[SS-VRC-24]

Stickler-Wagner Sendromuna Bağlı Retina Dekolmanlarında Serklaj İle Kombine Vitrektomi Sonuçlarımız

Mehmet Emin Atılgan, Ahmet Murad Hondur
Gazi Üniversitesi,Göz Hastalıkları Ana Bilim Dalı, Ankara

GİRİŞ VE AMAÇ:Stickler ve Wagner sendromu zemininde gelişen retina dekolmanının cerrahi tedavisinde ilk tercih serklajdır. Ancak, ortam bulanıklığı olan, proliferatif vitreoretinopatili (PVR) veya serklaj ile yatıştırılamamış olgularda vitrektomi (+/- serklaj) gerekebilmektedir. Bu çalışmanın amacı bu nitelikteki olgularımızın vitrektomi sonuçlarını bildirmektir.
YÖNTEM:Stickler ve Wagner sendromu zemininde gelişen ve ortam bulanıklığı veya ileri PVR nedeniyle serklaj cerrahisi ile tedavi edilemeyecek veya daha önce serklaj yapılmış retina dekolmanı olguları çalışmaya alındı. Tüm olgular 18 yaş altında idi.
BULGULAR:9 hastanın 14 gözü çalışmaya dahil edildi. Hastaların %56'sı erkekti ve ilk tanı anındaki ortalama yaş 9,9(+/-5) idi. 7 hastada Stickler 2 hasta Wagner genetik tanısı mevcuttu.13 göze ilk cerrahi olarak serklaj ile kombine 23 gauge vitrektomi ve silikon değişimi uygulandı. Bir olguda daha önce serklaj yapılmış idi. Sekiz (%57) göze PVR nedeniyle recerrahi uygulandı.Hastaların ortalama takip süresi 28,2 ay idi. Hastaların geçirdiği ortalama cerrahi sayısı 2,35(+/-1.35) olarak tespit edildi bu sayıya silikon alınması işlemi dahil edilmedi. Son vitrektomiden ortalama 5.6 ay sonra tüm gözlerden silikon alındı.13 gözde lens cerrahisi uygulandı. Ortalama final görme keskinliği snellen eşeli ile 0.2(+/-0.15) idi.
TARTIŞMA VE SONUÇ:Wagner ve Stickler sendromu nadir olmakla beraber önemli bir pediatrik retina dekolmanı nedenidir. Bu hastalarda retina dekolmanının tedavisinde ilk tercih edilecek yöntem serklajdır. Ancak, ilk başvuruda ileri katarakt, vitreus bulanıklığı veya ileri PVR gibi nedenler ile sadece serklaj uygulaması mümkün olmamakta veya serklaj tüm olgularda başarılı olmamaktadır. Bu olguların tedavisinde serklaj ile kombine vitrektomi ile anatomik ve görsel cerrahi başarı sağlamak mümkün olabilmektedir. Hastaların PVR yönünden yakın takibi önemlidir ve tekrar cerrahiler gerekebilmektedir.

Anahtar Kelimeler: Proliferatif Vitreoretinopatili, Retina dekolmanı, Stickler, Vitroretinal Cerrahi, Vitroretinal Cerrahi, Wagner

Detaylar

Durum	:	Kabul:Sözlü
Sunum Şekli	:	Sözel Sunum
Bildiri Grubu	:	Vitreoretinal Cerrahi
Dili	:	Türkçe
Saved:	:	08.06.2022 14:04:21
Submit:	:	30.06.2022 02:25:28

Yazar ve Editöre Özel Bilgiler

Sunan Yazar : Mehmet Emin Atılgan (mehmet.atilgan@gazi.edu.tr)

Kapat

Yazdır