

Dev sağ atriyum

A giant right atrium

Doğu İsmail Kılıç

Yusuf İzzettin Alihanoğlu

Onur Aslan*

Nevzat Karabulut*

Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi,

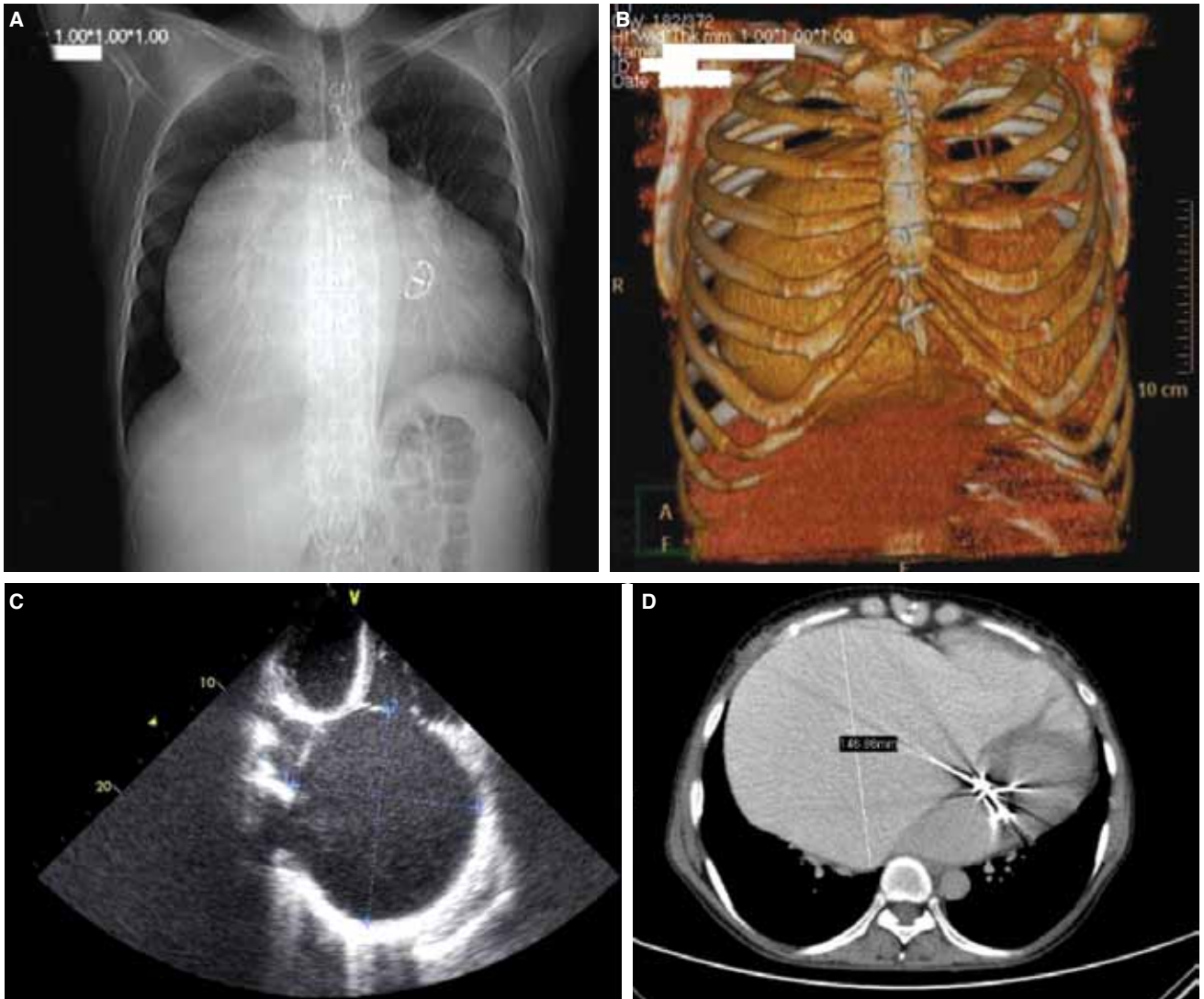
Kardiyoloji Anabilim Dalı,

*Radyoloji Anabilim Dalı, Denizli;

#Ağrı Devlet Hastanesi,

Kardiyoloji Kliniği, Ağrı

Romatizmal kalp hastalığı nedeni ile 14 yıl önce mekanik protez ile mitral kapak replasmanı yapılmış olan 39 yaşında kadın hasta poliklinikte değerlendirildi. Hastanın akciğer grafisinde kalp/toraks oranı belirgin olarak artmıştı (Şekil A). Üç boyutlu bilgisayarlı tomografide kalbin mediastende çok geniş yer tuttuğu tespit edildi (Şekil B). Ekokardiyografide minimal santral mitral yetersizliğinin gözlemlendiği metalik mitral kapak mevcuttu ve kapak alanı 2,6 cm² olarak ölçüldü. Ayrıca 4. derece triküspit yetersizliği olan hastanın tahmini sistolik pulmoner arter basıncı 58 mmHg olarak hesaplandı. Sağ ventrikül diyastol sonu genişliği 53 mm olarak ölçüldü. Sağ atriyum ise ileri derecede genişlemiş olup ekokardiyografi ve tomografide 12.6x14.3 cm boyutlarında ölçüldü (Şekil C, D).



Şekil- (A) Direkt akciğer grafisinde dev kalp gölgesi görünümü ve (B) üç boyutlu bilgisayarlı tomografik görüntülemeye artmış kalp/toraks oran görülmektedir. (C) Ekokardiyografi ve (D) bilgisayarlı tomografi görüntüleme yöntemleri ile dev sağ atriyum ölçümü.