

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Poster Sunum

Kemik ve Yumuşak Doku Patolojisi

PS373

TELENJEKTATİK OSTEOSARKOM: İKİ OLGU NEDENİYLE AYIRICI TANI ÖZELLİKLERİ

Ahmet Boduroğlu¹, Düriye Betül Yılmaz¹, Neslihan Yaprak², Sema Sezgin Göksu³, İnanç Elif Güner¹

¹Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı

²Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim Dalı

³Tıbbi Onkoloji Anabilim Dalı

Giriş

Osteosarkom özellikle gençlerde görülen , osteoid matris üreten, kemiğin en sık izlenen primer malign tümürüdür. Telenjektatik osteosarkom ise osteosarkomun nadir morfolojik alt tiplerinden biridir. Tüm osteosarkomların % 2.5 - 12 sini oluşturur. Radyolojik, makroskopik ve histolojik olarak anevrizmal kemik kistinden ayırımı önemlidir.

Olgular

Olguların ilki 20 yaşında erkek hasta olup sağ humerusta kitle nedeniyle, ikincisi ise yine 2. dekatta çenede kitle nedeniyle başvuran kadın olgudur. İlk olguda klinikoradyolojik bulgular osteosarkom ile uyumlu iken, ikinci olgunun radyolojik özellikleri yol gösterici olmamıştır. Mikroskopik incelemede ilk olguda geniş hemorajik ve nekrotik kistik kaviteler ve septalarda izlenen osteoid üreten malign hücrelerin varlığı nedeniyle tanısız güçlü yaşanamamıştır. Ancak ikinci olgunun ilk kor biyopsisi, "anevrizmal kemik kisti ile uyumlu" olarak değerlendirilmiştir. Olgunun klinik bulgularının ilerlemesi ve radyolojik bulguların şüpheli hal almasıyla geniş rezeksiyon uygulanmış ve bu rezeksiyon materyali" telenjektatik osteosarkom "olarak değerlendirilmiştir.

Sonuç

Anevrizmal kemik kisti ve telenjektatik osteosarkom gerek klinik gerek morfolojik olarak karışıklık yaratabilir. Bu gibi durumlarda klinik bulgular, radyolojik özellikler morfoloji ile birlikte değerlendirilmeli ve tanıya bu şekilde ulaşılmalıdır. Bu çalışmada tanı güçlüğü yaşanan iki olgu üzerinden klinikoradyolojik bulguların patoloji tanısındaki önemine ve tanıya ulaşmada multidisipliner yaklaşımın gerekliliğine dikkat çekilmiştir.

Anahtar Kelimeler : telenjektatik, anevrizmal kemik kisti, osteosarkom