

FOTOFEREZ SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1-İlluminasyon torbası kan hücrelerinin ultraviyole tedavisi için özel yapıda üretilmiş olmalıdır.
- 2-İlluminasyon torbası EVA (ethylvinylacetate) yapıda olmalıdır.
- 3-Torbanın maksimum kapasitesi 3000 ml olmalıdır.
- 4-Torba üzerinde 1 adet spike, 1adet enjeksiyon girişi ve 1 adet örnek alma girişi olmalıdır.
- 5-Torba steril ve pyrogenfree olmalıdır.
- 6-Torba tek tek steril paketlerde olmalıdır.
- 7-Torba ile birlikte fotoferez işleminde kullanılacak tüm tıbbi malzemeler verilmelidir.
- 8-Torba CE belgeli olmalı ve UBB kaydı tamamlanmış olmalıdır.

FOTOFEREZ CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1-Cihazın torbayı alttan ve üstten ışınlayacak şekilde UVA lamba olmalıdır.
- 2-Cihaz ultraviyole ışınlama işlemini pompa sistemi veya çalkalama sistemi ile yapmalıdır. Cihaz kullandığı method ile üründeki 1 cm²'ye eşit miktarda enerji ışınlamalıdır. Ürüne verilecek jule değeri ayrıca isteğe göre de manuel olarak ayarlanabilmelidir.
- 3-Cihaz, ışınlama süresini üründeki hematokrit ve hacme göre kendi otomatik hesaplamalıdır.
- 4-Gerek işlem esnasında gerekse işlem bitiminde, ürüne uygulanan ışının şiddeti, verilen enerji, zaman, sıcaklık ekranda görülebilmelidir.
- 5- Cihaz üzerinde dokunmatik LCD ekran olmalı ve LCD ekran üzerinden tüm işlemler dokunmatik olarak yapılabilirdir.
- 6-Ekran üzerinden işlem esnasındaki tüm değerler görülebilmelidir.
- 7- Cihaz CE belgeli olmalı ve UBB kaydı tamamlanmış olmalıdır.
- 8- Cihazda bir problem olduğu takdirde ihaleyi alan firma 24 saat içinde müdahale etmeli eğer sorun 24 saat içerisinde çözülemez ise firma cihazı yenisi ile değiştirmelidir.
- 9-Hasta ve kullanıcı güvenliği açısından cihaz UVA ışınlama işlemini korumalı olarak yapmalıdır.


Sağ. Tek. Yusuf KURTÇU


Dr. Şeniz GÖRAL
Kan Merkezi Sorumlusu
T.C. Sağlık Bakanlığı
Dip. No 9201/200