

 MANİSA CELALBAYAR ÜNİVERSİTESİ HAFA SULTAN HASTANESİ	KAN VE KAN BİLEŞENLERİ İMHA TALİMATI		 TRANSFÜZYON MERKEZİ	
TH.TL.05	09.06.2017	Revizyon No	Revizyon tarihi	1/1

1.AMAÇ:

Kan Merkezi'nde, miadı dolan, standartlara uygun olmayan, test şüpheli ve kliniklerden gelen uygunsuz kanların imhasını sağlamak.

2. KAPSAM:

Donör ve hastaları kapsar.

3. SORUMLULAR:

Başhekim, Sorumlu Hekim, Transfüzyon Hekimi, Laboratuar Teknisyenleri
Klinikte görevli sağlık çalışanları

4.UYGULAMA:

4.1Transfüzyon başlamadan önce bilgilendirme ve onam formu, hasta veya hasta yakınına okutulmalı, anlatılmalı ve imzalatılmalıdır. Daha sonra Transfüzyon İzlem ve Takip Formu ilgili klinikte her kan ürünü için ayrı ayrı doldurulmalıdır.

4.2Gelen kan veya kan ürünü ile Kan Merkezinden gelen Cross-Macht kartı verileri incelenerek Transfüzyon İzlem ve Takip Formu doldurularak imza altına alınır. Uygunsuzluk görülürse, Transfüzyon İzlem ve Takip Formu ile birlikte Kan Merkezine iade edilir.

4.3 Transfüzyon başladıktan sonra reaksiyon görülürse, kan torbası ile hastanın diğer kolundan alınan numune kanı Transfüzyon İzlem ve Takip Formu ile birlikte gönderilir. Transfüzyon Merkezine gönderilen numune ve torbadan gerekli testler çalışılır. Uygun olmayan kriterler incelenir, sonuca göre karar verilir. İmha edilmesi gerekirse, Transfüzyon Merkezinden gerekçe yazılarak imha edilir. Uygunsuzluk tespit edilmezse, Klinik haberdar edilir, kullanılıp kullanılmayacağına klinik hekiminin kararı beklenir. Setin takılmasından itibaren 3 saat içinde bu işlemi yapması gerekir.

4.4 Farklı nedenlerden dolayı Kan Merkezinden alındığı halde takılmayan Kan ve Kan Ürünlerinin imhası her ürüne göre değişmektedir.

1. Tam kan ve eritrosit süspansiyonları:Transfüzyon Merkezinden çıktıktan sonra 30 dk.içinde Transfüzyon Merkezine gönderilirse imha edilmez.30 dk.dan fazla dışarıda beklerse, ilgili kan, Transfüzyon Merkezinde imha edilir.Set takılıp belirli bir süre geçen kanlar kullanılmayacaksa, yine Transfüzyon merkezinde imha edilir. Transfüzyon başlayıp daha sonra reaksiyon oluşan hastalarda, hasta Kan numunesi ile torba numunesinin tahlilleri yapılmak üzere Transfüzyon Merkezine gönderilir. Uygunsuzluk varsa imha edilir. Uygunsuzluk yoksa ilgili Klinik karar verir.

2. Taze donmuş plazmalar: Transfüzyon Merkezinde eritildikten sonra Kliniğe gönderilir, hemen takılır. Takılmaz ise, Cross-Macht kartı üzerinde çıkış saati yazılı olduğundan, bu saatten itibaren 24 saat içinde klinikte buzdolabında saklanmak kaydıyla kullanılabilir.24 saati aşarsa Transfüzyon Merkezine gönderilerek imha edilir. Kesinlikle tekrar dondurulmaz.

3. Aferez trombosit veya trombosit süspansiyonları: Transfüzyon Merkezindeki ajitatör cihazından çıktıktan sonra hemen kullanılmalıdır.15 dk. içinde Transfüzyon Merkezine gönderilirse ajitatör cihazında miadı dolana kadar saklanır.15 dk. dan fazla klinikte kullanılmadan bekleyen trombositler Transfüzyon Merkezinde imha edilir.

İmha veya kontrol için gönderilen kan veya kan ürünleri, Transfüzyon İzlem ve Takip Formu ile birlikte Transfüzyon Merkezine gönderilir. İmha işlemi otomasyonda sebebi seçilerek kaydedilir ve tıbbi atık torbalarına atılır.