



PLAZMA ERİTME CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. MEVCUT MODELLER;

- a. MODEL: DH-4 KAPAİTE: aynı anda 4 adet plazma veya 4 adet aferezis taze donmuş plazma torbasını tav edebilmelidir.
2. Laboratuvar koşullarında Taze Donmuş Plazma'yı eritmek amacıyla kolaylıkla kullanılabilir olmalı.
3. Plazma Tav Cihazı, -18°C -80°C 'de dondurulmuş 250 ml'lik plazma torbalarının 10-20 dakika içerisinde eritebilir olmalıdır.
4. Plazma Tav Cihazının sepet tertibatı ve havuz bölümü paslanmaz çelikten yapılmış olmalıdır.
5. cihaz bir havuz bölümünden oluşmalı, havuz bölümü içinde iki tane asansör sistemi olan basket tertibatı olmalı, bu basket tertibatı plazmaları koyup ayarlanabilen süreyi başlattığımız zaman otomatik olarak havuz bölümü içine inmeli ayarlanan süre bitinceye kadar devamlı olarak yukarı aşağı çalkalama yapmalıdır, ayarlanan süre bittiği zaman plazmalar yukarı çıkarak sepetlerden alınacak pozisyona gelerek işlemin bittiğini belirten ve uyaran alarm vermelidir.
6. Sepetler hem random hemde aferezis Taze Donmuş Plazma torbalarını alabilecek özellikte olmalıdır.
7. Eritme işlemi sırasında plazmaların koyulduğu sepetler içerisinde Plazma torbalarının Koruyucu torbalar içerisinde düzgün ve dik olarak durmasını sağlayacak askılık olmalıdır.
8. Cihazın temizlenebilmesi için içerisindeki distile veya deiyonize suyun kolaylıkla boşaltılmasını sağlayacak drenaj sistemi bulunmalıdır.
9. Dijital ısı sistemi ile havuzun ısı kontrolü sağlamalıdır.
10. Yüksek Alarm İndikatörü mevcut olmalı. Eritme işlemi başladıktan sonra havuz bölümünün ısı yüksek alarm limitini geçtiğinde ışıklı ve sesli sinyal vermelidir. Aynı zamanda sepet tertibatı otomatik olarak havuzun dışına çıkmalıdır.
11. Ajitasyon sistemini kontrol eden panel mevcut olmalı. Bu panel sayesinde işlemin başlaması,
12. istenildiği zaman sepet tertibatının dışarı çıkartılması ve zamanın ayarlanabilmesidir.
13. Donmuş plazmanın eritilmesi için gereken devir zamanı dakika cinsinden kontrol paneli üzerinde ayarlanabilmesidir.
14. Ağırlığı 34 kg'dır ve 220 voltta çalışmalıdır.
15. Üretici firma FDA sertifikasına sahip olmalıdır.
16. Cihaz fabrikasyon ve montaj hatalarına karşı 1 (bir) garantili olmalıdır.
17. Cihaz için garanti süresinin bitiminden itibaren 5 (beş) yıl süre ile ücret karşılığında bakım, onarım ve parça temini garantisi vardır.
18. Cihaza ait Türkçe kullanım ve bakım kılavuzu verilir.

SERTİFİKALAR

- ✓ Teknik Servis için TSE Hizmet Yeri Yeterlilik Belgesi olmalıdır.

Kansuk Laboratuvar San. Tic. A.Ş

Yassören Mahallesi Fırat Sokak No:14/1 Arnavutköy/İST

Tel: 0212 592 1576 Fax : 0212 580 3772 www.kansuk.com – kansuk@kansuk.com