

SAĞ KANAMIŞ BİLATERAL AİCA ARTERİOVENÖZ MALFORMASYON OLGUSU

Mustafa Kaan GÖÇER, Burcu COŞKUN, Hakan ÇAKIN

Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı, Antalya, Türkiye

Amaç: Bu çalışma, sağ tarafta kanamış olan bilateral anterior inferior cerebellar arter (AICA) kökenli arteriovenöz malformasyonu (AVM) olan bir olgu sunmayı amaçlamaktadır.

Gereç ve Yöntemler: 66 yaşındaki, hipertansiyonu olan erkek hasta baş ağrısı şikayeti ile başvurdu. Beyin BT'sinde, sağ anterolateral bulbus ve pons bölgesinde AVM olasılığına dair dens saha görüldü. Beyin BT anjiyografisi ve kontrastlı MR ile detaylı inceleme yapıldı. MR'da, sağ serebellopontin sisternde 44x34x15 mm boyutlarında düzensiz konturlu lezyon saptandı. Operasyon önerildi.

Bulgular: Ameliyat sırasında, araznkoid altında hemosiderin birikimi görüldü. AICA'nın sulcus içerisindeki dallara bağlı anastomozlar tespit edilip bipolar ve mini klip ile kapatıldı. İşlem sırasında nöromonitörde herhangi bir bozulma gözlenmedi.

Sonuç: Hasta 24 saat içinde uyandırılarak nörolojik olarak intakt olarak servise alındı ve bir hafta içinde taburcu edildi. Taburculuktan bir ay sonra sol taraftaki AVM için gamma knife tedavisi önerildi. Bir yıllık takiplerde herhangi bir komplikasyon veya kanama gözlemlenmedi.

Anahtar Kelimeler: Arteriovenöz malformasyon, AICA, baş ağrısı, cerrahi tedavi, gamma knife.