

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Poster Sunum

Sitopatoloji

PS442

TIROİD BEZİNE KOLON ADENOKARSİNOM METASTAZI : OLGU SUNUMU

Zübeyde Ekin¹, Umut Aykutlu¹, Yeşim Ertan¹, Ali Veral¹, Deniz Nart¹

¹Ege Üniversitesi, Tıbbi Patoloji Abd, İzmir

Giriş

Tiroid Bezine kolon adenokarsinom metastazı rutin pratikte oldukça nadirdir. Bu yüzden genellikle malign tiroid sitolojisi ayırıcı tanısında akla gelmez. Biz burada tiroid bezine kolon adenokarsinom metastazını sitolojik özellikleriyle sunduk.

Olgu Sunumu

66 yaşında kadın hasta boyunda şişlik nedeniyle hastanemize başvurdu. Yapılan USG incelemede tiroid sol lobta lokalize 1.5 cm çapında sert solid kitle izlendi ve hastaya USG eşliğinde tiroid İİAB yapıldı. Giemza ve PAP boyalı yaymalarda yoğun nekroz izlendi. Sıvı bazlı sitoloji materyalinde nekroz dışında irregüler konturlu, elonge nükleuslu, sigar şekilli, kaba kromatin yapısına sahip, primer tiroid karsinomuna benzemeyen hücreler görüldü. Sıvı bazlı sitoloji materyalinden hücre bloğu oluşturuldu. Hücre bloğunda da belirgin nekrotik zeminde, kribriform yapılar ve tabakalar halinde, pleomorfik, atipik, benzer sitomorfolojik özellikler gösteren neoplastik hücreler izlendi. İmmünohistokimyasal çalışmalarda tümör hücreleri CK20 ve CDX2 ile pozitif boyanırken, TTF-1 ve CK7 negatif boyandı. Olguya bu bulgular eşliğinde kolon adenokarsinom metastazı tanısı konuldu. Hastanın özgeçmişini irdelendiğinde ise 3 yıl önce adenokarsinom sebebiyle sigmoid kolektomi operasyonu geçirdiği öğrenildi.

Sonuç

Bu olguyu tiroid İİAB'lerini incelerken metastatik durumları da akılda tutmamız gerektiğini vurgulamak için sunduk.

Anahtar Kelimeler : Tiroid Sitopatolojisi, Metastaz, Kolon adenokarsinom, Hücre Bloğu