

27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



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

Poster Sunum

Jinekopatoloji

PS037

BORDERLINE BRENNER TÜMÖRÜ: NADİR OLGU

Hasan Dindar¹, Ayşegül İsal Arslan², Meltem Öznur²

¹Tekirdağ Devlet Hastanesi

²Namık Kemal Üniversitesi

Giriş

Brenner tümörü tüm over neoplazmalarının yaklaşık %2-3 ünü oluşturmakta olup bunların da yalnızca %3 ü borderline tümörlerdir. Brenner tümörleri transisyonel hücreli tümörler olup immünohistokimyasal olarak da gerçek ürotelyal diferansiyasyon gösterir. Borderline tanısı için neoplazmin orta yada yüksek derecede atipi gösterip çok katlı ürotelyal epitelle döşeli papiller yapılar halinde düzenlenmesi ve invazyon içermemesi gerekmektedir.

Olgu

51 yaşında kadın hastaya tedaviye dirençli menometroraji nedeniyle TAH+BSO yapılmıştır. Makroskopik incelemesinde her iki over 2,5 cm çapında olup 0,5 ve 0,8 cm çapında kistik alanlar içermektedir. 0,5 cm çapındaki kistin mikroskopik incelemesinde kist epiteli papiller yapılar yapan çok katlı ürotelyal epitel şeklinde düzenlenmiş, nükleuslarda atipi, çentik ve her 400x lik büyütme alanında yaklaşık 2-3 mitoz figür görülmüştür. Invazyon saptanmamıştır. İmmünohistokimyasal çalışmada neoplazmda Ki67 indeksi yüksek, CK7 pozitif, CK20 negatiftir. Bu bulgularla borderline brenner tümörü olarak raporlanmıştır. Karşı overde kistik follikül mevcuttur.

Sonuç

Borderline tümörler zaten nadir görülen brenner tümörlerinin %3 ü gibi az bir oranında karşılaşılabilmektedir. Underdiagnoz yapmamak için neoplazmin nükleer özelliklerinin dikkatli incelenmesi gerekmele birlikte borderline tümörler oofektomi sonrası benign seyir göstermektedir. Invazyon içermemesiyle de malign tümörlerle ayırıcı tanı yapılmaktadır.

Anahtar Kelimeler : Borderline, brenner, over