

TH.TL.11

09.06.2017

Revizyon No

Revizyon tarihi

1/1

1.AMAÇ:

Aferez cihazının belli şartlara uygun bir şekilde çalıştırılmasıdır.

2.KAPSAM:

Aferez cihazının kullanım faaliyetlerini kapsar.

3.SORUMLULAR:

Sorumlu hemşire

4.UYGULAMA:

Cihazın Açılması:

4.1 Cihazın güç kablosu topraklı prize takılır.

4.2 Açma düğmesinden cihaz açılır

4.3 Açılan ekrandan yapılacak işlemde kullanılacak set seçilir.

4.4 Cihaza uyumlu tek kullanımlık steril set açılır.

4.5 Cihaz ekranında "seti yerleştirin" yazısı görüldüğünde set cihaza yerleştirilir.

4.6 İşlem sırasında kullanılacak olan 1000 cc'lik %0,9 luk NaCl ve 500 cc antikoagülan sete bağlanır.

4.7 Set yerleştirildikten sonra ekrandaki devam düğmesine basılarak ortaya çıkan "Prime" işlemi seçilir (80sn.)

4.8 Prime 'dan sonra cihaz 6 dk'lık bir işlem ile set içerisindeki havayı çıkarırken "menü"den donörün bilgileri (boy, kilo, cinsiyet, kan değerleri vb.) girilir.

4.9 Bu 6 dk'lık işlem bitiminde donörün her iki kolundaki uygun vene sete ait olan iğnelerle damar yolu açılır ve işlem başlatılır.

4.10 Donörün cihaza girilen bilgileri doğrultusunda işlemin ne kadar devam edeceği ekranda görülür.

4.11 İşlem boyunca ara ara donörün avucunu açıp kapaması söylenir. İşlem boyunca donörün genel durumu gözlemlenir. Herhangi bir durumda işleme ara verilir.

4.12 Sete ait torbada biriken trombosit 300 cc'ye ulaştıkça aferez cihazının donörden kanı aldığı damar yolu klemplenip kolundan çıkarılır.

4.13 Ekranda görülen 3 dk sürecek olan reinfüzyon işlemi için "Başla" düğmesine basılır. Bu arada trombosit torbası seal cihazı kullanılarak setten ayrılarak ajitör cihazına çalkalanması için konulur.

4.14 3 dk sonunda biten reinfüzyon işleminden sonra ikinci koldaki damar yolu da klemplenerek donörden ayrılır.

4.15 Cihaz kapatılmadan önce pompalar çevirilerek set makinadan ayrılır, kasnak çıkarılır

4.16 "Tıbbi Atık Talimatı"na uygun bir şekilde set toplanarak atılır.

4.17 Set çıkarıldıktan sonra cihaz kapatılır.

5.Cihaz ile ilgili Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

5.1 Cihazın alt kısmında bulunan santrifüj yapılan bölüme herhangi bir sıvının kaçmamasına dikkat edilir.

5.2 İşlem sırasında cihazın aşırı ısınmasını engellemek için klima çalışır durumda tutulur.

6.Arıza Halinde Yapılacaklar;

6.1 Cihaz prizden çıkarılır.

6.2 "Arıza Talimatı" doğrultusunda teknik servise haber verilir.

7.İlgili Dökümanlar;

7.1 Aferez cihazı kullanım klavuzu