

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Üropatoloji

EPS576(822)

Mesanein lenfoepitelyoma benzeri karsinomu, nadir bir olgu sunumu

Fahriye Kılınç¹, Fulya Gökalp¹, Pembe Oltulu¹, Sıddıka Fındık¹, Salim Güngör¹

¹ Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı

Giriş:

Lenfoepitelyomalar nazofarinksin andiferansiye malign epitelyal tümörüdür. Morfolojik olarak bu tümörlere benzeyen ve çeşitli yerleşim yerlerinde (prostat, meme, serviks, deri, akciğer, timus, mide, tükrük bezleri) gelişebilen tümörler lenfoepitelyoma benzeri karsinom (LEBK) olarak isimlendirilmektedir. Bu bildiride mesane lokalizasyonu nadir olan LEBK olgusu histolojik özellikleriyle sunulmaktadır.

Olgu:

Hematüri şikayetiyle hastanemiz üroloji polikliniğine başvuran 80 yaşında erkek hastanın tetkiklerinde mesane sağ yan duvarını dolduran, tam kat duvar tutulumu gösteren, perivezikal yağlı dokuya spiküler uzanımlar gösteren solid kitle saptanmıştır. Gönderilen 16 cc hacimli transüretral rezeksiyon materyalinin histopatolojik incelemesinde sinsityal tabakalar, gruplar ya da tek tek infiltrasyon oluşturan, pleomorfik nükleuslu, belirgin nükleollü karsinom hücreleri ve çoğu alanda bu hücreleri örten lenfosit baskınlığında yoğun inflamatuvar infiltrasyon izlendi. Tümörde nekroz ve muskularis propria invazyonu görüldü. İmmünohistokimyasal çalışmada tümör hücrelerinde Panksitokeratin ve GATA-3 (+), trombomodülin, P63 ve Sitokeratin-7 bir kısmında (+), lenfositlerde LCA (+)'ti. Konvansiyonel ürotelyal karsinom alanları da mevcuttu.

Sonuç:

Mesanein LEBK'u invaziv ürotelyal karsinomun nadir bir varyantıdır, tüm mesane karsinomlarının yaklaşık %1'ini oluşturur. İlk kez tanımlandığı 1991 yılından bu yana 200'den az olgu bildirilmiştir. Çeşitli çalışmalarda Epstein-Barr Virüsü ile ilişkisi araştırılmış, diğer organlarda görülenlerin aksine mesanein LEBK'unun ilişkisi bugüne kadar tespit edilmemiştir. Ürotelyumdan derive olur ve sıklıkla konvansiyonel ürotelyal karsinom komponentiyle mikst bulunur. Tümörde izlenen LEBK oranına göre 3 tipi belirlenmiştir: Saf (%100), baskın (%50-99), fokal (