

HASTABAŐI TROMBOSİT LÖKOSİT FİLTRESİ TEKNİK ŐARTNAMESİ

Filtre 4 log dűzeyinde olmalıdır.

Filtre lűkositlerin en az %99.99'unu tutmalıdır,

Filtre infiltrasyon sonrası bir űnite űrűndeki lűkosit sayısı en fazla Avrupa kalite el kitabında belirtildiđi gibi 1×10^6 in altında olmalıdır.

Lűkosit Filtresi:3-6 űnite random trombosit ya da tek (single) donör aferez trombositini filtre edebilmelidir.

Filtre priming'i bir dakika'dan az sűrede yapılıp kullanıma hazır hale gelmelidir.

Priming iŐlemi için seruma veya baŐka herhangi bir maddeye ihtiyaç duyulmamalıdır. Filtre iŐleminden sonra űrűnűn tamamına yakını filtreden geçmelidir űrűn kazanımı en az %90 olmalıdır.

Filtre performansı klinikte kullanılabilecek çeŐitli kan akım hızlarından etkilenmelidir.

Filtre mebranı trombosit ve doku hűcrelerine zarar vermeyecek Őekilde olmalı.

Filtre kullanım sırasında tıkanma yapmamalıdır.

Filtrenin Őeffaf olması sayesinde iŐlem sırasında filtredeki trombosit seviyesi űlűlebilmelidir.

Filtre Laboratuarda daha űnceden hazırlanmıŐ olan Random trombosit sűspansiyonlarının hasta baŐında filtre edilmesi için uygun ve kullanmaya elveriŐli olmalıdır.

Sterilizasyon gama ıŐınlama olmalıdır.

Tek kullanımlık (disposable) olmalıdır.