

Poster Sunum

Hematopatoloji

PS541

KİMURA HASTALIĞI: OLGU SUNUMU

Remzi Erten¹, Zehra Akman İlik¹, Feyza Demir¹, Nuh İlaiz¹

¹Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı, Van

Giriş

Kimura hastalığı sıklıkla baş ve boyun bölgesinde görülen, etiyolojisi tam bilinmeyen nadir kronik inflamatuvar bir hastalıktır. Genellikle genç-orta yaş erkeklerde görülür. Hastalar, genellikle yavaşça büyüme gösteren, tek veya multiple subkutan kitleler ile prezente olurlar. Kimura hastalığı; belirgin eozinofilik ve lenfositik infiltrasyon, damarlarda proliferasyon ve fibrozis gibi sık görülen histopatolojik bulgularına ek olarak periferik kanda eozinofil artışı ve serum IgE düzeyinin yüksek olması ile karakterizedir.

Olgu

Boyunda şişlik şikayeti ile kulak-burun-boğaz polikliniğine başvuran 35 yaşındaki erkek hastaya malignite ve lenfadenit klinik ön tanıları ile dış merkezde eksizyonel biyopsi yapılmıştır. Dış merkezde yapılan patolojik incelemede 3x2x2 cm ölçüsünde, bej renkte, kapsüllü görünümde, kesit yüzü bej renkte lenf nodu tariflenmiş olup; Kimura hastalığı, Castleman hastalığı, Hodgkin lenfoma, Nonhodgkin lenfoma, parazitik infestasyonlar ve ilaç reaksiyonu ön tanılar ile tarafımıza sevk edilmiştir. Mikroskopik incelememizde değişik boyutlarda germinal merkezleri belirgin, genişlemiş mantle zonlara sahip çok sayıda lenfoid foliküller yanı sıra parafoliküler alanlarda küçük çaplı vasküler yapıların proliferasyonu görüldü. Buna belirgin eozinofilik infiltrasyon ve yer yer eozinofilik mikroapselerin eşlik ettiği dikkati çekti. Atipik hücre görülmedi. Yapılan immünohistokimyasal incelemede neoplastik boyanma paterni izlenmedi. Yapılan histokimyasal incelemede PAS, EZN ve GMS ile boyanan mikroorganizma da görülmedi. Mevcut histopatolojik ve immünohistokimyasal bulgular eşliğinde olgu "Kimura hastalığı" olarak raporlandı.

Sonuç

Kimura hastalığı alerjik-otoimmün kaynaklı olduğu düşünülen, nadir görülen kronik inflamatuvar bir hastalık olup; eozinofillerin eşlik ettiği endotel hücrelerinin benign bir neoplazisi olan anjiolenfoid hiperplazi, reaktif lenfadenopati, Hodgkin ve Non-hodgkin lenfomalar, nodal metastaz ve anjiosarkom gibi neoplastik ve inflamatuvar gelişimler ayırıcı tanıda akılda tutulmalıdır.

Anahtar Kelimeler : Kimura hastalığı, lenf nodu