

UZUN ARALIKLI ÖZOFAGUS ATREZİSİNDE İTERNAL TRAKSİYON DENEYİMİMİZ: İLK ÜÇ HASTA



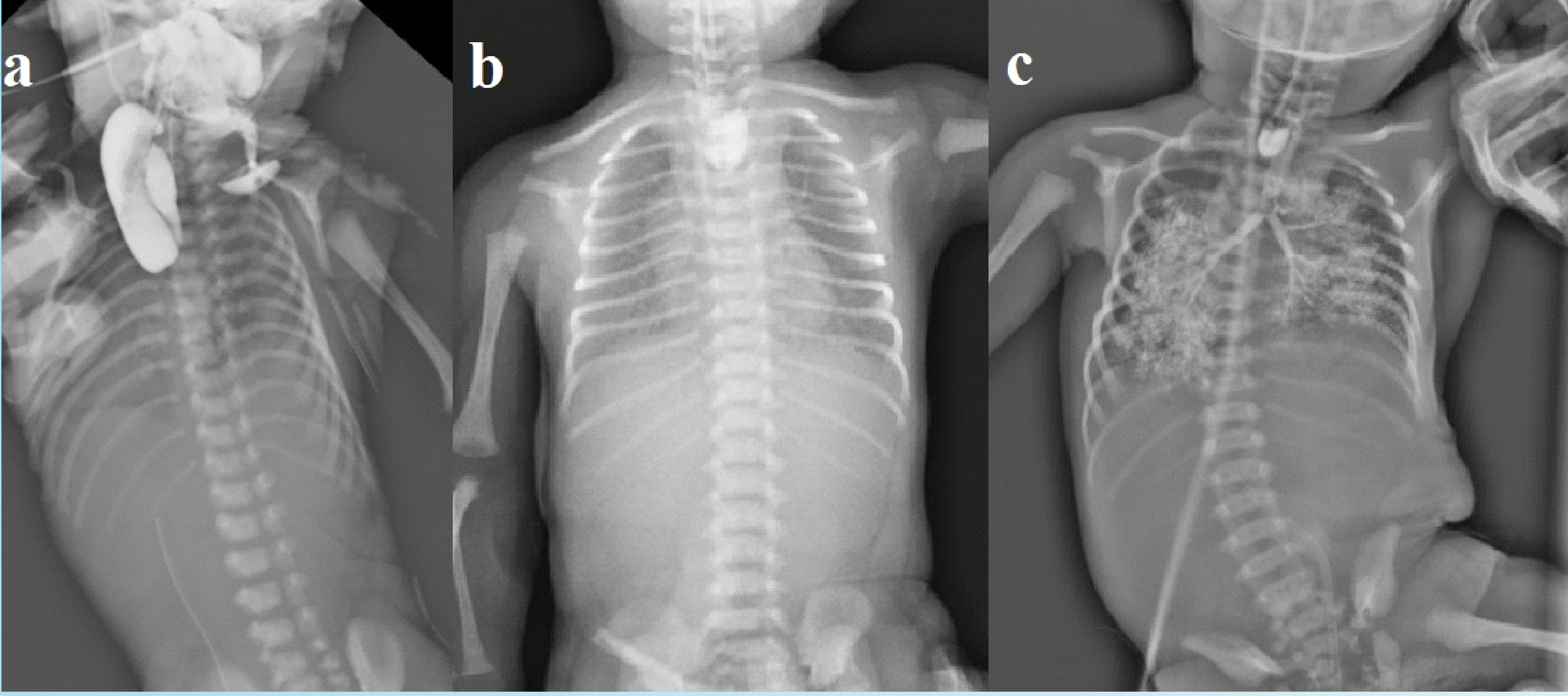
Başak Dağdemir*, Dilek Demirel*, Sertaç Hancıoğlu*, Beytullah Yağız*

*Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Cerrahisi Anabilim Dalı, Samsun

Amaç: Uzun aralıklı özofagus atrezisinin tedavisinde farklı birçok teknik uygulanmaktadır. Son yıllarda oldukça yüz güldürücü sonuçların bildirildiği torakoskopik internal traksiyon tekniği ile ilgili ilk deneyimlerin paylaşılması amaçlandı.

