

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Jinekopatoloji

EPS314(240)

Uterin angi leiomyom: nadir görülen bir olgu

İlke Evrim Seçinti¹, Didar Gürsoy¹, İlay Gözükara²

¹ Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı

² Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları Ve Doğum Anabilim Dalı

GİRİŞ

Anji leiomyom nadir görülen bir leiomyom varyantıdır. Arter veya venlerin tunika media tabakasından köken alan benign düz kas tümörüdür. Anji leiomyom sıklıkla alt ekstemite subkutan doku yerleşimli olup uterusunda nadir olarak görülür. Preoperatif olarak uterusun diğer tümörlerinden özellikle konvensiyonel leiomyomdan ayırımı oldukça zordur. Mikroskopik olarak ise endometrial stromal nodül, anjiomyofibroblastom, perivasküler epitelioid hücreli tümör ayırıcı tanıda yer alır. Belirgin nükleer atipi görülürse leiomyosarkomdan ayırabilmek için çok sayıda örnek alınması gereklidir. Biz burada uterus lokalizasyonlu anji leiomyom olgusu sunduk.

OLGU

24 yaşında kadın hasta menoraji ve karın ağrısı şikayeti ile kadın hastalıkları ve doğum kliniğine başvurdu. Yapılan ultrasonografide uterus korpusta, myometriyum yerleşimli, düzgün konturlu, heterojen yapıda hemorajik kitle tespit edildi. Yapılan eksploratif laparotomi sonucu çıkarılan kitle frozen çalışılmak üzere patolojiye gönderildi. Makroskopik olarak 12.7x11.5x8.9 cm çapında, kesit yüzü kahverengi, yer yer kanamalı alanlar içermekteydi. Frozen sonucu "dejenere leiomyom" olarak raporlandı. Frozen sonrası parafin kesitlerin histopatolojik incelemesinde çaprazlaşan demetler oluşturan iğsi hücreler arasında dağınık halde çok sayıda kalın duvarlı damar yapıları izlendi. İğsi hücreler damarlar etrafında girdapsı dizilimler oluşturmaktaydı. Hiper sellülerite, pleomorfizm, mitotik figürler veya nekroz izlenmedi. İmmünohistokimyasal çalışmada neoplastik hücreler; Desmin ve SMA ile pozitif, CD10, HMB-45 ve Melan-A antikörleri ile negatif immünreaksiyon gösterdi. Tüm bu bulgularla anji leiomyom tanısı konuldu.

SONUÇ

Anji leiomyom nadir görülen bir leiomyom varyantıdır. Ultrasonda klasik leiomyom imajı görülmez ve diğer malign düz kas tümörleri ile karışabilir. Bu nedenle bu olgularda frozen örnekleme ve uygun durumlarda immünohistokimyasal çalışma gereklidir.

Anahtar Kelimeler : Uterus, anji leiomyom, leiomyom