

ÇİFLİ BASINÇ ÖLÇÜM SETİ ,TRANSDUCERLİ

1. Set invaziv basınç kanalı olan monitörlerde, basınç monitörizasyonu için tasarlanmış olmalıdır.
2. Set içerisinde;
 - a. 1 adet serum seti,
 - b. 2 adet transducer,
 - c. Transducerdan sonra 2 adet en az 120 cm' lik basınç izleme hattı,
 - d. 2 adet üç yollu musluk,
 - e. 2 adet 30 cm'lik basınç uzatma hattı,
 - f. Her setin içinde veya steril paketlerde en az 5 adet yedek kapak verilmelidir.
3. Basınç hattı PVC' den imal edilmiş olmalıdır.
4. Basınç ve infüzyon hatları kink-resistan, luer-lock uygulamalı enjektörlerle uyumlu olmalıdır.
5. Basınç hatları çok iyi frekans cevabı veren özellikte olmalıdır.
6. İki transducer aynı serum hattından beslenmelidir. Serum bağlantısı için 1 makrodrip hazne içermeli, makrodrip hazne ile transducer arası en az 120 cm olmalıdır.
7. Serum hattının üzerinde akışı ayarlamak için roller klemp bulunmalıdır.
8. Basınç ölçüm seti kontaminasyona fırsat vermeyecek şekilde doğru ve emniyetli dizayn edilmiş olmalıdır.
9. Basınç hattında ki serum setinin distal hatları basınç, kırılma ve bükülmelere karşı dayanıklı olmalıdır.
10. Basınç hatları üzerinde hatların kolay ayırt edilebilmesi için kırmızı (arter) ve mavi (CVP) çizgi olmalıdır.
11. Bağlantı hattı tüm kateterler ile uyumlu olmalıdır.
12. Çalışma basıncı aralığı -50 ile + 300mmHg arasında olmalıdır.
13. Basınç setinde kullanılması muhtemel ARTER, CVP, PA ve LAP yapışkan etiketleri bulunmalıdır.
14. Her 100 adet set başına sete uygun bir adet çiftli sehpa ve bir adet sabitleyici askılık verilmelidir.
15. Hastanelerde bulunan monitörler ile uyumlu olması amacıyla her bir monitör için (ameliyathane, yoğun bakım vb.) 2 adet olmak üzere IBP ara kablosu konsinye olarak verilmeli ve bozulan kablolar iş süresi sonuna kadar bakım ve servis hizmetleri firma tarafından ücretsiz olarak karşılanmalıdır.
16. Ürünler steril ve tek kullanımlık olmalıdır.
17. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır.

Prof.Dr.Gönül Tezcan KELES
Celal Bayar Üniv. Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon A.D.
Dinlenme No: 1146