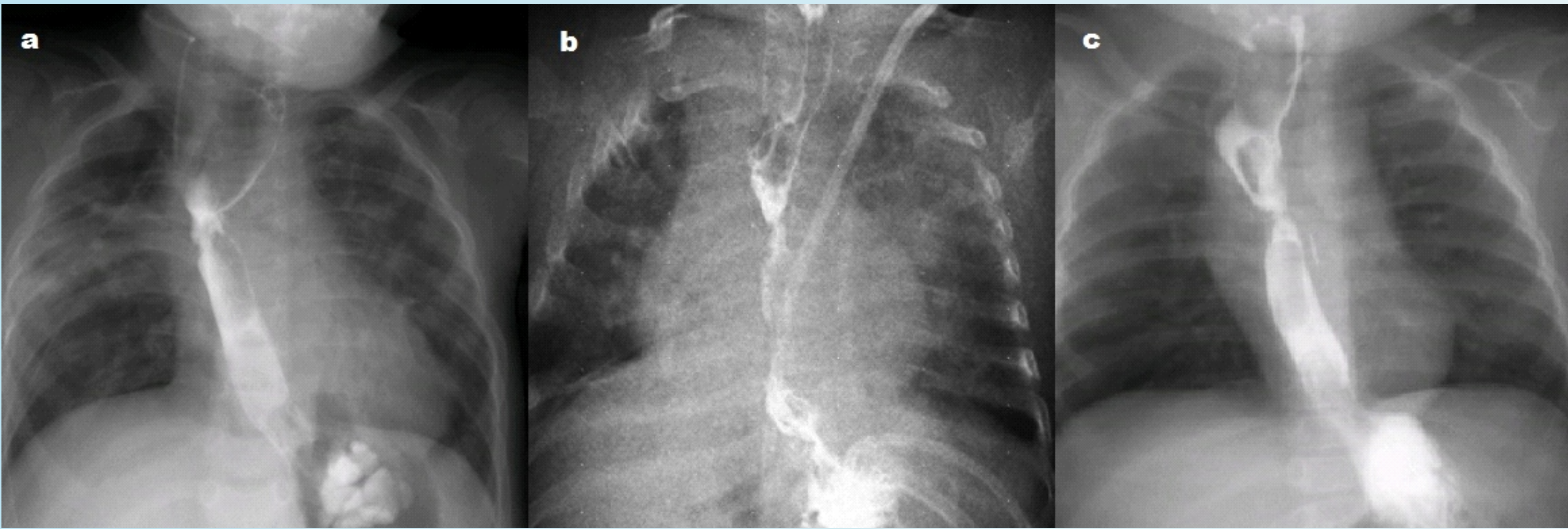
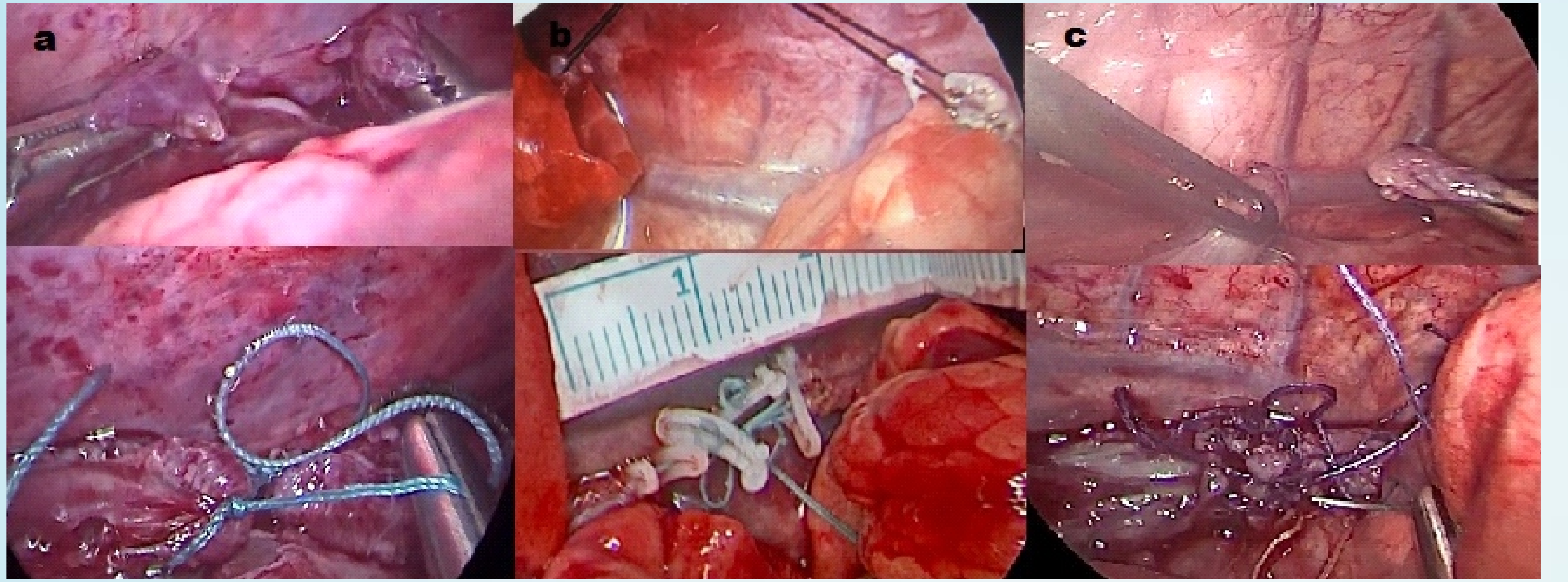
Yöntem: Torakoskopik internal traksiyon uygulanan üç hastanın erken dönem sonuçları değerlendirildi.

