

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Üropatoloji

EPS581(146)

Üreterin büyük nested varyant ürotelyal karsinomu: Nadir ve yeni bir antite

Bermal Hasbay¹, Nebil Bal², Ümit Gül³

¹ Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Adana Hastanesi Patoloji Ad

² Özel Tuncer Patoloji

³ Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Adana Hastanesi Üroloji Ad

Giriş

Büyük nested varyant ürotelyal karsinom yeni tanımlanmış ve ürotelyal karsinomun oldukça nadir bir varyantıdır. Inverted büyüme paterni gösteren, büyük nested arşitektüre sahip, düşük dereceli ürotelyal karsinom görünümündedir.

Olgu

64 yaşında erkek hasta, yaklaşık 1.5 yıldır idrardan kan gelmesi şikayeti olan hastaya dış merkezde prostat kaynaklı hematüri olduğu söylenmiş. Hastaya yapılan USG'de sağ böbrek parankim ve sinüs yapısı normal. Sol böbrekte orta derecede hidroüreteronefroz izlenmekte, sol üreterde pelvis girimli 11 mm'ye ulaşan çap artışı ve lümeninde hipoekoik solid alan izlenmiştir. Olguda üreteroskopi esnasında sol orifisten 7-8 cm yukarıda lümeni tamamen obstrükte eden solid-papiller oluşum izlenmiş ve biyopsi yapılmıştır. Biyopside karsinoma insutu alanı yanı sıra inverted gelişim paterni gösteren tümör olabileceği bu nedenle klinik ve radyolojik olarak tarif edilen kitlenin çıkarılması önerildi. Operasyon materyalinde sol üreter de 3.2x1.2x0.8 cm boyutunda polipoid yapıda lezyon izlendi. Mikroskopisinde kas tabakayıda infiltrate eden düşük grade'li, fibröz stromal doku ile ayrılmış, orta büyük boyutlu yuvarlak düzensiz hatlı adacıkların izlendiği tümöral oluşum saptandı.

Sonuç

Klasik nested varyant yanı sıra ürotelyal karsinomun oldukça nadir ve yeni tanımlanmış olan büyük nested varyantı genelde tanı sırasında muskularis propriaya invazidir. ÜK varyantları arasında özellikle Nested varyant en çok bilinmesi ve doğru tanı alması gereken antitedir. Özellikle küçük biyopsilerde düşük dereceli -zayıf nükleus özellikleri nedeniyle Vonn brunn adaları, sistitis glandularis ve nefrojenik adenom gibi benign ürotelyal proliferasyonlara benzer morfolojide olup, sıkıntılı olabileceğinden akılda tutulması gereken bir varyantıdır.

Anahtar Kelimeler :Üreter, Nested varyant, Ürotelyal karsinom