

OTOTRANSFUZYON SETİ

1. Ototransfüzyon setinde; 1 Adet Kardiyotomi Rezervuarı, 1 (bir) adet Bowl, 1 (bir) adet Atık Torbası, 1 (bir) adet Kan Torbası ve Suction/Antikoagulan Hattı (line) bulunmalıdır.
2. Kardiyotomi Rezervuarı, 40 µm'lik (dört mikron) filtre içermeli ve en az 3400 ml (üçbındört yüz mililitre) kapasiteli olmalıdır.
3. Ototransfüzyon setinde; ototransfüzyon cihazının vakum kaynağı ile kardiyotomi rezervuarı arasında vakumu sağlayacak bağlantı hortumu olmalıdır.
4. Kardiyotomi rezervuarı üzerine; hastadan gelen kanı toplayacak olan masa hattı takılabilmelidir. Masa hattı, antikoagülasyon hattı ile kombine olmalı ve antikoagülasyon hattı damla odası ve spike içermelidir.
5. Set içinde; santrifüj edilecek kanı, santrifüj edilmiş kanı ve yıkama solüsyonunu taşıyan hatlar (line) olmalıdır. Line'lar kullanım amaçlarına göre farklı renklerle işaretlenmiş olmalıdır.
6. Set; 1.000 ml (bin mililitre) kapasiteli eritrosit süspansiyonu toplama torbası içermelidir. Torbanın Line'dan ayrılabilir özellikte olmalıdır.
7. Santrifüje takılan bowl, jelatif yapıda olmalı en az 135 ml. (yüzotuzbeş mililitre) kapasiteli olmalıdır.
8. Santrifüje takılan bowl, 10.000 (onbin) rpm'de (dakikadaki dönüş sayısı) mayı içerisindeki eritrositleri ayırarak, geri kalan istenmeyen kan ürünlerinden ayrılabilir.
9. Yıkama hattı, eritrosit süspansiyonu taşıma hattı ve kardiyotomi rezervuarı kan taşıma hatları konnektörle birleşmiş olmalı ve roller pompa modülüne tek bir hat olarak takılabilir.
10. Yıkama hattı, "Y" konnektörle ikiye ayrılarak, iki yıkama solüsyonu torbasına bağlanabilir.
11. Atık torbası, en az 10 lt. (on litre) kapasiteli olmalı, boşaltma musluğu içermeli ve setten ayrılabilir özellikte olmalıdır.
12. Ototransfüzyon setleri tercihen klinikte kullanılan ototransfüzyon cihazına uyumlu olmalıdır. Klinikteki cihaza uyumlu olmayan setler için iki adet cihaz teklif veren firma tarafından sağlanmalıdır.
13. Malzemenin üzerinde sterilizasyon yöntemi, üretim ve son kullanma tarihleri belirtilmelidir.
14. Ototransfüzyon seti, beraber verilecek cihaz ile uyumlu olmalıdır.
15. Teslim edilecek malzemenin son kullanma tarihi malzemenin tesliminden itibaren en az 3 yıl müddetli olmalıdır.
16. Son kullanma tarihi altı aydan az kalmış malzemeler firma tarafından uzun müddetli malzemelerle değiştirilmelidir.
17. Teklif veren firma teklif ettiği malzemelerin UBB veya ÜTS Lod numarası ve barkod numaralarını faturayla birlikte teslim etmelidir.
18. Teklif veren firma teklif ettiği ürünle ilgili şahit numuncayı istem yapan kliniğe teslim ederek onay almalıdır.

OR1145

Prof. Dr. Mustafa CERRAHOĞLU
Kalp Damar Cerrahisi A.B.D. Başkanı