

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Jinekopatoloji

EPS298(938)

Skuamöz diferansiasyon gösteren seröz over karsinomu: Olgu sunumu

Arzu Erdemir¹, Güldal Esendağlı¹, Gizem Işık², M.anıl Onan², Özlem Erdem¹

¹ Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı

² Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları Ve Doğum Anabilim Dalı

GİRİŞ

Seröz karsinomlar over yüzey epitelinden gelişen ve overin en sık görülen karsinomlarıdır. Mikroskopik ve immünohistokimyasal özellikleri çok iyi tanımlanmış bu tümörlerde skuamöz diferansiasyon literatürde çok az sayıda olguda bildirilmiştir. Olgumuz da morfolojik ve immünohistokimyasal bulgular eşliğinde sunulmuştur.

OLGU

Seröz over karsinomu tanısı ile 5 yıl önce total abdominal histerektomi ve bilateral salpingooferektomi uygulanan 55 yaşındaki kadın hasta; yapılan takip PET-CT görüntülemesinde sağ psoas kası komşuluğunda ve sol eksternal ilyak lenf nodunda patolojik artmış FDG tutulumu saptanması üzerine tekrar opere edilmiştir. Eksize edilen lenf nodunda mikroskopik olarak seröz karsinom morfolojisiyle uyumlu tümör metastazı izlenmiştir. Psoas kası komşuluğundan eksize edilen kitle ise mikroskopik olarak skuamöz hücreli karsinom ile uyumlu olarak görülmüştür. İmmünohistokimyasal çalışmalarda lenf nodundaki tümör hücrelerinde keratin 7, WT-1, p53, östrojen reseptörü, PAX-8 ve p16 pozitif, p63 ve p40 ise negatiftir. Kitleden yapılan immünohistokimyasal çalışmalarda ise tümör hücreleri p63, p40, keratin 5/6, p16 ve p53 ile pozitif iken WT-1, PAX-8 ve keratin 7 negatif olarak saptanmıştır. Çok seyrek olarak da nükleer östrojen reseptörü ekspresyonu izlenmiştir. Klinik ve radyolojik olarak hastada primer yada metastatik skuamöz karsinom odağı saptanmamıştır.

SONUÇ

Seröz karsinomlar overin en sık görülen tümör tipi olmakla birlikte nadiren skuamöz diferansiasyon gibi farklı morfolojilerin eşlik etmesi tanı güçlüklerine neden olmaktadır. Klasik tümör alanlarının eşlik etmesi yanı sıra tümör komponentleri arasındaki immünohistokimyasal profil farklılığı tanıda yardımcı olmaktadır. Bu nadir özelliği içeren olgumuz morfolojik ve immünohistokimyasal bulgular eşliğinde sunulmaya değer bulunmuştur.

Anahtar Kelimeler :seröz over karsinomu, skuamöz diferansiasyon