

SİNDİRİM SİSTEMİ DUPLİKASYONLARI 16 YILLIK TEK MERKEZ DENEYİMİ

M Çağlar Oskaylı⁽¹⁾, F Ersoy⁽¹⁾, N Gülçin⁽¹⁾, A Pirim⁽¹⁾, ŞK Özel⁽¹⁾, Ş Özkanlı⁽²⁾, Ç Ulukaya Durakbaşı⁽¹⁾

⁽¹⁾ İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Göztepe, Prof. Dr. Süleyman Yalçın Şehir Hastanesi, Çocuk Cerrahisi Anabilim Dalı

⁽²⁾ İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Göztepe, Prof. Dr. Süleyman Yalçın Şehir Hastanesi, Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı

AMAÇ: Sindirim sistemi duplikasyonlarına ait tek merkez deneyiminin sunulması amaçlandı

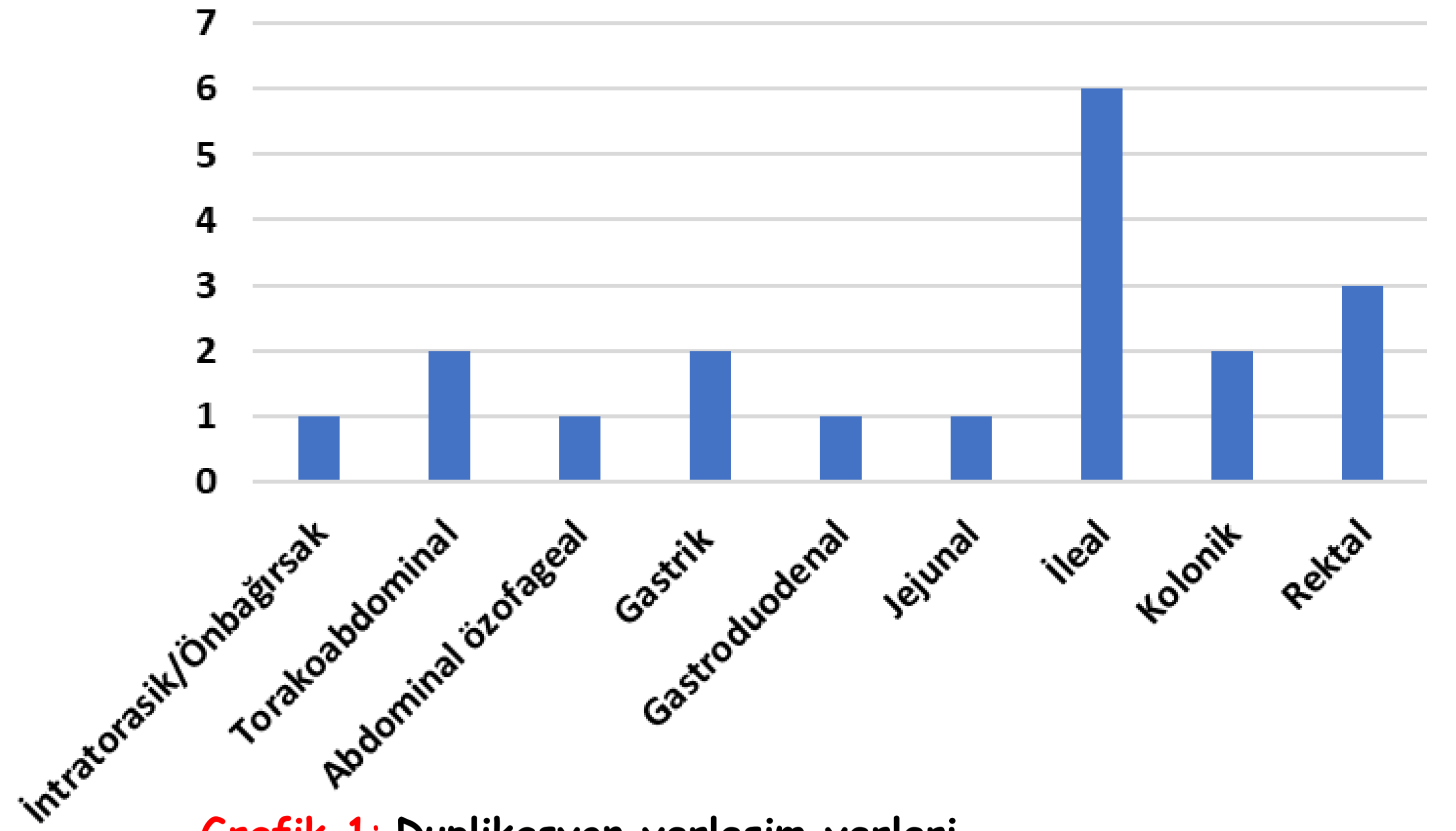
YÖNTEM: 2004-2019 yılları dahil ameliyat kayıtları geriye dönük olarak tarandı

BULGULAR:

