

İnterventriküler septumda hidatik kist

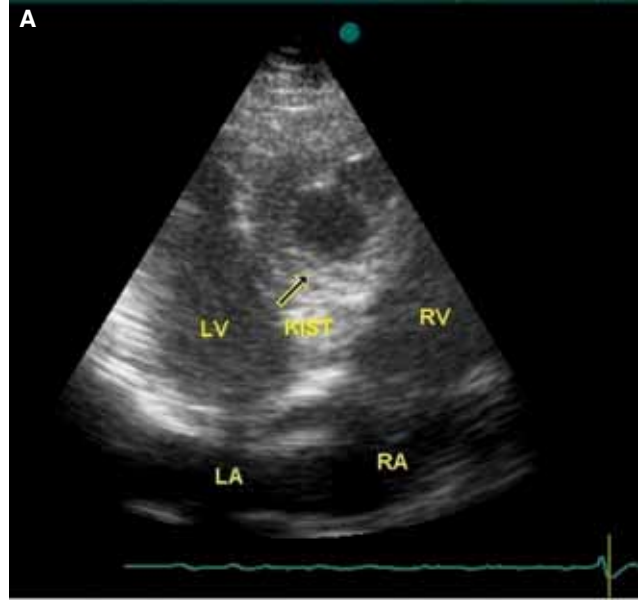
Erkan Ayhan
Emre Akkaya
Ahmet Ekmekçi
Gökhan Çiçek

Dr. Siyami Ersek Göğüs
Kalp ve Damar Cerrahisi
Eğitim ve Araştırma
Hastanesi Kardiyoloji
Kliniği, İstanbul

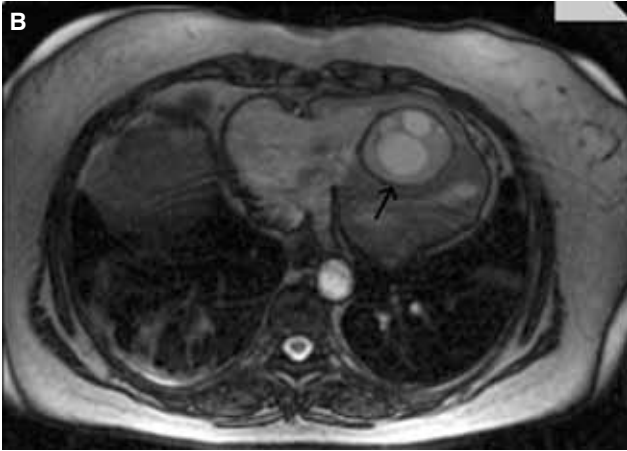
Elli üç yaşında kadın hasta nefes darlığı ve ara ara olan çarpıntı yakınmaları nedeniyle polikliniğimize başvurdu. Fizik muayenede kalp sesleri normal, tansiyonu her iki koldan 130/75 mmHg, nabız sayısı yaklaşık 80/dk idi. Elektrokardiyografisi normal sinüs ritminde idi. Rutin kan tahlillerinde ve akciğer fil-

minde belirgin bir özellik görülmedi. Transtorasik ekokardiyografide apikal dört boşluk incelemede, interventriküler septumda kistik yapıda kitle görüldü (Şekil A). Renkli Doppler incelemede kistik yapının kavite ile ilişkisi saptanmadı. Kardiyak manyetik rezonans görüntüleme (MRG) kitlenin 58x51 mm çapında hidatik kist olduğunu, interventriküler septumdan sağ ventrikül içine doğru yöneldiğini gösterdi (Şekil B, C). Akciğer ve karaciğere yönelik tomografik ve MRG incelemede başka bir kistik

Hydatid cyst of the interventricular septum



yapıya rastlanmadı. Hastaya albendazol tedavisine başlanarak cerrahiye yönlendirildi. Sağ ventrikülümü yoluyla interventriküler septumdan hidatik kistin eksizyonu sonrasında hasta komplikasyonsuz olarak takibe alındı.



Şekiller. (A) Apikal dört boşluk incelemede, interventriküler septumda yerleşmiş kistik yapı görülmekte. T2-ağırlıklı manyetik rezonans görüntülerde (B) septumdan sağ ventrikül kavitesi içine uzanan multiloküle, oval yapıda, hiperintens kistik yapı ile birlikte periferik yerleşimli kız kistleri (ok işareti) ve (C) hipointens periferik halka (perikist) görülmekte (ok işareti).