

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Endokrin Patoloji

EPS120(913)

Paratiroid bezinin kavernöz hemanjiomu

Hülya Yeni Bayraktar¹, Mustafa Kösem¹, Fehmi Çelebi², Ebru Tezcan¹

¹ Sakarya Tıp Fakültesi, Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı, Sakarya, Türkiye

² Sakarya Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Sakarya, Türkiye

GİRİŞ

Hemanjiomlar baş ve boyunda genellikle süperfisyel yerleşimli olarak bulunan, çoğunlukla deri yerleşimli benign vasküler tümörler olup, tiroid, over ve adrenal gland gibi çeşitli endokrin organlarda da rapor edilmişlerdir. Paratiroid hemanjiomu çok nadirdir ve bugüne dek bildirilmiş olgu sayısı sadece dördüttür. Bu olguların üçünde aynı zamanda klinik olarak hiperparatiroidi tablosu mevcuttu. Olguların üçü kapiller, biri de kavernöz hemanjiomdu. Biz paratiroid yerleşimli beşinci, paratiroid hiperplazisine eşlik eden dördüncü, kavernöz tipte ikinci ve hiperparatiroidiye eşlik eden ilk kavernöz hemanjiom olgusunu sunuyoruz.

OLGU

21 yaşında kadın hasta boyunda ağrısız şişlik nedeniyle genel cerrahi polikliniğine başvurdu. Preoperatif laboratuvar tetkiklerinde PTH değeri 456 pg/mL, Ca 11 mg/dL olarak saptandı. Yapılan USG'de tiroid sağ lob isthmus bileşkesi inferior yerleşimli 2.6X1.2 cm ölçülerinde paratiroid adenomu düşünülen lezyon tespit edildi ve paratiroidektomi yapıldı. Postoperatif PTH değeri normal sınırlarda olup 19.8 pg/mL, Ca değeri ise 9.1 mg/dL olarak saptandı. Ameliyat materyalinin makroskopik incelemesinde birbirine bitişik 1.8 ve 0.8 cm çaplarında iki adet kapsüllü doku izlendi. Büyük dokunun kesit yüzünde 1 cm çapında kanamalı kistik lezyon dikkati çekti. Mikroskopik incelemede kanamalı kistik lezyonun, paratiroid yerleşimli kan ve fibrin içeren düzensiz, ince fibröz septalarla bölünmüş vasküler boşluklardan oluştuğu gözlemlendi. Vasküler boşlukları döşeyen endotel hücrelerinde sitolojik atipi ve mitoz görülmedi. Her iki paratiroid bezinde esas hücre proliferasyonu ve yağ dokusunda azalma dikkati çekti. Rim şeklinde komprese paratiroid dokusu saptanmadı. Olgu, biri aberran yerleşimli olmak üzere, çift glandda ortaya çıkan paratiroid hiperplazisine eşlik eden paratiroid kavernöz hemanjiomu olarak rapor edildi.

SONUÇ

Paratiroid hemanjiomları çok nadir görülen lezyonlardır. Literatürde sadece dört olgu bildirilmiştir. Bu lezyonların paratiroid glandında gelişen reaktif vasküler proliferasyonlar mı, yoksa primer hemanjiomlar mı olduğu konusu ise tartışmalıdır. Paratiroid hiperplazisi ve kavernöz hemanjiom birlikteliği, bildirilen olgulardan sadece birinde mevcut olup, diğer üç vakada hemanjiomlar kapiller tipte idiler. Bizim olgumuz, hiperparatiroidiye eşlik eden ilk kavernöz hemanjiom vakası olarak sunuldu.

Anahtar Kelimeler : paratiroid, kavernöz, hemanjiom