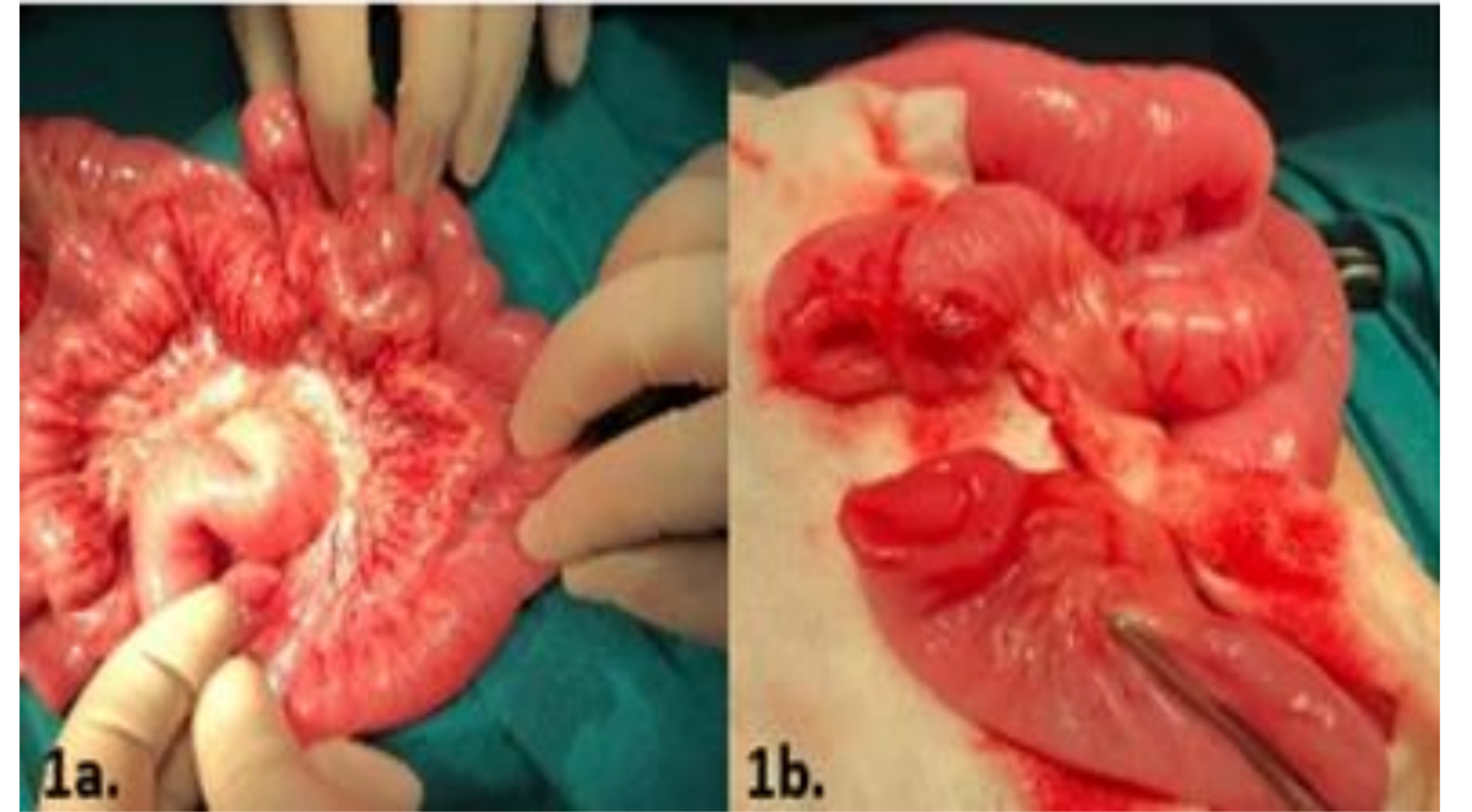
- Yaş ortancası 39 ay olan 19 hasta
- 3'ü antenatal, 3'ü rastlantısal tanılı
- 13 hastada USG ile tanı
- 10'unda karın ağrısı, kusma ve/veya kabızlık, birinde öksürük ve birinde melena yakınması
- Melenalı hastaya 1,5 yılda 12 kez kan transfüzyonu
- Dış merkezde "mekonyum ileus" tanısıyla ileostomi açılmış hastada, eksplorasyonda ileal atrezi ve duplikasyon
- 4'ü tübüler (Resim 1a,1b) ve 15'i kistik (Resim 2)
- Yerleşim yerleri (Grafik 1)
- Parsiyel kistektomi ile tam mukozal ekstirpasyon yapılan bir hasta dışındaki tüm hastalara tam cerrahi eksizyon
- Histopatolojik incelemede hastaların 4'ünde gastrik, 1'inde gastrik+ bronkojenik, 1'inde bronkojenik ektopik mukoza ve 1 hastada ileal triplikasyon
- Ektopik gastrik mukoza saptanan iki hastanın birinde perforasyon ve diğerinde kanama
- Birer hastada insizyonel herni, globus vezikale, cilt altı amfizem, intestinal obstrüksiyon, batin içi koleksiyon ve rekürren rektal kanama
- Mortalite yok

