

HASTABAŐI ERİTROSİT LÖKOSİT FİLTRESİ TEKNİK ŐARTNAMESİ

Filtre 4 log dűzeyinde olmalıdır.

Filtre lűkositlerin en az %99.99'unu tutmalıdır,

Filtre hasta baŐında hazırlamaya ve kullanmaya uygun olmalıdır.

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

Filtre iŐleminden sonra űrűnűn %90 filtreden geçmelidir űrűn kazanımı %90 olmalıdır.

Filtre performansı klinikte kullanılabilecek çeŐitli kan akım hızlarından etkilenmelidir.

Filtre membranı kan ve doku hűcrelerine zarar vermeyecek Őekilde olmalı.

Filtre kullanım sırasında tıkanma yapmamalıdır.

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

Filtre Laboratuarda daha űnceden hazırlanmıŐ olan eritrosit sűspansiyonlarının filtre edilmesi için uygun ve kullanmaya elveriŐli olmalıdır.

Filtredeki eski kanda olabilecek agregatların ve kan torbasından gelen havanın ana filtreye geçiŐini engellemek için űn mikro/makro-agregat filtresi bulunmalıdır.

Sterilizasyonu gama ıŐınlama olmalıdır.

Tek kullanımlık (disposable) olmalıdır.