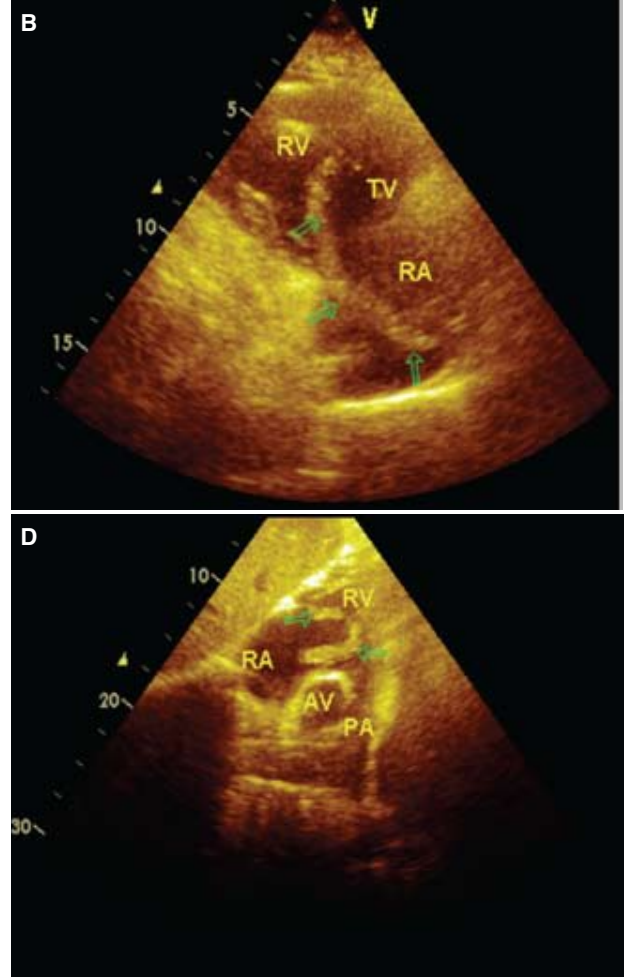
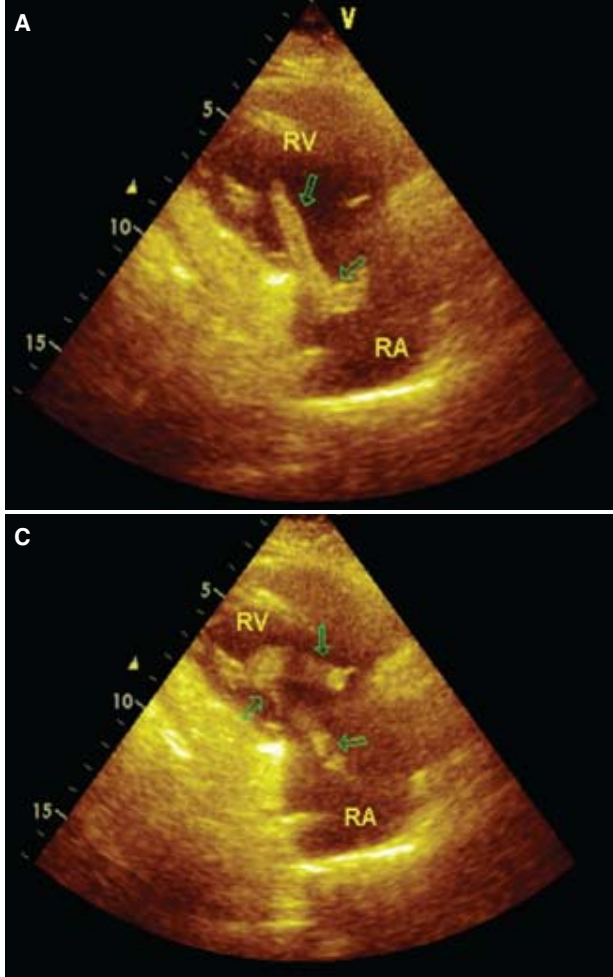


## Sağ atriyumda yılan benzeri trombüsü olan bir hastada gelişen pulmoner emboli

## Pulmonary embolism in a patient with a snake-like thrombus in the right atrium



Tayfun Şahin  
Teoman Kılıç  
Eser Acar  
Yengi Umut Çelikyurt

Kocaeli Üniversitesi  
Tıp Fakültesi,  
Kardiyoloji Anabilim  
Dalı, Kocaeli

Altmış dört yaşındaki erkek hastada ani başlayan, gide-rek artan nefes darlığı vardı. Özgeçmiş ve soygeçmişinde bir özellik olmayan hastanın kan basıncı 100/70 mmHg, nabız 112 vuru/dk, solunum sayısı 23/dk, ateşi 36.8 °C idi. Kalp sesleri ritmik ve taşikardik idi; triküspit odağında 3/6 pansistolik üfürüm, sol akciğerde solunum seslerinde

azalma vardı. Elektrokardiyografide sinüs ritmi, D1'de S, D3'te Q dalgası ve T negatifliği izlendi. Akciğer grafisinde kardiyotorasik oran artmış, sinüsler açık idi. Kan tetkiklerinde D-dimer seviyesi çok yüksek, BNP değeri 992 ng/ml bulundu. Arteriyel kan gazı incelemesinde O<sub>2</sub> saturasyonu %91, parsiyel O<sub>2</sub> basıncı 54.5 mmHg, parsiyel CO<sub>2</sub> basıncı 22.5 mmHg idi. Toraks tomografi-

sinde ana pulmoner arterlerde iki taraflı masif pulmoner emboli saptandı. Transtorasik ekokardiyografide sağ kalp boşluklarında genişleme (sağ ventrikül 40 mm), ileri triküspit yetersizliği, ileri pulmoner hipertansiyon (85 mmHg), sağ ventrikül önünde hafif perikardiyal efüzyon ve sağ atriyum içinde 10 cm uzunluğunda, 0.66 cm çapında, yılanvari hareket eden, sistol-diyastol sırasında sağ atriyum ile sağ ventrikül içine girip çıkan, ekojen trombüs saptandı (Şekil A-D). Pulmoner emboli tanısıyla hastaya streptokinaz infüzyonuna başlandı (250 000 U bolus, 100 000 U/sa). Ancak, hipotansiyon, bradikardi gelişen ve solunumun yüzeyleşmesi üzerine entübe edilip mekanik ventilatöre bağlanan hastada nodal ritim gelişti, tansiyon ve nabız alınamadı; kardiyopulmoner resüsitasyon da başarılı olmadı.

**Şekiller.** Transtorasik ikiboyutlu ekokardiyografide (A-C) modifiye parasternal ve (D) subkostal incelemede diyastol sırasında sağ atriyumdaki kitlenin sağ ventriküle geçişi (oklar). RV : sağ ventrikül; RA: Sağ atriyum; TV: Triküspit; AV: Aort kapağı; PA: Pulmoner arter.