



## VASCULAR PLUG 4 TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Periferel damar sistemi arterial ve venöz bozuklukların embolizasyonunda transkatater yaklaşım yöntemi ile kullanılmak üzere nitinoiden imal edilmiş self expandable bir alet olmalıdır.
2. Distal damarlarda da kullanılabilmesi için çok düşük profilli olmalı, 4F veya 5F 0.038" lik diagnostik kateter yardımı ile ulaşılabilecek bölgelere rahatlıkla gönderilebilmelidir.
3. Çok katmanlı ve çift loblu yapısı sayesinde bırakıldığı zaman hızlı oklüzyon sağlamalıdır.
4. Örgülü çok esnek yapısı sayesinde zor bölgelere ulaşabilmelidir.
5. Pozisyonlandırma sırasında kullanıcıya yol göstermesi için distal ve proksimal ucunda radyopak işaretler olmalıdır.
6. Tortuoz alanlardan rahatlıkla geçebilmesi için taşıyıcı telin ucunun 20 cm.lik kısmı floppy olmalıdır.
7. Damar yapısına, kan akışına ve oklüzyon ölçüsüne göre Vascular Plug çapı 4 mm ile 8 mm arasında birer mm.'lik artışlı ölçüleri olmalıdır.
8. Bırakılmadan önce pozisyonlandırma veya değişim amacı ile geri alınabilmelidir.
9. Vascular Plug, 155cm uzunluğa sahip PTFE(teflon) kaplı taşıma teli ile paketlenmiş olmalıdır.
10. İstenilen vascular plug ölçüleri, teslimat sırasında kullanıcı bölümün talebine göre belirlenecektir. Uygulama sırasında firma yetkilisi, tam bir set ile işlem esnasında hazır bulunacak ve yapılan ölçüme uygun ölçüdeki aleti temin ederek işlemin yapılmasına olanak sağlayacaktır.
11. Teklif veren firmalar, zaman içinde kullanımla kullanıcı kliniğın elinde kalan miyadı uygun ölçüdeki aletleri, talebe göre uygun ölçüdeki aletler ile değiştireceklerdir.
12. Ürün uluslararası kalite belgelerine(CE) sahip olmalıdır.
13. Malzeme, steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
14. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az bir yıl miadlı olmalıdır.

Prof. Dr. Şenol GÖSKÜN  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı  
Pediyatrik Kardiyolog  
Dip. No: 6968 Dep. Tes. No: 34652-43456