Bulgular: İnternal traksiyon uygulanan 3 hastadan 2'si erkek 1'i kızdı. 2 hastada izole özofagus atrezisi, 1 hastada ise proksimal trakeaözefagial fistül ve özofagus atrezisi mevcuttu (**Resim 1**). Hastaların 1'inde anal atrezi ve 1'inde de kloakal malformasyon da mevcuttu. Hastaların 3'üne de ilk ameliyatta gastrostomi yapıldı. Aynı bir seansta torakoskopik internal traksiyon uygulandı. Hastalardan birinde üst özofagus poşunun serbestlenmesi sırasında trakea perforasyonu oldu. Torakoskopik onarıldı ancak hastanın PaCO₂ değeri yükseldiği için torakotomiye geçildi. Hastalardan birinde ikinci kez traksiyon uygulanırken, 2 hastada tek traksiyon sonrası anastomoz yapılabilirdi (**Resim 2**). 1 hastada kendiliğinden iyileşen postoperatif anastomoz kaçağı dışında komplikasyon olmadı. Hastaların tamamında özofagus pasajı sağlanabildi (**Resim 3**).



Resim 1: Hastaların ilk tanı konulan kontrastlı grafi görüntüleri. (a, b: izole özofagus atrezisi, c: proksimal fistül ve izole özofagus atrezisi birlikteliği.)

Resim 2: Torakoskopik internal traksiyon uygulanan hastaların traksiyon görüntüsü.



Resim 3: Uzun aralıklı özofagus atrezisi olan hastaların özofagus onarımı sonrası kontrastlı grafi görüntüleri. (a, b: izole özofagus atrezisi, c: proksimal fistül ve izole özofagus atrezisi birlikteliği.)

Sonuçlar: Uzun aralıklı özofagus atrezilerinde torakoskopik internal traksiyon ile özofagus replasmanı gereksinimini azaltacağı düşünülmektedir. Ancak deneyimin artması ve hastaların uzun dönem sonuçlarının değerlendirilmesi gerekmektedir.