

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Poster Sunum

Üropatoloji

PS514

NADİR BİR OLGU: PEDIATRİK HASTADA SPERMATİK KORDDA EKTOPIK ADRENAL DOKUSU

Ferda Keskin Çimen¹, Mürüvvet Akçay Çelik², Orhan Çimen⁴, İlyas Sayar¹, Ayşegül Gülay¹, Gizem İssin¹, Mustafa Yaşar Özdamar³

¹Erzincan Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Patoloji Bd.

²Ordu Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Patoloji Bd.

³Erzincan Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Cerrahisi Bd.

⁴Erzincan Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi Bd.

Ektopik adrenal doku genellikle başka bir amaçla yapılan cerrahi girişimlerde tesadüfen saptanan benign bir lezyondur. İlk olarak 1740 yılında tanımlanmıştır. Literatürde tanımlanan vakaların birçoğu pediatrik yaş grubundadır. Günümüzde çoğunlukla retroperitoneal alanda görülmekle birlikte spermatik kord ve testis çevre dokularda nadiren yerleşir.

Bizim olgumuzda 2 aylık erkek bebekte inguinal herni operasyonu esnasında spermatik kordda tespit edilerek eksize edilen ektopik adrenal dokusu sunulmuştur.

Makroskopik olarak 0,2 cm çapta düzenli sınırları olan sarı renkteki doku örneğinin mikroskopik incelemesinde her üç katmanı içeren adrenal doku izlenmiştir.

Ektopik adrenal doku özellikle çocuk yaş grubunda çok da nadir görülmeyen bir durumdur. Ancak nadir olan spermatik kordda lokalize olması halidir. Literatürde büyük çoğunluğu pediatrik yaş grubunda olmak üzere yaklaşık 150 kadar olguda spermatik kord ve çevresinde ektopik adrenal dokusu bildirilmiş olup inmemiş testis, hidrosel, inguinal herni gibi cerrahi uygulanan hastalarda tesadüfen eksplorasyon sırasında farkedilmişlerdir. Ektopik surrenal dokunun spermatik kord, epididim ve paratestiküler dokularda görülebilmesi testis ve surrenal bezin aynı embriyonik kaynaktan çıkmasına bağlıdır.

Benign olarak bilinen, genellikle mm rik boyutlarda sarı renkte gözlemlenen, çeşitli cerrahiler esnasında tesadüfen tespit edilen ektopik adrenal dokusunun spermatik kord yerleşimli de olabileceği unutulmamalıdır.

Anahtar Kelimeler : spermatik kord, ektopik adrenal