

Görüntülü olgu örnekleri

Case images

Romatizmal mitral kapak darlığı ve dev sol atriyal trombus örneği



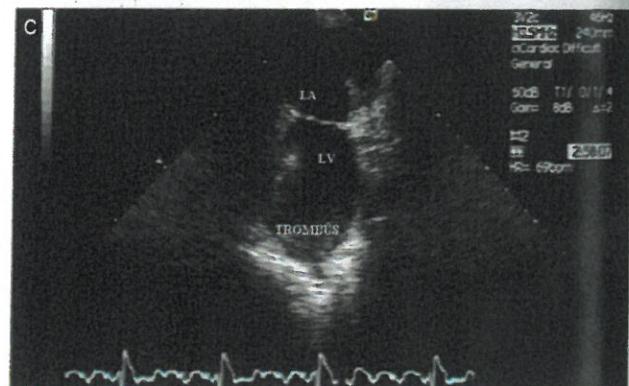
Öykü Gülmез
İlyas Atar
Aylin Yıldırır
Haldun Müderrisoğlu

Başkent Üniversitesi
Tıp Fakültesi Kardiyoloji
Anabilim Dalı, Ankara

sincı 120/80 mmHg, nabız 72/dk ve düzensiz bulundu; apekste mitral açılma sesi ve diyastolik rulman, aortik odakta hafif diyastolik üfürüm duyuldu. Ekokardiyografik incelemede, sol atriyum tavanında pulmoner ven ağızlarını oblitere eden, lateral duvara uzanım gösteren, minimal hareketli, sol atriyal boşluğun %50'sini kaplayan 6x7 cm boyutlarında trombus ile uyumlu olabilecek görünüm (Şekil A-C) ve sol atriyum içinde yoğun spontan ekokontrast izlendi. Fibrokalsifik mitral darlık örneğinde ortalama gradiyent 8 mmHg, mitral kapak alanı 0.8 cm² olarak hesaplandı. Sol atriyum boyutları 6.1x9.0 cm olarak ölçüldü. Pulmoner arter basıncı, triküspid yetersizliği üzerinden 45-50 mmHg olarak hesaplandı. Rutin biyokimya, tam kan ve tiroid fonksiyon testleri normal bulundu. Yatırılarak antikoagülasyona başlanan hasta

Hipertansiyon, atriyal fibrilasyon ve romatizmal kapak hastalığı-mitral darlık nedeniyle izlenmekte olan 77 yaşındaki kadın hasta kardiyoloji polikliniğine kontrol için başvurdu. Mitral darlık nedeniyle 15 yıl önce ameliyat önerilen, ancak kabul etmeyen hastanın fizik muayenesinde kan-

Rheumatic mitral stenosis and a very large left atrial thrombus



48. saatte sol hemipleji gelişti. Çekilen bilgisayarlı beyin tomografisinde sağ semiovalede akut infarktüs saptandı.

Oral antikoagülasyon, romatizmal mitral darlık ve atriyal fibrilasyon olan olgularda kalp kaynaklı embolik serebrovasküler olaydan korunmada ve kalp boşlukları içinde gelişen trombusun çözülmesinde endike tedavi yöntemidir. Ancak, olgumuzda görüldüğü gibi, daha önce antikoagüle edilmemiş büyük sol atriyal trombus varlığında, antikoagülasyon trombusun kararlılığını bozarak embolik olaylara da neden olabilmektedir. Bu nedenle, bu tür büyük trombus olgularında trombusun erken dönemde cerrahi olarak temizlenmesi de düşünülebilir.

Şekiller. Transtorasik ekokardiyografi görüntüleri. (A) Apikal 4-boşluk görüntüde sol atriyumda dev trombus. (B) Pulmoner ven kesintili akım örneği. (C) Apikal 2-boşluk görüntüsü. LV: Sol ventrikül; LA: Sol atriyum; RV: Sağ ventrikül; RA: Sağ atriyum.