

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Baş ve Boyun Patolojisi

EPS050(342)

Nazal kavite malign melanomu: Olgu sunumu

İpek Özer¹, Hatice Karaman¹, Fatma Çevik Kaya¹, Fatma Şenel¹, Ayşe Sırma Denizci¹

¹ Kayseri Şehir Eğitim Araştırma Hastanesi

Giriş: Nazal kavite primer melanomu son derece nadirdir. Tüm malign melanomların yaklaşık %1 'i, nazal kavite ve paranasal sinüslerden ortaya çıkar. Erkek ve kadınlar eşit etkilenir. Genellikle 50 yaş üzerinde görülür. Semptomlar spesifik değildir. Fizik muayenede genellikle pigmente, sesil, polipoid kitle oluşturur. Diğer bölgelerdeki mukozal melanomlar gibi prognozu kötüdür.

Olgu: 69 yaşında erkek hasta burun kanaması şikayeti ile hastanemize başvurdu. Hastadan Pyojenik Granülom?, Polip? ön tanısıyla lokalizasyon belirtilmeden 0,8x0,6x0,6 cm boyutlarında kahverenkte 1 adet doku gönderildi.

Mikroskopik incelemede, yüzeyi çok katlı yassı epitel ile örtülü doku örneğinde incelenmiş epitelin hemen altında yerleşim gösteren sayıca artmış damar yapıları barındıran kanamalı tümöral gelişim izlenmiştir. Tümör hücreleri hemen hemen tüm alanlarda içsi görünümündedir. Arada saçılmış bizar multinükleer dev tümör hücreleri ve yine tek tek dağılmış belirgin nükleoluslu oval çekirdekli geniş sitoplazmalı atipik hücreler dikkat çekmektedir. Melanin pigmenti ile uyumlu kahverenkli pigmente materyal saçılmış olarak gözlenmiştir. Ayırıcı tanıda damar ve periferik sinir kılıfı kaynaklı lezyonlar düşünülerek immunhistokimyasal boyamalar yapıldı.

Yapılan immünhistokimyasal çalışmada tümör hücreleri S100 ve Melan A ile diffüz pozitif boyanırken , CD34, SMA, Desmin, Faktör 8, CD31, PanCK ile negatif boyanmıştır. Ki67 proliferasyon indeksi % 60-70 oranındadır. Vakaya mikroskopik bulgular ve immunhistokimyasal incelemeler doğrultusunda malign melanom tanısı verildi.

Sonuç: Bu yazıda nadir görülen nazal kavite malign melanom vakası sunulmaktadır. Sinonazal malign melanomlarda karşılaşılan farklı mikroskopik paternler; içsi hücreli, küçük mavi hücre, epiteloïd ve pleomorfik sayılabilir. Bu paternler nedeni ile içsi hücreli sarkom, küçük uniform hücrelerden oluşan malign lenfoma ve karsinomdan ayrımı yapılmalıdır.

Anahtar Kelimeler : Malign melanom, nazal kavite