

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



PL Sözel Sunum

Jinekopatoloji

PL044(760)

Ovaryan seromüsinöz tümörler: Başkent Üniversitesi Ankara Hastanesi deneyimi

Alev Ok Atılgan¹, Özlem Özen¹, Nihan Haberal Reyhan¹, Ali Ayhan²

¹ Başkent Üniversitesi Patoloji Anabilim Dalı

² Başkent Üniversitesi Kadın Hastalıkları Ve Doğum Anabilim Dalı

AMAÇ

Primer seromüsinöz tümörler (SMT), Dünya Sağlık Örgütü (DSÖ) 2014 sınıflamasında overin yüzey epitel tümörleri arasında farklı bir antite olarak yer almaktadır. Literatürde bu tümör grubu ile ilgili çok az sayıda çalışma mevcuttur. Bu çalışmadaki amacımız, bu tümör grubunun klinik, histopatolojik ve immunohistokimyasal özelliklerini değerlendirmektir.

GEREÇ VE YÖNTEM

Çalışmamıza 2007-2018 yılları arasında hastanemizde seromüsinöz tümör tanısı almış 28 olgu dahil edildi. Olgulara immünhistokimyasal olarak ER, PR, WT1, CK7, CK20, CDX2, CEA antikorları uygulandı. Histolojik ve immunohistokimyasal bulgular, klinik parametreler ile karşılaştırıldı.

BULGULAR

Serimizde 20 karsinom, 3 mikroinvaziv borderline tümör, 1 intraepitelyal karsinom alanları içeren borderline tümör ve 4 tane borderline tümör olmak üzere toplam 28 hastada seromüsinöz tümör mevcuttur. Ortalama yaşı 47,8' dir (yaş aralığı 21-84). 11 olgu evre Ia, 1 olgu evre Ib, 11 olgu evre Ic ve 5 olgu ise evre III'tür. Ortalama tümör çapı 8,6 cm olup 6 karsinom ve 1 borderline tümör bilateraldir. İmmunohistokimyasal çalışma 28 adet hastaya ait toplam 35 tümörde yapılmıştır. İmmunohistokimyasal olarak ER antikoruna 35 tümörün 30'unda diffüz pozitif, 5'inde negatiftir. PR antikoruna 21'inde diffüz ve 6'sında fokal pozitif olup 7'sinde negatiftir. WT1 antikoruna 1'inde diffüz, 1'inde fokal pozitif, diğerlerinde negatiftir. CK7 antikoruna tümünde diffüz pozitifdir. CK20 antikorununun 1'inde diffüz pozitif olduğu görülürken 2'sinde olguda fokal pozitif, diğerlerinde negatiftir. CDX2 antikoruna 2'sinde diffüz ve 5'inde fokal pozitifdir, diğerlerinde negatiftir. CEA antikoruna ise 2 olguda diffüz, 3 olguda fokal pozitif, diğerlerinde negatiftir.

SONUÇ

Primer SMT'ler nadir görülen tümörler olup patolojik, klinik özellikler ve biyolojik davranış açısından müsinöz tümörlerden ziyade seröz tümörlere benzerlik göstermektedir.

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



Anahtar Kelimeler :Over, Serömüsinöz Tümör