

POSTERİÖR DOLAŞIM ANEVİZMALARININ TEDAVİSİNDE HİBRİD YAKLAŞIM TEK MERKEZ ANALİZİ

Münibe Büşra Erdem, Çağhan Tönge, Engin Kayıkçı, Habibullah Dolgun, Rafet Özyay, Mehmet Erhan Türkoğlu

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

Amaç: Bu çalışmanın amacı, serebrovasküler hastalıkların tedavisinde hibrid yaklaşım uygulanan kliniğimizde, son bir yıl içinde tedavi edilen posterior dolaşım anevrizmalarının klinik, radyolojik ve cerrahi sonuçlarını değerlendirmektir.

Gereç ve Yöntemler: Ocak 2023- Ocak 2024 tarihleri arasında posterior dolaşım anevrizması tedavi edilen 19 hasta incelenmiştir. Demografik bilgiler, radyolojik görüntüler, tedavi yaklaşımları, tedavi öncesi ve sonrası nörolojik muayene bulguları, Glasgow koma skoru (GKS), tedavi sonrası Glasgow outcome skoru (GOS) ve modifiye Rankin skoru (MRS) ile morbidite ve mortalite sonuçları analiz edilmiştir.

Bulgular: Çalışmaya dahil edilen hastaların 13'ü erkek, 6'sı kadındır; yaşları 24-80 arasında değişmekte ve ortalama 54,8 olarak belirlenmiştir. 10 hastada rüptüre anevrizma, 9 hastada ise rüptüre olmamış anevrizma tespit edilmiştir. Rüptüre grubunda mortalite oranı %60 (6 hasta) iken, rüptüre olmayan grupta %11 (1 hasta) olarak bulunmuştur. Rüptüre anevrizmalarda tedavi sonrası MRS 0,5, GOS 1,25; rüptüre olmamış anevrizmalarda MRS 0 ve GOS 1 olarak saptanmıştır.

Sonuç: Rüptüre anevrizması olan hastalarda mortalite daha yüksek bulunmuş ve tedavi öncesi düşük GKS, prognoz açısından önemli bir gösterge olarak değerlendirilmiştir. Rüptüre olmamış anevrizmalarda ise büyük boyutlu anevrizmalarda mortalite ve morbidite artış göstermiştir.

Anahtar Kelimeler: İntrakranial anevrizma, posterior dolaşım, endovasküler işlemler, mikrocerrahi, hasta seçimi.