

VERTEBRAL ARTER ANEVİZMALARINDA ENDOVASKÜLER TEDAVİ

Onur Özbakır

Bilkent Şehir Hastanesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniği, Ankara, Türkiye

Amaç: Bu çalışmanın amacı, vertebral arter (VA) anevrizmalarının oluşumunu, klinik özelliklerini ve endovasküler tedavi yöntemlerini değerlendirmektir.

Gereç ve Yöntemler: Çalışma, Bilkent Şehir Hastanesi Beyin ve Sinir Cerrahisi'nde tedavi gören hastalar üzerinden gerçekleştirilen retrospektif bir analizdir. Vertebral arter anevrizması bulunan hastaların klinik verileri ve uygulanan tedavi yöntemleri derlenmiştir.

Bulgular: Olgu 1: 38 yaşında erkek hasta, boyun ağrısı ile başvurdu ve sol V4 dissekan anevrizma tespit edilerek flow diverter uygulandı.

Olgu 2: 54 yaşında kadın hasta, baş ağrısı ile acil başvurdu; BT ve MRA'ında Fisher 3 subaraknoid kanama (SAK) ve sol V4 sakküler anevrizma belirlendi. Hasta hem flow diverter hem de coil tedavisi aldı.

Olgu 3: 58 yaşında erkek hasta, baş ağrısı ile başvurdu; sağ V4 sakküler anevrizma saptandı ve teleskopik yöntemle bağlı stentleme yapıldı.

Sonuç: Vertebral arter anevrizmaları, subaraknoid kanama ve arka dolaşım iskemisi ile yüksek morbidite ve mortalite riski taşır. Bu anevrizmaların tedavisi genellikle zordur; bu yüzden endovasküler coil embolizasyonu, akım yönlendirici ve stentleme gibi yöntemler yaygın olarak kullanılmaktadır. Ancak, coilleme tek başına uzun vadeli stabilite açısından tartışmalıdır.

Anahtar Kelimeler: Vertebral arter, anevrizma, endovasküler tedavi, subaraknoid kanama, iskemik risk.