

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Adli Patoloji

EPS001(534)

Over tümörünü taklit eden ve tru-cut biyopsi ile tanısı belirlenen gossypiboma: olgu sunumu.

Bahadır Abbasov¹, Jamal Musayev², Aysel Salmanova¹, Nagi Zeynalov¹, Mesmalı Mustafayev¹

¹ Milli Onkologiya Merkezi, Patoloji Laboratoriya

² Azərbaycan Tıp Universiteti, Patoloji Anabilim Dalı

Giriş: Gossypiboma veya textiloma cerrahi ameliyat zamanı vücut boşluklarında unutulmuş tekstil içerikli cerrahi malzemeye verilen genel isimdir. Enfekte olarak abseleşme ve peritonit gibi komplikasyonlar göstermesi, aynı zamanda radyolojik olarak malign süreci taklit edebilmesi önemli bir tanısal zorluk oluşturmaktadır. Olguların %56'da abdominal kavitede görülmektedir; göğüs boşluğu ve pelvis lokalizasyonuna daha az rastlanmaktadır. Burada sezaryen ameliyatından sonra over tümörü şeklinde kendini gösteren, pelvis yerleşimli, semptomatik gossypiboma olgusu sunulmuştur. Olgumuzun tanı sürecinde kullanılan tru-cut biyopsi ingilizce literatürde daha önce hiçbir gossypiboma olgusunda rapor edilmemiştir.

Olgu: Kırkbir yaşında bayan hasta, genel cerrahi polikliniğine batın bölgesinde ağrı şikayeti ile başvurmuştur. Öyküsünde 3 sene önce geçirilen sezaryen ameliyatı vardı. Manyetik rezonans görüntüleme ile pelviste düzenli sınırlı, heterojen içerikli, malign over tümörü ile uyumlu kitle saptanmıştır. Lezyondan tru-cut biopsi alınmış ve mikroskopik incelemede polarize mikroskopta rahat seçilen, homojen yabancı madde izlenmiştir; malign süreci düşündüren herhangi bir bulguya rastlanmamıştır. "Yabancı cisme bağlı yangısal süreç" olarak rapor edilen olguya eksploratif laparotomi uygulanarak omentektominin yanısıra pelviste fibrinöz materyal ile kaplı gazlı bez belirlenerek çıkarılmıştır. Mikroskopik incelemede gazlı bezi çevreleyen alanlarda lenfosit, polimorfonükleer lökosit ve histiyosit içeren yangısal süreç, çok sayıda multinükleer dev hücrelerden oluşan yabancı cisim reaksiyonu görülmüştür.

Sonuç: Gossypiboma ameliyyat öyküsü olan olgularda belirlenen, özellikle abdominal ve pelvik yerleşimli kitlelerin ayırıcı tanısında gözönünde bulundurulmalıdır. Malign tümörü taklit eden gossypiboma olgularında ayırıcı tanı için tru-cut biyopsi başarı ile uygulanabilir. Polarize mikroskopun kullanımı tekstil örneklerinin daha net ayırd edilebilmesine yardımcı olabilir.

Anahtar Kelimeler :Gossypiboma, Textiloma