

	T.C NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ	DOKÜMAN KODU	TH.TL.07
		YAYIN TARİHİ	01.05.2006
		REVİZYON NO	04
	KAN MERKEZİ KAN VE KAN KOMPONENTLERİNİN DAĞITIM TALİMATI	REVİZYON TARİHİ	01.01.2024
		SAYFA NO	1 / 2

1. AMAÇ:Kan merkezinden kan ve kan komponentlerinin ameliyathaneler ve yoğun bakım servislerine dağıtım unsurlarının belirlenmesidir.

2. KAPSAM:Kan merkezi, ameliyathane ve yoğunbakım kan dağıtım birimleri kapsar.

3. FAALİYET AKIŞI:

3.1. Ameliyat olacak hastaların listeleri ve kan istemleri ameliyattan 1 gün önce en geç saat 17:00' de kan merkezine ameliyathane personeli tarafından teslim edilir.

3.2. Yoğun bakım servisinde yatan hastaların **Kan Merkezi İstem Formları** kan ve kan komponentlerinin hazırlanması için kan merkezine yoğun bakım personeli tarafından iletilir.

3.3. Donörleri gelen, ameliyat listesinde adı olan ve yoğun bakım servislerinde yatan hastalar için rezerve edilmiş kan ve kan komponentleri hazırlanır. Daha sonra gece vardiyasında çalışan teknisyen tarafından bu komponentler için **Kan Teslim Defterine** yazılarak imza karşılığında ameliyathaneye teslim edilir. HYBS Programından hasta üzerine bilgisayarda işlenir. Resmi işlemleri tamamlanmış kan ve kan komponentlerinin çıkış işlemleri kan bankası otomasyonu programında yapılır. Eğer programda bir aksaklık varsa bu bilgiler Kan teslim defterine kaydedilir ve teslim alan kişiyle ilgili alanlar imzalatılır.

3.4. Ameliyat günü hazırlanan kan ve kan komponentleri saat 07:30' den önce A Blok kan dağıtım birimine, sonra B Blok kan dağıtım birimine olmak üzere kan merkezi personeli tarafından zimmetle teslim edilir.

3.5. Kan dağıtım biriminde görevli personel tarafından alınan kan ve kan komponentleri uygun saklama koşullarında (Eritrosit süspansiyonları kan saklama dolaplarında, plazmalar da derin dondurucuda saklanmalıdır) saklanır.

3.6. Bu sırada kan dağıtım biriminde gece vardiyasında görevli personel tarafından bir gün önce ameliyatı ertelenmiş olan hastaların tüm kan komponentleri, ameliyat edilmiş ve servise nakledilmiş hastaların kullanılmamış kan komponentleri için **HBYS** otomasyon sisteminde iade alınır.

3.7. Yoğun bakım servisleri için kan merkezinde hazırlanmış kan ve kan komponentleri gün içerisinde ihtiyaç anında telefonla bildirilir.

3.8. Yoğun bakım servislerinde yatan hastaların kan ve kan komponentleri kan ve kan komponentleri kan merkezi personeli tarafından kan dağıtım birimlerine zimmetli olarak teslim edilir. Bu hastaların kan ve kan komponentleri yoğun bakım personeli tarafından, kan dağıtım birimlerinden zimmetli olarak teslim alınır.

3.9. Ameliyata alınacak hastaların kan ve kan komponentlerinin numaraları kan dağıtım biriminde görevli personel tarafından **Kan Transfüzyon Takip Formu** yazılır ve bu formla birlikte kan ve kan komponentleri anestezi teknikerlerine teslim edilir.

3.10. Kan dağıtım biriminde görevli personel formların doğru şekilde doldurulmasını sağlar ve kullanılan kanlarla ilgili formları toplar.

	T.C NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ	DOKÜMAN KODU	TH.TL.07
		YAYIN TARİHİ	01.05.2006
		REVİZYON NO	04
	KAN MERKEZİ KAN VE KAN KOMPONENTLERİNİN DAĞITIM TALİMATI	REVİZYON TARİHİ	01.01.2024
		SAYFA NO	2 / 2

- 3.11.** Kan dağıtım biriminde görevli personel acil durumlar dışında kan ve kan komponentlerini ameliyathanelere ve yoğun bakım servislerine en fazla 2' şer ünite şeklinde verir.
- 3.12.** Kan dağıtım biriminde toplanan transfüzyon takip formları saat 17:00' de ameliyathane sekreterine teslim edilir.
- 3.13.** Ameliyathane sekreteri transfüzyon takip formlarını saat 17:00 den sonra hasta kabul ünitesine götürüp ilgili hastaların kartlarını arkasına takar.
- 3.14.** Kan bankası teknisyeni tarafından hazırlanan kan ve kan komponentleri gece saat 24:00' den sonra ise kan dağıtım birimlerine merkezi hizmetler personeli tarafından zimmetli olarak teslim edilir.
- 3.15.** Cuma günleri kan merkezi personeli tarafından saat 15.30' da kan dağıtım birimlerine gidilerek servise nakledilmiş hastaların kullanılmayan kan komponentleri zimmetli olarak teslim alınır.
- 3.16.** Kan dağıtım biriminden iade edilen kanların uygunluğu kan bankası teknisyeni tarafından değerlendirilir. Teknisyen tarafından HYBS programında doldurulur. Eğer komponentler başka hastalar için tekrar kullanıma uygun ise kan merkezi tarafından bilgisayarda HYBS programından ilgili hastaların hesabından düşülür. HYBS programından bir kopyası kan dağıtım birimine dosyalanmak üzere gönderilir.