

# 27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



15-18 Kasım 2017, Sueno Deluxe Otel - Belek | Antalya

## Poster Sunum

### Gastrointestinal Patoloji

PS271

### EKTOPIK PANKREAS DOKUSU İÇEREN ENTERİK DUPLİKASYON KİSTİ:OLGU SUNUMU

Pembe Oltulu<sup>1</sup>, Ergün Tercan<sup>1</sup>, Özge Aydın<sup>1</sup>, Fahriye Kılıncı<sup>1</sup>, Siddıka Fındık<sup>1</sup>, Hasan Esen<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Necmettin Erbakan Üniversitesi, Meram Tıp Fakültesi,patoloji Abd

#### Giriş

Enterik duplikasyon kistleri (EDK), ileum başta olmak üzere en sık ince bağırsakta görülen, sindirim sisteminin malformasyonlarıdır (1,2). Çoğu duplikasyon kisti çocukluk döneminde tespit edilir ve %30'undan azı yetişkinlikte tanı alır (2). Bu malformasyonların konjenital olduğuna, epitel katının diferansiyasyonundan önce oluştuğuna inanılır ve bu yüzden de ilişkili oldukları organın adını alırlar (3). Yetişkinlerde saptanan EDK genellikle asemptomatiktir ve endoskopi veya laparotomi sırasında insidental olarak fark edilirler (3). Kist içerisinde ektopek pankreas dokusu bulunması sık rastlanılan bir durum değildir ve bu durumda dokudan insülin salınımıyla birlikte hipoglisemik ataklar meydana gelebilir (4).

#### Olgu

3 günlük erkek bebek, atrezi kliniği ile Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi Hastanesi Çocuk Cerrahi bölümüne başvurdu. Acil olarak ameliyata alındı. Ameliyatta çıkarılan kistik doku duplikasyon kisti ön tanısıyla tarafımıza gönderildi. Gönderilen materyal 1 adet üzerinde 0,8 cm lik açıklık izlenen 3x2,5x1,3 cm ölçülerinde kahverenkli kistik görümlü doku olup, kesi yapıldığında duvar kalınlığı 0,2-0,4 cm iç yüzeyi kahve yer yer kirli beyaz renkli düzgün görümlüdür. Mikroskopik olarak kist duvarında intestinal epitel, muskuler tabaka ve ektopek pankreas dokusu görüldü. Olgu bu bulgularla birlikte ektopek pankreas dokusu içeren enterik duplikasyon kisti olarak raporlandı.

#### Tartışma-Sonuç

EDK'leri etyolojisi kesin olarak bilinmemekle birlikte; fetal enterik divertikülün persistansı, intrauterin vasküler oklüzyon, intestinal rekanilizasyon kusurunun, lezyonun kökeni olabileceği ileri sürülüyor (1). Tanı koymakta zorluklar yaşanan bu nadir durum, kistik kitlelerin ayırıcı tanısında, malign kitleleri taklit etmesi hatta kendisinin epitelyal veya non-epitelyal malignitelere dönüşme potansiyeli açısından önem arz etmektedir (3). Kistler bitişik oldukları bağırsak segmenti ile bağlantılı olmayabilir (1). Histopatolojik olarak, EDK duvarı düz kas tabakası ve enterik tip epitelten oluşur. Ektopek pankreas dokusunun EDK duvarında varlığı oldukça nadirdir ve literatürde en iyi bilgimiz sadece üç kez bildirilmiştir (4). Ektopek pankreas insülin üretebileceği ve hastalarda açıklanamayan hipoglisemik ataklara yol açabileceğinden önemlidir. Olgu; ektopek pankreas dokusu içeren enterik duplikasyon kisti olması ve nadir görülmesi sebebiyle sunuldu.

# 27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



15-18 Kasım 2017, Sueno Deluxe Otel - Belek | Antalya

**Anahtar Kelimeler :** Enterik duplikasyon kisti, ektopik pankreas