

SÜPERİOR SEREBELLAR ARTER ANEVİZMALARINDA CERRAHİ TEDAVİ

Alaettin Yurt

İzmir Tınaztepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye

Amaç: Superior cerebellar arter (SCA) anevrizmaları nadir görülen ve tedavisi karmaşık olan intrakranial anevrizmalardır. Çalışmamızda, bu anevrizmaların tedavisinde kullanılan cerrahi ve endovasküler yaklaşımları incelemeyi amaçladık.

Gereç ve Yöntem: Çalışmamızda, ani gelen baş ağrısı ve bilinç kaybı gibi belirtilerle kliniğimize başvuran iki erkek hasta ele alındı. Her iki vakada da çeşitli görüntüleme yöntemleri kullanılarak SCA anevrizmaları teşhis edildi ve uygun cerrahi yaklaşımlar uygulandı.

Bulgular: İlk vakada, sağ SCA anevrizması tespit edilerek pterional+orbitozigomatik yaklaşımla klip uygulandı. Ameliyat sonrası hasta normal klinik ve radyolojik bulgular gösterdi. İkinci vakada ise subtemporal yaklaşımla dev parsiyel tromboze anevrizma kliplendi, ancak hasta üçüncü ayda miyokard enfarktüsünden vefat etti.

Sonuç: SCA anevrizmalarının cerrahisi karmaşık olsa da, özellikle endovasküler tedavi olanağının olmadığı durumlarda mikrocerrahi hala önemli bir seçenektir. İyi sonuçlar elde edebilmek için mikrocerrahi ve endovasküler ekiplerin işbirliği içinde çalışması gerekmektedir. Çalışmamız, farklı cerrahi yaklaşımlar ve olası komplikasyonlarla ilgili önemli bulgular sunmaktadır.