

## BASINÇ TRANSDUSER SETİ (TEKLİ) ŞARTNAMESİ

1. Set, basınç monitorizasyonu için kullanılacak bir sistemdir.
2. Arteriyel basıncı ölçmelidir.
3. Set kendinden yıkama sistemli, tek basınç izleme olanağı sağlamalıdır.
4. Bir adet tek kullanımlık transduser, üçlü musluklar ve basınç hattı içermelidir.
5. **Basınç hattı;** kink-resistan, uçları luer-lock uygulamalı, PVC'den yapılmış olmalıdır.
6. Transducer' den sonra en az  $120 \pm 5$  cm<sup>2</sup> lik basınç izleme hattı, üç yolu musluk ve sonunda  $30 \pm 5$  cm<sup>2</sup> bir basınç izleme hattı daha olmalıdır.
7. Transduser üzerinde yıkama yapmayı sağlayacak flush mekanizması sıkmalı veya çekmeli olacaktır.
8. Set hastaya bağlanıldığında istendiğinde bolus yıkama yapabilmelidir.
9. -50,+300 mm/Hg basınç aralığında çalışabilмелidir.
10. **Basınç transduserleri ile birlikte hastanemizde kullanılan monitörlere uygun bağlantı kablosu sağlanmalıdır.** ( Monitörlere uygun bağlantı kablosunu firma getirmez ise uygunluk verilmeyecektir.)
11. Set; steril paket içerisinde kullanıma hazır biçimde monte edilmiş olmalı ve paket üzerinde son kullanım tarihi olmalıdır.
12. Teklif edilen ürün, T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TITUBB) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.
13. Son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
14. Onaylı ürün (barkod) numaraları, ürün ambalajı üzerinde yer almmalıdır.
15. Firma her 5 set için bir (1) adet çiftli holder teslim etmelidir.
16. Teklif veren firma teknif ettiği ürünle ilgili numuneyi istem yapan kliniğe teslim ederek onay almalıdır.

Prof. Dr. M. Emin YILMAZ, UZM, Klinik  
14.7.2002  
Dip. Tıbb. No: 28662  
Uzman Tes. No: 28662

## BASINÇ TRANSDUSER SETİ (ÇİFTLİ) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Set, basınç monitorizasyonu için kullanılacak bir sistemdir.
2. Set kendinden yıkama sistemi, aynı anda iki basınç birden izlemeye olanak sağlayan iki adet tek kullanımlık transduser, iki adet bağımsız yıkama ünitesi ,Üçlü musluklar ve iki basınç hattından oluşmalıdır.
3. İki transduser aynı basınç hattından beslenmelidir. Serum bağlantısı için bir mikrodrip hazne içermeli, mikrodrip hazne ile transduser arası en az  $120\pm 5$  cm olmalıdır.
4. **Basınç hattı:** kink-resistan,uçları luer-lock uygulamalı,PVC'den yapılmış olmalıdır.
5. **CVP hattı:** Transduser ikişer adet ( $30\pm 5$  ve  $120\pm 5$  cm'lik) basınç izleme hattı iki adet üç yolu musluk içermelidir.
6. **Arter hattı:** Transduser ikişer adet ( $30\pm 5$  ve  $120\pm 5$  cm'lik) basınç izleme hattı iki adet üç yolu musluk içermelidir.
7. Transduser üzerinde yıkama yapmayı sağlayacak flush mekanizması sıkmalı veya çekmeli olacaktır.
8. Set hastaya bağlanıldığında istendiğinde bolus yıkama yapabilmelidir.
9. -50,+300 mm/Hg basınç aralığında çalışabilmelidir.
10. **Basınç transduserleri ile birlikte hastanemizde kullanılan monitörlere uygun bağlantı kablosu sağlanmalıdır.** ( Monitörlere uygun bağlantı kablosunu firma getirmez ise uygunluk verilmeyecektir.)
11. Set; steril paket içerisinde kullanıma hazır biçimde monte edilmiş olmalı ve paket üzerinde son kullanım tarihi olmalıdır.
12. Teklif edilen ürün, T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TITUBB) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.
13. Son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
14. Onaylı ürün (barkod) numaraları, ürün ambalajı üzerinde yer almmalıdır.
15. Firma her 5 set için bir (1) adet çiftli holder teslim etmelidir.
16. Teklif veren firma teknif ettiği ürünle ilgili numuneyi istem yapan kliniğe teslim ederek onay almalıdır.

Prof. Dr. M. A. K. H. OĞLU  
Kardiyoloji Uzmanı  
Öğr. Üz. Dr. M. A. K. H. OĞLU  
ÜZÜN TAK. No: 26852