

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Gastrointestinal Patoloji

EPS172(140)

Genç bir hastada nadir ishal nedeni: leishmaniazis ve amiloidoz birlikteliği

Fazilet Kayaselçuk¹, Emrah Koçer¹

¹ Başkent Üniversitesi Adana Dr.tn. Hastanesi

Giriş: Leishmania endemik bölgelerde ciddi bir sağlık sorunudur. Bu olgu sunumunda kemik iliği ve terminal ileumda leishmania varlığı ve kalın barsak biyopsisinde amiloidozis saptanan, şiddetli ishal, kaşeksi ve pansitopeni, sepsis, böbrek yetmezliği ile ex olan genç bir hastayı sunduk.

Olgu: 18 yaşında erkek hasta, 2 ay önce gribal enfeksiyon hikayesi ve sonrasında aşırı kilo kaybı nedeniyle başvurdu. Köyde oturan ve süt toplayıcılığı yapan hastanın muayenesinde bir kaç adet küçük LAP mevcuttur. Pansitopeni, splenomegali saptanması nedeniyle kemik iliği biyopsisi yapılan hastada daha sonra 5-6 kez/gün ishal şikayeti başlamış. Tekrar yatırılan hastada ciddi hipoalbuminemi + proteinüri saptanarak endoskopi yapıldı.

Kemik iliği biyopsisinde Leishmania amastigotuna benzer yapıların izlenmesi üzerine Leishmaniazis tedavisine başlanan hastada akut böbrek yetmezliği, şuur bulanıklığı gelişti. Endoskopik biyopsilerde terminal ileumda fokal amastigot benzeri cisimler izlendi. Damar duvarlarında hyalen kalınlaşma ve k.viyole boyasında amiloid birikimi dikkati çekti. Kongo red ile amiloid pozitifdir. AA amiloid pozitifdir.

Yoğun bakımda takip edilen hasta 20. günde sepsis nedeniyle ex oldu.

Sonuç: Literatürde intestinal leishmania olgusu çok az sayıda olup, amiloidozis ile birlikteliği saptanmamıştır. Olasılıkla amiloidozis nedeniyle immun süprese olan olguda hızlı ilerleyen leishmaniazis sepsis ve ölümlerle sonlanmıştır. Bu olgu nedeniyle ishal, kaşeksi, splenomegali ve pansitopeni birlikteliği olan ve kırsalda yaşayan, uzun süreli diarezi olan hastalarda intestinal leishmaniazis akılda tutmak gereklidir.

Anahtar Kelimeler : leishmania, amiloidozis, ishal