

KRONİK SUBDURAL HEMATOMLARDA ENDOVASKÜLER TEDAVİ

Çağrı Elbir^{1,2}

¹Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniği, Ankara, Türkiye

²Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Tıp Fakültesi Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Amaç: Kronik subdural hematom (CSDH) tedavisinde arteria meningea media embolizasyonu (MMAE) yönteminin etkisini incelemek.

Gereç ve Yöntemler: CSDH patofizyolojisinde inflamatuvar süreçlerin rolü ön plana çıkmıştır. Bu bağlamda, dural border hücre hasarı sonrası gelişen inflamasyonun ve bunun neden olduğu eksudasyonun, MMAE yoluyla kan akımını azaltarak nasıl kontrol altına alınabileceği araştırılmıştır. Kliniğimizde 2 yıl boyunca 65 hastada uygulanan MMAE yönteminin sonuçları değerlendirilmiştir.

Bulgular: MMAE, seçilmiş vakalarda tek başına veya cerrahi ile kombine edilerek uygulanmıştır. Antiagregan/antikoagülan tedavi alan hastalarda ilaç kesilmeden yapılması avantaj sağlamıştır. Uygulama sonrası yalnızca 3 vakada nüks gözlenmiştir.

Sonuç: MMAE, CSDH'nin tedavisinde cerrahiye destekleyici bir yöntem olarak katkı sağlamaktadır. Ancak, tedavinin uzun dönem etkileri henüz belirsizdir. Bu nedenle cerrahi tedavi, hala altın standart olarak kabul edilmektedir. Daha kapsamlı ve uzun dönem sonuçlarını içeren çalışmalar gereklidir.

Anahtar Kelimeler: Kronik subdural hematom, arteria meningea media embolizasyonu, inflamasyon, cerrahi tedavi, nüks oranı.