


VAKUMLU K2/K3 EDTA'LI KAN ALMA TÜPÜ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- Tüpler 13x75 mm olmalı ve 4 ya da 5 ml kan almalıdır.
- Tüpler Polietilen Teraftalat (PET) malzemeden imal edilmiş ve santrifüje dayanıklı olmalıdır.
- Tüpler antikoagülan olarak K2 ya da K3 EDTA içermeli ve bu antikoagülan; kanı dilüe etmemek için kuru sprey formda tüplerin iç yüzeyine kaplı halde olmalıdır. Örnek alımlarında sorun çıkan (vakumda ya da antikoagülanda) tüplerden aynı lot numaralı olanların tamamı değiştirilebilmelidir.
- Tüpün delinebilen kauçuk kapağının üstünde sert plastikten bir kapak daha yer almalıdır. Hemogard denilen bu kapak tüpün kolay açılmasını sağlamalı ve tekrar kapanmasına olanak vermeli; şekli kan ile temasa ve kan sıçramasına karşı koruma sağlamalıdır.
- Delinebilen kauçuk kapak 12.000 RPM maksimum santrifüj hızında tüpün içine geçmemelidir.
- Kapaklar ISO 6710 standardına göre eflatun renkli olmalıdır.
- Tüplerin üzerinde etiket olmalıdır.
- Tüplerin üzerindeki etikette CE ve sterilite işareti, son kullanma tarihi ile lot numarası olmalıdır.
- Miadı en az 1 yıl olmalıdır. Son kullanma tarihinden 3 ay öncesinde haber verilmek üzere daha uzun miadlı olanlarla değiştirilebilmelidir.
- Tüpler CE onayına sahip olmalı, üretici firmanın ISO Kalite Yönetim Sistemi Sertifikası olmalıdır.


Prof. Dr. İsmet AYDOĞDU
İç Hast. Hematoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 37042