



Laparoskopik Nissen Fundoplikasyonu Sonrası Erken ve Geç Dönem Komplikasyonlarımız

Mutlu Şahin¹, Doğan Öztürk¹, Hakan Buluş¹

¹Keçiören Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Ankara

Amaç : GİRİŞ ve AMAÇ: Laparoskopik Nissen fundoplikasyonu (LNF) artık ciddi gastroözofageal reflü hastalığının (GÖRH) tedavisi için standart cerrahi yaklaşım olarak kabul edilmektedir. GÖRH giderek daha yaygın hale gelmekte ve uzun süreli tedavi ihtiyacı nedeniyle daha maliyetlidir. Toplumun 20'si kadarını etkilediği rapor edilmiştir. GÖRH'nın patofizyolojisi, aşırı asit üretiminden değil, daha ziyade, alt özofagus sfinkterinin (LES) çevresinde bulunan mekanik işlev bozukluğundan kaynaklanmaktadır. Ayrıca, GÖRH tedavisinin temel dayanağı, proton pompa inhibitörleri (PPI'ler), endişe verici yan etkiler nedeniyle inceleme altına alınmıştır. Bu nedenlerle son zamanlarda "deneyimli bir cerrah tarafından uygulandığında dikkatle seçilmiş kronik GÖRH hastaları için cerrahi tedavinin tıbbi tedavi kadar etkili olduğu" görüşü kabul görmektedir. Biz de bu sunumda bir yıllık sürede yaptığımız Laparoskopik Nissen Fundoplikasyonu operasyonları sonrasında ortaya çıkan erken ve geç dönem komplikasyonlarımızı ortaya koymayı amaçladık.

Yöntem : YÖNTEM: 1 Ocak 2018 ile 31 Aralık 2018 tarihleri arasında Keçiören Eğitim ve Araştırma Hastanesinde Laparoskopik Nissen Fundoplikasyonu operasyonu yapılmış olan hastaların dosyaları ve takipleri retrospektif olarak incelendi. Hastalar yaş, cinsiyet, vücut kitle indeksi, daha önce geçirilmiş abdominal operasyon, operasyon süresi, hastanede kalış süresi, erken dönem (ilk 30 gün) komplikasyonlar, geç dönem komplikasyonlar (30 gün sonrası) ve takip süresi açısından değerlendirildi.

Bulgular : BULGULAR: Toplamda 47 hastanın bu dönemde Laparoskopik Nissen Fundoplikasyonu operasyonu geçirdiği görüldü. Dosya ve takiplerinden yeterli veri elde edilen 41 hasta çalışmaya dahil edildi. Ortalama yaş 46 (24-76) idi. Hastaların 26'sı kadın, 15'i erkekti. Ortalama vücut kitle indeksi 27.38 ± 4.15 idi. 7 hastanın daha önce geçirilmiş abdominal operasyon hikayesi vardı ve bunlardan 2 tanesi Laparoskopik Nissen Fundoplikasyonu operasyonu idi. Ortalama operasyon süresi 104 ± 28 dakika olarak kaydedilmişti. Hastanede kalış süresi ortalama 2(1-23) gündü. Erken dönemde 6 hastada, geç dönemde ise toplam 15 hastada komplikasyon ortaya çıktı (Tablo-1). Ortalama takip süresi 15 (7-24) aydı.

Sonuç : SONUÇ: Uygun seçilmiş hastalarda laparoskopik reflü cerrahisi yaşam boyu tıbbi tedaviden daha uygun maliyetli olabilir. Laparoskopik Nissen fundoplikasyonu, gelişmiş kozmesis, azalmış morbidite, hastanede daha kısa süre kalış süresi, azalmış solunum komplikasyonları ve daha hızlı iyileşme gibi geleneksel açık yaklaşımdan daha avantajlı



4. ÇUKUROVA GASTRO - İNTESTİNAL CERRAHİ HASTALIKLARI

Mide Hastalıkları
Kolon ve Rektum Hastalıkları
Proktolojik Hastalıklar
Gastro - İntestinal Cerrahide Klinik Nutrisyon

Kongresi

28 ŞUBAT - 1 MART 2020

HILTONSA OTEL - ADANA

olabilir. Erken ve geç dönem komplikasyonları açısından da deneyimli cerrahlar tarafından uygulandığında oldukça güvenilirdir.

Anahtar Kelimeler: Gastro-özefageal Reflü, Nissen Fundoplikasyonu, Komplikasyon

Erken ve Geç Dönem Komplikasyonlar

Erken dönem komplikasyonlar	Geç dönem komplikasyonlar
<ul style="list-style-type: none">• Post-op ileus2• Atelektazi3• Özefageal kaçak.....1	<ul style="list-style-type: none">• Disfaji-bloating3• Dispepsi ve şişkinlik4• Gastrit1• Nüks2