

Fatal Seyreden Bir Miliyer Tüberküloz Olgusu

A Fatal Case of Miliary Tuberculosis

Uzm. Dr. Melek ÖZDEMİR¹, Dr. Alihan ORAL¹, Dr. Esra BALBAY¹

¹ İstanbul Medeniyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, İstanbul

ÖZET

Miliyer tüberküloz, tüberkülozun ilerleyici ve yaygın formunu ifade eder. Miliyer tüberküloz, septik şok, akut solunum sıkıntısı sendromu ve çoklu organ yetmezliği sonucu ölümcül de olabilir. Biz burada yorgunluk ve karın şişliği ile başvurup miliyer tüberküloz tanısı koyduğumuz ve mortal seyreden bir olgu sunduk.

Anahtar Kelimeler: Miliyer tüberküloz, fatal, tüberküloz

SUMMARY

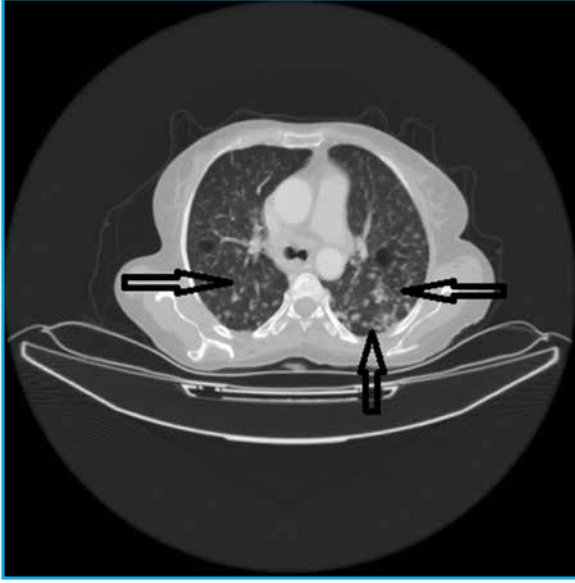
Miliary tuberculosis refers to progressive, disseminated form of tuberculosis. Miliary tuberculosis may be fatal as a result of septic shock, acute respiratory distress syndrome and multiorgan failure. In this case report a patient presenting with fatigue and abdominal distention who was diagnosed as miliary tuberculosis and died.

Key Words: Miliary tuberculosis, fatal, tuberculosis

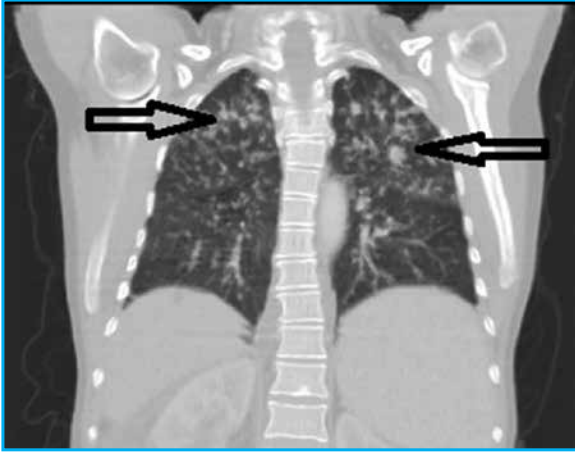
OLGU SUNUMU

Elli sekiz yaşındaki kadın hasta yorgunluk ve karında şişkinlik ile başvurdu. Fizik muayenede karın şişliği ve asit saptandı. Serum asit albumin gradyanı 0.58 g/dL olduğu bulundu. Toraks bilgisayarlı tomografi (BT)'sinde, çapı en fazla 1.5 cm birden fazla mediastinal lenfadenopati (LAP) ve miliyer infiltrasyon saptandı (Resim 1,2). Abdominal BT'de masif asit ve çok sayıda çapı en fazla 3 cm para-aortakaval mezenterik LAP saptandı (Resim 3). Laparoskopik lenfadenektomi biyopsisinde ise kazeifikasyon nekrozu içeren granülomatöz inflamasyon bulundu. Klinik ve histopatolojik olarak düşünüldüğünde miliyer tüberküloz tanısı kondu. Antitüberküloz tedavi rifampisin, izoniazid, etambutol ve pirazinamid olarak başladı. Ancak klinik durumu bozulan hasta ne yazık ki kaybedildi.

Miliyer tüberküloz, tüberkülozun ilerleyici ve yaygın formunu ifade eder. Miliyer tüberküloz hastalarında genellikle ateş, terleme ve kilo kaybı semptomları eşlik eder. Miliyer tüberküloz, septik şok, akut solunum sıkıntısı sendromu ve çoklu organ yetmezliği sonucu ölümcül de olabilir (1).



Resim 1. Oklar toraks bilgisayarlı tomografide miliyer infiltrasyonu göstermektedir.



Resim 2. Oklar toraks bilgisayarlı tomografide miliyer infiltrasyonu göstermektedir.



Resim 3. Oklar abdominal bilgisayarlı tomografide para-aortokaval mesenterik multipl lenfadenopatileri göstermektedir.

KAYNAKLAR

1. Kim JH, Langston AA, Gallis HA. Miliary tuberculosis: epidemiology, clinical manifestations, diagnosis, and outcome. *Rev Infect Dis* 1990;12:583-90.