

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Gastrointestinal Patoloji

EPS220(647)

İnflamatuvar fibroid polip: İki olgu sunumu

Burcu Sanal Yılmaz¹, Ayşe Mine Önenerk¹, Nil Çomunoğlu², Yıldırım Kuruçay³

¹ Karaman Devlet Hastanesi, Patoloji Bölümü

² Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Patoloji Bölümü

³ Karaman Devlet Hastanesi, Genel Cerrahi

Giriş:

İnflamatuvar fibroid polip (İFP) gastrointestinal sistemin oldukça nadir görülen mezenkimal bir tümörü olup olguların %20'si ince barsakta yerleşim göstermektedir. Olgu sunumumuzda farklı histomorfolojik ve immünohistokimyasal özellikleri ("soğan zarı" lezyonu görülmemesi ve CD34 negatifliği) nedeniyle iki İFP olgusunu sunmayı amaçladık.

Olgu sunumu:

Olgu 1: Karın ağrısı şikayetiyle başvuran 50 yaşında kadın hasta ileum invajinasyonu şüphesiyle çekilen BT'de 4,7x4,3x3,2 cm kitle saptanması nedeniyle opere edildi. Makroskopik incelemede, lümeni tama yakın obstrükte eden, submukoza kaynaklı, kesit yüzü parlak krem-kahverenkli, balıketi görünümünde tümöral lezyon izlendi.

Olgu 2: Bulantı, kusma şikayetiyle başvuran 39 yaşında erkek hasta, ileum invajinasyonu ve tümör şüphesiyle çekilen BT'de 4,5x4,5x3,6 cm kitle saptanması nedeniyle opere edildi. Makroskopik incelemede, lümene doğru uzanan ve obstrüksiyona neden olan submukoza kaynaklı kesiti homojen, parlak krem-kahverenkli, balıketi görünümünde tümöral lezyon izlendi.

Histopatolojik incelemede, mukoza ve submukoza yerleşimli, gevşek fibromiksoid-ödematöz stroma içerisinde, hiposellüler tümöral proliferasyon izlenmiştir. Tümör, iğsi-stellat şekilli hücrelerden oluşmakta olup eozinofillerden zengin mikst tipte inflamasyon ve bir kısmının duvarı hyalinize görünümde belirgin vasküler yapılar dikkati çekmiştir. Mitotik aktivite artışı ve atipi görülmemiştir. İmmünohistokimyasal olarak tümör hücrelerinde SMA (fokal +), CD34 (-), S-100 (-) ve desmin (-) profil saptanmıştır. Moleküler incelemede ALK negatiftir. Bu bulgularla her iki olgu İFP olarak tanı almıştır.

Sonuç:

İnflamatuvar fibroid polip, nadir görülmesi ve inflamatuvar myofibroblastik tümörün ayırıcı tanısında olması nedeniyle önem taşımaktadır. CD34 (-) ve "soğan zarı" lezyonu içermeyen İFP olguları tüm İFP'lerin yaklaşık %15'ini oluşturduğundan ve patologlar açısından tanısal zorluğa neden olabileceğinden bu antitenin akılda tutulması gerekmektedir.

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



Anahtar Kelimeler :İnflamatuvar fibroid polip, ileum, CD34