



Nissen fundoplikasyonu sonrası nüksün önlenmesinde ağ şeklinin önemi

Mehmet Bayrak¹, Ömer Alabaz¹

¹Özel Adana Ortadoğu Hastanesi

²Çukurova Üniversitesi

Amaç : Gastro özofagus reflü hastalığı (GERD) en yaygın gastrointestinal bozukluktur ve sıklıkla hiatal herni (HH) ile ilişkilidir. Nissen fundoplikasyonu en yaygın cerrahi tedavi yöntemidir. Cerrahi tedaviye rağmen nüks oranı hala yüksektir. Bu çalışmada Nissen fundoplikasyonu sonrası nüksün önlenmesinde ağ şeklinin önemini belirlemeyi amaçladık.

Yöntem : GERD ve / veya HH nedeniyle Nissen fundoplikasyonu yapan yüz yirmi iki hasta değerlendirildi. Tüm hastalara nissen fundoplikasyonu yapıldı. Hastalar hiatoplasti işlemine göre iki gruba ayrıldı; grup 1 (ağsız), grup 2 (covidien U şekilli ağ + Fibrin yapıştırıcı). Gruplar intraoperatif, postoperatif erken ve uzun dönem komplikasyonlar açısından karşılaştırıldı.

Bulgular : Yaş ortalaması 42.75, erkek / kız oranı 1: 2.98 idi. Ortalama takip süresi 24 aydı. Takip sırasında mortalite olmadı. En sık başvuru semptomu mide ekşimesi (% 93.4) ??idi. Gruplar arasında intraoperatif komplikasyonlar ve postoperatif erken dönem komplikasyonlar açısından fark yoktu. Genel nüks oranı% 4.9 ve disfaji> 3 aylık oran% 1.6 idi. Grup 2'de nüks gözlenmezken, grup 1'deki 4 hastada nüks gözlendi

Sonuç : Hastalar cerrahi için dikkatli seçilmelidir çünkü başarılı anti-reflü cerrahi tedaviye rağmen komplikasyon oranı yüksektir. Bu çalışmada biz, bir covidien U şeklinde örgü kullandık. Bu özel tasarlanmış örgünün anti-reflü cerrahisinde güvenli ve etkili bir şekilde kullanılabileceğine inanıyoruz çünkü rekürrens ve komplikasyon gözlenmedi.

Anahtar Kelimeler: gerd,mesh,rekürrens