

	KAN ALMA TALİMATI	Doküman No	BİY.TL.01
		Yayın Tarihi	01.09.2009
		Rev. No	01
		Rev. Tarihi	11.12.2015
		Sayfa No	2/1

Hazırlayan	İnceleyen	Onaylayan
Laboratuvar Teknikeri	Kalite Yönetim Direktörü	Başhekim

1.AMAÇ

İstenilen testlerin çalışabilmesi için gerekli serum ve plazmaların elde edilmesi için gerekli kan numunesinin uygun koşullarda alınmasıdır.

2.KAPSAM

Bu talimat, kan alma işleminde dikkat edilmesi gereken hususları tüm sağlık çalışanları, kapsar.

3.TANIMLAR

Özel bir tanımı yoktur.

4.UYGULAMA

4.1 .KULLANILAN CİHAZLAR / MALZEMELER

Turnike

Spanç

Alkol

Vacutainer

Enjektör

Tüpler

Flaster

4.2.Hastanın endişelerini azaltmak için işlem hakkında hastaya bilgi verilir.

4.3.Mikroorganizmaların taşınmasını ve kontaminasyonunu önlemek için eller EI Hijyeni ve Eldiven Kullanma Talimatı na göre yıkanır, nonsteril eldiven giyilir.

4.4.Hastanın test kağıdı incelenip, testler için gerekli olan koşullar; (açlık, tokluk, alkol alımı, kematöresi vb.) Laboratuvar Test Rehberi'nden kontrol edilir.

4.5.Hazırlanan cihaz ve malzemeler temiz bir tepsiye veya gerekiyorsa pansuman arabasına yerleştirilir ve hastanın yanına götürülür.

4.6. Hasta kimlik kontrol kontrolü yapılır ve hasta barkodları tüplere yapıştırılır.

4.7.Hastanın kolundaki damarlar incelenip, uygun damar bulunur,

4.8.Vene girilmeden önce nabız alınmalıdır. Nabız varsa; ven değil arter olduğu düşünülmelidir.

4.9.Seçilen damar bölgesinden 5-15 cm yukarıya turnike uygulanır. Turnike arterial kan akışını engelliyecek kadar sıkı olmamalıdır.

4.10.Venin yeterli derecede şiştiğinden emin olunur, bölgeye daha fazla kan sağlamak için hastanın yumruğunu birkaç kez açıp kapaması istenebilir.

4.11.Bölge antiseptik solüsyonla temizlenir.

4.12.45 derecelik bir açı yapacak şekilde iğnenin, yavaş ve sürekli bir hareket izleyerek vene önce küçük ve sivri noktasının girmesi sağlanır.

	KAN ALMA TALİMATI	Doküman No	BİY.TL.01
		Yayın Tarihi	01.09.2009
		Rev. No	01
		Rev. Tarihi	11.12.2015
		Sayfa No	2/2

4.13. Vacutainer ucunun damara girdiği hissedilince kan alınacak numune tüpleri vacutainerın içine takılır. Otomatik olarak vakumla gereken miktar ile dolunca diğer tüpler sıra ile doldurulur.

4.14.Enjektör ile kan alımı yapılıyorsa; damar içine girildiğinden emin olmak için enjektörün pistonu hafifçe çekilir. Damar içinde girildiğinden emin olunduktan sonra kan alınarak tüplere konulur

4.15. Turnike açılır.

4.16. Gereken numune alımı tamamlandıktan sonra vacutainer ya da enjektör giriş yerine spanç ile bası yapılacak çıkartılır.Hastanın kanama ile ilgili bir problemi yoksa bir dakikadan daha az bir süre kanama duruncaya kadar kuru bir spançla bastırılır.

4.17. Kanamanın olmadığı durumlarda kateterin çekildiği bölgeye kontaminasyondan korunmak için enjeksiyon bandı yapıştırılır.

4.18.Hastadan alınan kantest kağıdı ile birlikte laboratuvara teslim edilir.

4.19.Yatan hastalarda çalışılacak tetkikler servis hemşiresi tarafından, HBYS sistemine giriş yapılır, Poliklinik hastalarında HBYS girişleri hasta kabul elemanı tarafından yapılır.

5.İLGİLİ DÖKÜNAMLAR

ENF.TL.02 El Hijyeni ve Eldiven Kullanma Talimatı

BİY.RHB.01 Laboratuvar Test Rehberi