

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



PL Sözel Sunum

Baş ve Boyun Patolojisi

PL014(966)

Tükrük bezinde pleomorfik adenomların incelenmesi, ince iğne aspirasyon sitolojisinin doku biopsisi ile korelasyonu

Eigen Aslan¹, Ülkü Küçük²

¹ Balıkesir Üniversitesi Tıp Fakültesi, patoloji Anabilim Dalı

² T.c. Sağlık Bilimleri Üniversitesi İzmir Tepecik Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, patoloji

AMAÇ

Pleomorfik adenom, tükrük bezinin en sık görülen tümörü olmasına rağmen tümörün özelliklerini yansıtan çok az sayıda çalışma bulunmaktadır. Amacımız tükrük bezinde gelişen bu tümörün histopatolojik ve klinikopatolojik özelliklerini incelemek, ince iğne aspirasyon sitolojisinin özelliklerini ve doku biopsisi ile uyumunu araştırmak.

GEREÇ VE YÖNTEM

Balıkesir Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı'nda 2009-2017 yılları arasında tanı almış 20 pleomorfik adenom olgusu ile Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde 2013-2017 yılları arasında tanı almış 51 olgu çalışmaya alındı. Olguların yaş, cinsiyet, tümörün görüldüğü yer, tükrük bezindeki lokalizasyonu, histolojik tipi, çapı, cerrahi sınırı, operasyon şekli, malign transformasyon ve rekürrens durumu ve ince iğne sitoloji sonuçları incelendi. Malign transformasyon gösteren olgular ayrıca klinik ve histolojik özellikleriyle değerlendirildi. İnce iğne aspirasyon sitolojisi sonuçlarının doku biopsisi ile uyumu incelendi.

BULGULAR

Olgularımızın çoğu (n:50-%70.42) kadındı. Yaşları 11 ile 85 yaş aralığında olup tümör en fazla 40-59 yaş aralığındaydı (n:31-%43.66). Pleomorfik adenomların en sık görüldüğü tükrük bezi glandula parotisti (n:59-%83.09). Diğerleri submandibular bezde (n:12-%16.90) görüldü. Parotisdeki tümörler (n:54) sol tarafta daha sık (n:30-%50.84) bulunurken submandibular bezdeki tümörler (n:12) ise daha sık (n:7-%58.33) sağ taraftaydı. Tümörlerin çapları 1-5.5 cm aralığında olup bunların çoğu 2-4 cm aralığındaydı (n:44-%61.97). Tümörlerin 62'si (%93.93) klasik tipte, 4'ü (%6.06) sellüler tipteydi. Miksoid tipe rastlanmadı. Cerrahi sınırı değerlendirilebilen olgularımızın 14'ünde (%19.71) cerrahi sınır pozitif. Cerrahi operasyon şekli parotisteki tümörlerin çoğunda (n:52-%88.13) yüzeysel parotidektomi iken submandibular bezdeki tümörlerin tamamında (n:12-%100) eksizyondur. Malign transformasyon olgularımızın 5'inde (%7.04) görüldü. Malign transformasyon gösteren olgularda adenokarsinom, skuamöz hücreli karsinom, onkositik karsinom ve mukoepidermoid karsinom görüldü. Rekürrens benign olguların sadece 1'inde (%1.40) görüldü. Cerrahi operasyondan önce ince iğne sitolojisi yapılan olguların 48'ine (%67.60) pleomorfik adenom tanısı verilmişti. 2 (%2.81) olgu kuşku sitoloji, 2 (%2.81) olgu

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



Wharthin tümörü, 1 (%1.40) olgu bazoloid hücreli düşük dereceli tümör, 1 (%1.40) olgu myoepitelyoma, 1 (%1.40) olgu benign, 4 (%5.63) olgu tanısal olmayan sitoloji tanıları almıştı. Malign transformasyon gösteren 5 olgumuzun 3'ünün malign sitoloji tanıları varken 1'inde Wharthin tümörü düşünülmüştü. 1 olgunun ise öncesinde ince iğne sitolojisi yapılmamıştı.

SONUÇ

Çalışmamızda tükrük bezinde pleomorfik adenomlara ait bulgularımız az sayıda farklı serilerle yapılan istatistiksel verilerle karşılaştırılarak sunulmaktadır. Böylece çalışmamızın ileride yapılacak araştırmalara da yol göstereceğini umuyoruz.

Anahtar Kelimeler : Tükrük bezi, Pleomorfik adenom, Mikst tümör