

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Poster Sunum

Kemik ve Yumuşak Doku Patolojisi

PS364

GLOMUS CİSMİ İÇEREN BİR TAILGUT KİSTİ: OLGU SUNUMU

Ezgi Işıl Turhan¹, Ülviye Yalçınkaya¹

¹Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı

GİRİŞ

Tailgut kisti embriyonik hindguttan gelişen nadir görülen konjenital bir malformasyondur. Gestasyonel hayatın 35 ile 56. Günleri arasında embriyoda gerçek kuyruk yapısı gelişir. Bu kuyruk primitif hindgutun distal kısmını içerir, sonradan anüsü oluşturacak olan tailgut/postanal gutu meydana getirir. Embriyonik kuyruk yapısı gestasyonel hayatın 56. Gününden itibaren regrese olmaya başlar. Bu süreçte meydana gelen kalıntılar tailgut kisti (retrorektal kistik hamartom) 'ni meydana getirir. Tailgut kisti genellikle erişkin çağda karşımıza çıkar, ancak infantlarda da tanımlanmıştır. Genellikle kadınlarda görülür. Vakaların yarısı asemptomatiktir ve rutin fizik muayene sırasında saptanır. Semptomatik hastalarda karın ağrısı, rektal kanama, dolgunluk hissi mevcuttur. Genellikle rektal muayene sırasında iyi sınırlı, palpabl kitle olarak karşımıza çıkar.Görüntüleme ise retrorektal/presakral bölgede unilokule ya da multilokule iyi sınırlı, ince duvarlı kistik lezyonlar şeklinde izlenirler.Daha nadir görüldüğü lokalizasyonlar perirenal bölge, prerektal bölge, retrovezikal alandır.Komplet cerrahi rezeksiyon tanı, tedavi ve komplikasyon gelişiminin önlenmesi açısından gereklidir. Komplikasyonlar arasında enfeksiyon, kanama, malign transformasyon sayılabilir. Bildirimizde nadir görülen tailgut kisti olgumuzu sunmayı amaçladık.

OLGU

50 yaşında kadın hasta, kuyruk sokumu bölgesinde ağrı şikayetiyle hastanemize başvurdu. Fizik muayenesi normal olan, rektal muayenede bulgu saptanmayan hastanın radyolojik değerlendirmesinde koksiksin anterior kesiminde, yağ planları içerisinde uzanım gösteren, en geniş olduğu alanda boyutu yaklaşık 18x13 mm'ye ulaşan kistik lezyon dikkati çekti.Rezeksiyon sonrası tarafımıza gönderilen koksektomi materyali kemik dokularına bitişik olarak topluca 2x1,5 cm boyutunda parçalı yumuşak dokulardan oluşmaktaydı.Yumuşak dokuların kesiti lipomatö görünümde iken bir alanda lümeninde sarı renkli bulanık materyal içeren kistik yapı izlendi. Hazırlanan kesitlerde lipomato dokular içerisinde transizyonel epitel ile döşeli kistik bir yapı izlendi.Kist duvarında dağınık demetler halinde düz kas lifleri, odaklar halinde inflamatuvar hücre toplulukları ve glomus cismi gözlendi.Histopatolojik bulgular ve immunohistokimyasal çalışmalar eşliğinde olguya tailgut kisti tanısı verildi.

SONUÇ

Tailgut kisti, yaygın olarak retrorektal bölgede saptanan, nadir görülen konjenital bir malformasyondur. Benign bir lezyon olmakla birlikte yaratabileceği komplikasyonlar ve malign dejenerasyon nedeniyle akılda tutulması gereken bir antitedir.

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Anahtar Kelimeler : tailgut kisti, retrorektal, glomus cismi