolları tam olarak aydınlatılamamıştır. Bu nedenle şaşırtıcı lokalizasyonlara nadir metastazlar yapabilir.

Olgu

58 yaşında erkek hasta, 2006 yılında sol böbrekte kitle nedeni ile opere olmuş ve şeffaf hücreli RCC tanısı almıştır. 2017 yılı tarihli tüm abdomen BT ile sağ böbrek, sağ surrenal bezde metastatik lezyonlar yanısıra skrotal ultrason ile sol testiste orta polde 2 cm, 5x4mm ve alt polde 8x7mm boyutunda 3 adet heterojen ekolu lezyon izlenmiştir. Makroskopik incelemede testis parankiminde gri-beyaz renkli, solid kıvamlı en büyüğü 2 cm, en küçüğü 5mm çaplı 3 adet lezyon izlenmiştir. Mikroskopik incelemede neoplastik hücrelerin şeffaf sitoplazmaları ve monoton küçük çaplı çekirdeklere sahip olması dikkati çekmiştir. Yapılan immunhistokimyasal çalışmada neoplastik hücreler PAX8 (+), RCC (+), CD10 (+), EMA (+), vimentin (+) sonuç vermiştir. Olgu şeffaf hücreli RCC'nin testis metastazı olarak raporlanmıştır.

Sonuç

Şeffaf hücreli RCC rutin patoloji pratiğimizde sıkça karşılaştığımız böbrek malignitesidir. Ancak testis gibi beklenmedik yerlere nadir metastazlarının olabileceğini hatırlatmak amacı ile olgumuzu poster bildiri olarak sunmaya uygun bulduk.

Anahtar Kelimeler : Testis, renal hücreli karsinom