

1. AMAÇ

Bu prosedürün amacı numunelerin stabilite koşullarına uygun olarak alınması, toplanması, kabul edilmesi, reddedilmesi, hazırlanması, transferi, saklanması ve imhasına yönelik esasların doğru olarak yapılması belirlemektir.

2. SORUMLULAR

Bu talimatın uygulanmasından Sekreterlik ve Laboratuvar Personeli sorumludur.

3. TANIMLAR

Birincil Numune: Tetkik edilecek, kan, amniyon sıvısı, kemik iliği, kordon kanı, abort materyali, CVS materyali, cilt biyopsi örneği, bronkoalveoler lavaj, eklem sıvısı, kist sıvısı, perikardial sıvı, periton sıvısı, plevra sıvısı, torasentez sıvısı, idrar, BOS gibi materyaller

Kıymetli Örnek: BOS, amniyon mayi, kemik iliği, kordon kanı, abort materyali, CVS materyali, cilt biyopsisi bronkoalveoler lavaj, eklem sıvısı, kist sıvısı, perikardial sıvı, periton sıvısı, plevra sıvısı, torasentez sıvısı, gibi hastadan alınması bir müdahale gerektiren örnekler ile yeniden örnek alınmasının zor olduğu hastalara ait numuneleridir.

Vacutainer: Kan örneği almak için kullanılan alet.

Sharp-Box: Kırılmış cam tüp, petri kapları, enjektör uçları gibi delme, kesme, sıyrık ve yaralanmalara neden olabilecek tüm atıkların laboratuvarda atılması gereken, sadece dışarıdan içeriye doğru açılan kırmızı kapaklı sarı kutulardır.

4. İLGİLİ DOKÜMANLAR

TEK LS 001 TEST LİSTESİ

TEK TL 004 HASTA KABUL TALİMATI

YÖN FR 011 ANAMNEZ&ONAM FORMU

TEK TL 002 EL YIKAMA TALİMATI

5. UYGULAMA

5.1. Kullanılan Malzemeler

- Turnike
- Spanç
- % 70'lik Alkol
- Vacutainer
- Enjektör
- Tüpler
- Flaster
- Pamuk

5.2. Hastalardan Numune Alınması

- Laboratuvarımıza ayaktan gelen hastalar Hasta Kabul Talimatına göre karşılanır ve kaydı alınır.
- Hastaya Anamnez&Onam Formu doldurup imzalatılır.
- Kaydı alınmış hastalar Laboratuvar Personeline yönlendirilir
- Hastanın endişelerini azaltmak için işlem hakkında hastaya bilgi verilir.

HAZIRLAYAN	ONAYLAYAN
KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ	MESUL MÜDÜR

NUMUNE ALMA TALİMATI

Doküman No	TEK TL 005
Yayın Tarihi	01.06.2022
Revizyon No	0
Revizyon Tarihi	01.06.2022
Sayfa No	2 / 2

- İstenen test ile ilgili Test Listesinde belirtilen özellikte tüpler çıkartılır.
- Tüplerin üzerindeki etikete hastanın adı soyadı yazılır.
- Mikroorganizmaların taşınmasını ve kontaminasyonunu önlemek için eller El Yıkama Talimatına göre yıkanır, nonsteril eldiven giyilir.
- Hastanın kolundaki damarlar incelenip, uygun damar bulunur.
- Seçilen damar bölgesinden 5-15 cm yukarıya turnike uygulanır. Turnike arterial kan akışını engelleyecek kadar sıkı olmamalıdır.
- Venin yeterli derecede şiştiğinden emin olunur, bölgeye daha fazla kan sağlamak için hastanın yumruğunu birkaç kez açıp kapaması istenebilir.
- Bölge antiseptik solüsyonla temizlenir.
- 45 derecelik bir açı yapacak şekilde iğnenin, yavaş ve sürekli bir hareket izleyerek vene önce küçük ve sivri noktasının girmesi sağlanır
- Vacutainer ucunun damara girdiği hissedilince kan alınacak numune tüpleri vacutainerın içine takılır. Otomatik olarak vakumla gereken miktar ile dolunca diğer tüpler sıra ile doldurulur.
- 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.
- Turnike açılır.
- Gereken numune alımı tamamlandıktan sonra vacutainer ya da enjektör giriş yerine spanç ile bası yapılarak çıkartılır. Hastanın kanama ile ilgili bir problemi yoksa bir dakikadan daha az bir süre kanama duruncaya kadar kuru bir spançla bastırılır.
- Kanamamanın olmadığı durumlarda kateterin çekildiği bölgeye kontaminasyondan korunmak için enjeksiyon bandı yapıştırılır.
- Kan alındıktan sonra pamuk, enjektör ya da vacutainer ucu gibi malzemeler tıbbi atık kutularına ve sharpboxa atılır.

6. REFERANSLAR

DK 01 ISO 15189

7. REVİZYON BİLGİLERİ

HAZIRLAYAN	ONAYLAYAN
KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ	MESUL MÜDÜR