AMAÇ:..... Hastanesinde istenen laboratuvar tetkiklerinin en doğru şekilde sonuçlandırılabilmesi için gelen numunelerin kabul edilmesi ve red kriterlerine göre, numunelerin sonuçlandırılması ve dış laboratuvara güvenli transferinin sağlanması .

KAPSAM: Laboratuvar Sorumlu Hekimi, Laboratuvar Sorumlu Teknikeri, Laboratuvar personeli, Şoför ve Tüm Hastane Çalışanları

SORUMLULAR: Laboratuvar Sorumlu Hekimi, Laboratuvar Sorumlu Teknikeri, Laboratuvar personeli, Şoför ve Tüm Hastane Çalışanları

UYGULAMALAR:

Laboratuvar Kan Alma Biriminden ve servislerden "**Preanalitik Süreç ve Kan Alma Talimatı**"na uygun olarak alınmış numuneler laboratuvara özel taşıma kapları ile transfer edilirler. Kimliklendirilmemiş / barkodsuz numuneler laboratuvara gönderilmemelidir.

Servislerden gelen hasta numunleri, personle aracılığı ile laboratuvar transfer kabı kapalı olacak şekilde en kısa sürede (30 dk içinde) laboratuvara getirilir. Konu hakkında personele mutlaka belirli aralıklarla eğitim verilmelidir.

Her Salı ve Perşembe günleri saat 13:00' da alınan kanlar ..... Hastanesi' ne (hormon, elisa, üçlü test, kültür örnekleri için), ... Hastanesi'ne (Patoloji smear materyalleri) için hastane hizmet aracı ile özel taşıma çantaları içinde buz kalıbı ile transfer edilir.

Transferlerde Kullanılan Yöntemler;

Hastanemizde pnomatik sistem yoktur. Manuel yöntemler kullanılmaktadır. Numuneler dikey pozisyonda, türüne özel sıcaklıkta ve uygun sızdırmaz, kırılmaz kaplarla sağlanır. Gerektiğinde buz aküleri kullanılır.

Taşıma kaplarının temizliğine dikkat edilmelidir. Her akşam mesai bitiminde önce deterjanlı su, ardından %1' lik çamaşır suyu ile temizlenir. Eğer kap içine kan idrar gibi biyolojik materyal bulaşmışsa üzerine %10' luk çamaşır suyu ile ıslatılır, 15 dakika bekledikten sonra temizlenir.

Numuneler laboratuvara geldiğinde örnek kabul ve numune red kriterlerine göre değerlendirilip işleme alınır. Servislerden alınan kanlar en geç 30 dakika içerisinde laboratuvara ulaştırılmalıdır.

- Kan alma biriminden laboratuvara alınan numunelerin en kısa sürede kabulü yapılır . Acil numuneler bekletilmeden laboratuvara ulaştırılır.
- Transfer esnasında personele ve çevreye bulaşı önlemek için taşıma işlemi azami dikkat göstererek yapılır.
- Transfer işlemi esnasında personel koruyucu eldiven giymelidir.
- Numune kapaklarının sıkıca kapandığından emin olmalıdır.
- Numune kapları taşıma kabına devrilmelerini önleyecek şekilde DİKEY olarak yerleştirilmelidir. Tüpler köpük içine ve destekli olarak yerleştirilmelidir.
- Transfer sırasında taşıma kabının kapağı kapalı olmalıdır.
- Numuneler taşıma kabına, kayıt işlemleri tamamlandıktan sonra dik olarak kabın içine yerleştirilmeli . Buz kalıbı ile transfer kabı güvenli bir şekilde kapatılmalıdır.
- Numuneler görevli şoför' e **Dış Laboratuvar Numune Teslim Formu** ile teslim edilir.
- Taşıma kaplarının temizliğine dikkat edilmelidir.

Numunelerin analiz öncesi saklanacağı yer ve koşullar;

Bekletilecek olan **numuneler**, mutlaka santrifüj edildikten sonra +4 °C 'de buzdolabında ağzı kapalı olarak muhafaza edilir. Uzun süre muhafaza edilecek **numuneler**, çalışılacak testin

özelliğine göre prospektüste belirtilen **koşullara** uygun olarak -20 °C 'de ağzı kapalı olarak saklanır.

Numune süreleri;

NUMUNE ADI	**MAKSİMUM KABUL EDİLEBİLİR TRANSFER SÜRESİ**
VİRAL VE TORCH GRUBU TEST NUMUNELERİ	NUMUNE ALIMINDAN SONRA 30 DAKİKA İÇERİSİNDE
KAN SAYIMI VE SEDİMANTASYON NUMUNESİ	NUMUNE ALIMINDAN SONRA 30 DAKİKA İÇERİSİNDE
SEROLOJİK TESTLER NUMUNESİ	NUMUNE ALIMINDAN SONRA 30 DAKİKA İÇERİSİNDE
GAİTA MİKROSKOBİSİ NUMUNESİ	NUMUNE ALIMINDAN SONRA 30 DAKİKA İÇERİSİNDE
KOAGULASYON NUMUNESİ	NUMUNE ALIMINDAN SONRA 30 DAKİKA İÇERİSİNDE
SEMEN NUMUNESİ	ALINDIĞI SAAT VE DAKİKA BELİRTİLEREK NUMUNE ALIMINDAN SONRA 30 DAKİKA İÇERİSİNDE
KÜLTÜRÜ NUMUNELERİ	NUMUNE ALIMINDAN SONRA 20 DAKİKA İÇERİSİNDE
KAN GRUBU, CROSS NUMUNESİ	NUMUNE ALIMINDAN SONRA 30 DAKİKA İÇERİSİNDE
ACİL TESTLER	NUMUNE ALIMINDAN SONRA 15 DAKİKA İÇERİSİNDE

İlgili Dokümanlar:

- Preanalitik Süreç ve Kan Alma Talimatı
- Dış Laboratuvar Numune Teslim Formu