PS-349 [Oküler Enfeksiyonlar]

Preseptal Sellülit Etyolojisinde Nadir Bir Etken: Leischmania

İbrahim Başol, Elif Betül Türkoğlu, Yusuf Ayaz, Mehmet Erkan Doğan, Kadri Cemil Apaydın
Akdeniz Üniversitesi, Göz Hastalıkları Anabilim Dalı, Antalya

GİRİŞ VE AMAÇ:Preseptal sellülite sebep olan kutanöz leishmaniasisli bir olguyu sunmak
YÖNTEM:Olgu sunumu
BULGULAR:81 yaşında kadın hasta; sağ gözde 2 aydır devam eden, aldığı tedavilere rağmen ilerleyen şişlik ve kızarıklık nedeniyle kliniğimize başvurdu. İnspeksiyonda sağ göz alt ve üst kapakta ödem, hiperemi ve medial kantus komşuluğunda 12 x 12 mm kabarık, sert, hareketsiz kitle izlendi. Her iki göz görme keskinliği 20/20 olup göz hareketleri her yöne serbest idi. Relatif afferent pupil defekti izlenmedi. Biyomikroskobik muayenesinde; her iki göz ön ve arka segment doğaldı. Lezyondan yapılan eksizyonel biyopsi sonucunda histopatolojik olarak kutanöz leischmaniasis tanısı konuldu. Sistemik taramada sağda preaurikuler lenfadenopatisi mevcut olup hepatosplenomegali, hipoalbunemi, hipoproteinemi ve anemi saptanmadı. Sistemik lipozomal amfoterisin B tedavisi başlanarak hasta takibe alındı.
TARTIŞMA VE SONUÇ:Leishmania paraziti insanlara tatarcık sineğinden deri yoluyla bulaşan protozoon bir hastalıktır. Nadir olarak blefarit etkeni olmakla birlikte literatürde preseptal sellülit sebebi olarak bildirilmemiştir. Kırsal kesimde yaşayan, uzun süreli tedaviye yanıtsız preseptal sellülitli olgularda kutanöz Leischmania etken olarak ayırıcı tanıda akılda tutulmalıdır. Bu olgularda cilt biyopsisi tanı ve tedavinin gecikmesini önler.

Anahtar Kelimeler: Preseptal selülit, Leischmania, Kutanöz Leischmania, Okuler enfeksiyon

Figür 1.



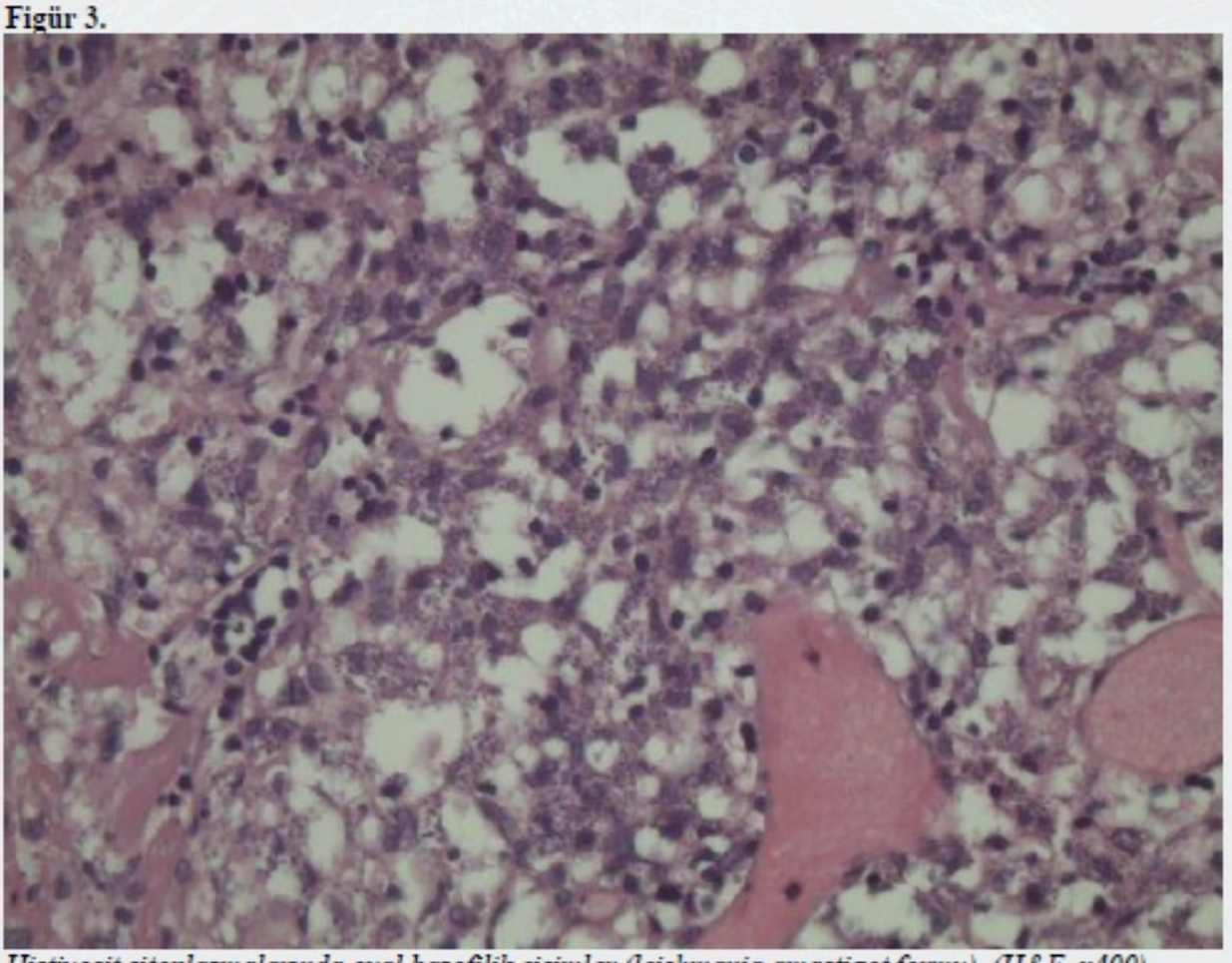
Pre-op sağ göz medial kantus komşuluğundaki lezyon.

Figür 2.



Eksizyon sonrası 2. haftada lezyon bölgesi.

Figür 3.



Histiyosit sitoplazmalarında oval bazofilik cisimler (leishmania amastigot formu). (H&E, x400)

Figür 4.



Takibe alınan hastanın post-op 3. ay görüntüsü.