



Sigmoid Kolon Perforasyonunda Laparoskopik Rezeksiyon ve Spesmenin Doğal Delikten Çıkarılması

Egemen Çiçek¹, Müfit Şansal¹,

¹Hatay Devlet Hastanesi, Gastroenterolojik Cerrahi, Hatay

Amaç : Benign ve malign kolorektal hastalıkların tanısında kolonoskopi en önemli tanı aracıdır. Kolonoskopiye bağlı perforasyon nadir görülmekle birlikte morbidite ve mortalite açısından önemlidir. Kolorektal hastalıkların tedavisinde laparoskopik artan sıklıkla uygulanmakta olup acil laparoskopik ise göreceli olarak daha sınırlı kullanılmaktadır. Bu çalışmada kolonoskopiye bağlı perforasyon gelişen hastada laparoskopik cerrahi ile kombine doğal delikten spesmenin çıkarılması prosedürlerinin uygulandığı olgunun sunulması amaçlanmıştır.

Yöntem : Diagnostik Kolonoskopi sonrası karın ağrısı şikayeti ile acile başvuran hastanın yapılan muayenesinde karında yaygın distansiyon, defans ve ribaund izlendi. Ayakta direk karın grafisinde diyafragma altında serbest hava saptanması üzerine acil laparoskopik cerrahi planlandı. Perforasyon sonrası 14. saatte ameliyata alınan hastanın laparoskopik değerlendirmesinde sigmoid kolonda kolonoskopun loop etkisi ile dört cm'lik lineer açıklık olduğu görüldü. Pelvik kirlilik aspire edildi. Rezeksiyon ve anastomoz kararı alındı. İnferior mezenter arter kliplenip kesildi ve sol üreter görülüp korunarak lateral diseksiyon yapıp sol kolon serbestlendi. Rektumdan amvil batin içerisine ilerletildi ve perforasyonun proksimalinde kalacak şekilde yerleştirildi. Perforasyon proksimali laparoskopik lineer kesici kapatıcı ile kapatıldı. Perforasyon sahasına rezeksiyon uygulandı. Rektum açıklığından piyes karın dışına alındı takiben rektal açıklık lineer kesici kapatıcı ile kapatıldı. takiben uç yan Kolorektal anastomoz yapıldı. Ameliyat sonrası bir gün yoğun bakımda kalan hasta 24. saatte oral beslenmeye başlandı. Ameliyat sonrası yedinci gün taburcu edildi. Patoloji sonucu sigmoid kolonda yaygın divertikül olarak raporlandı. Ameliyat sonrası altıncı ay kontrolünde şikayetsiz olarak izlendi.

Bulgular :

Sonuç : Kolonoskopik perforasyon gibi komplikasyonlarda laparoskopik cerrahinin kullanımı ameliyat sonrası hasta konforuna katkı sağlamaktadır. Doğal delikten spesmen çıkartılması ile erken dönem konfor uzun dönemde de cerrahinin etkilerini azalmak açısından avantajlıdır. Bu prosedürlerin laparoskopik cerrahi deneyimi arttıkça daha sık uygulanacağı kanaatindeyiz.

Anahtar Kelimeler: Doğal delik cerrahisi, Kolonoskopik perforasyon, Laparoskopik kolorektal cerrahi