SONUÇ:

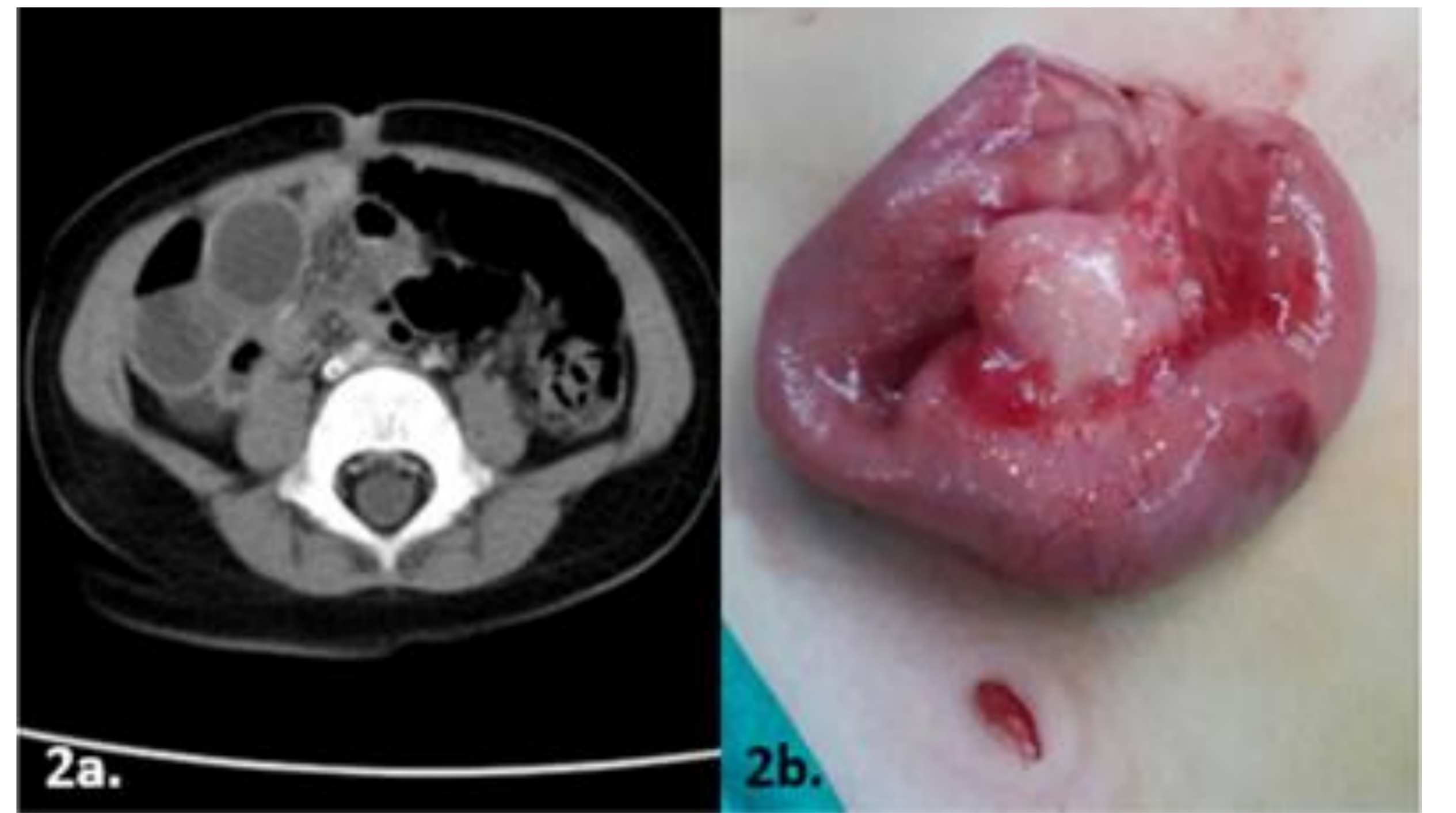
- Sindirim sistemi duplikasyonları en sık ileum olmak üzere, herhangi bir seviyede yerleşim gösterebilirler
- Semptomlar kitlenin boyutuna, lokalizasyonuna ve ektopik mukoza varlığına bağlıdır
- Kanama ve perforasyon daha çok ektopik mide mukozası içeren duplikasyonlarda görülür
- Cerrahide total rezeksiyon yapılamayan durumlarda kist mukozasının tamamen çıkarılması esastır



Grafik 1: Duplikasyon yerleşim yerleri



Resim 1: Melena ile gelen hastada, eksplorasyonda ileal duplikasyon kisti, peroperatif tübüler görüntü (a), proksimalde çift lümen distalde tek lümen açıklığı (b)



Resim 2: Karın ağrısı şikayeti ile başvuran hastada BT görüntülemeye sağ alt kadranda yerleşimli intestinal duplikasyon ile uyumlu kistik lezyon (a), eksplorasyonda ileal duplikasyon kisti (b).