

## İNTRAOPERATİF DOPPLER PROBU TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1) Teklif edilecek doppler problemleri, intraoperatif kullanım için tasarlanmış olmalıdır.
- 2) Doppler problemler bayonet tip tasarıma sahip olmalıdır.
- 3) Uç kısmı mikroskop altında görüş rahatlığı sağlayabilmesi için açılı olmalıdır.
- 4) Teklif edilecek doppler problemlerinin uç kısmının kullanım esansında stabil kalabilmesi için metal ve sağlam bir malzemeden imal edilmiş olması gerekir.
- 5) Teklif edilecek Doppler probu ucu 2mm den az olmalıdır.
- 6) Teklif edilecek doppler probu tek kullanımlık ve steril olmalıdır.
- 7) Teklif edilecek doppler probu aşağıda yazılı teknik özellikleri karşılayan bir doppler cihazı ile çalışabilmelidir.
  - a. Transmisyon Frekansı : 2,5,8,10,20 MHz
  - b. Transmisyon Şekli : Pulsu gönderim / Devamlı alım
  - c. Çalışılabilir Ortam Isısı : +15° den + 40°C ye kadar
  - d. Çalışılabilir Ortam Nemi: 0% den + 85% R.H. ye kadar
- 8) Teklif edilecek problemlerin kullanımı için en az 1 adet doppler cihazı verilmelidir.

C.B.U. Hastanesi  
Prof. Dr. Cüneyt TEMİZ  
Beyin ve Sinir Cerrahisi A.D.  
Dip. No: 9103  
Dip. Tesc. No: 47907-62329