

	T.C NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ	DOKÜMAN KODU	Dİ.TL.03
		YAYIN TARİHİ	01.05.2006
	HEMODİYALİZ BAŞLAMA SONLANDIRMA TALİMATI	REVİZYON NO	04
		REVİZYON TARİHİ	01.01.2024
		SAYFA NO	1 / 1

1. AMAÇ: Hemodiyaliz işlemini yapmak üzere hastanın doğru ve uygun şekilde makineye bağlantılarının yapılması, işlem bitiminde de makineden uygun ve doğru şekilde çıkarılmasını sağlamak amacıyla bu talimat oluşturulmuştur.

2. KAPSAM: Hemodiyaliz Ünitesi.

3. FAALİYET AKIŞI

3.1. Hemodiyaliz İşlemine Başlama

- 3.1.1 Arter seti ile arteriel damar girişimi bağlantısını yap.
- 3.1.2 Kan pompasını çalıştır.
- 3.1.3 Setin içindeki sıvı boşalınca kadar pompa hızını 150 ml/dk altında olacak şekilde ayarla Ven haznesine kadar kan dolunca pompayı durdur.
- 3.1.4 Ven Seti ile venöz girişim bağlantısını yap.
- 3.1.5 Hastanın TA düşük ise (sistolik 80 mm/Hg altında) set içerisindeki serumu boşaltmadan bağlantı yap.
- 3.1.6 Kan akım hızı hastanın damar yolu ve kilosu dikkate alınarak artırılabilir en yüksek seviyede olacak şekilde ayarlanır.
- 3.1.7 Hastanın giriş ağırlığı ile daha önceden saptanan kuru ağırlığı arasındaki farka göre UF miktarını ve Diyaliz süresini ayarla.
- 3.1.8 Makine üzerinde bulunan Kondaktivite, Isı, Arter, Ven, TMP ayarlarını kontrol et.
- 3.1.9 UF ve zamanı başlatmak için UF on-of butonuna bas.
- 3.1.10 Hastanın potasyum değerine göre asetat bidonlarında potasyum ayarlaması yap.

3.2. Hemodiyaliz İşlemi Sonlandırma

- 3.2.1 Kan pompasının hızını önce 150 ml/dk' nın altına düşür ve sonra durdur.
- 3.2.2 Arter iğnesinin girişim yerine steril spanç ile bası uygulanarak iğneyi çıkart.
- 3.2.3 Arter iğnesini çıkışta kullanmak için belirlenmiş (izotonik yada %5 Dekstroz) sıvıya tak.
- 3.2.4 Kan pompasını 150 ml/dk' nın altında olacak şekilde çalıştır.
- 3.2.5 İ.V. tedavisi var ise çıkış işlemi esnasında setin venöz kısmından tedavilerini yap.
- 3.2.6 Set içerisindeki kanı serum yardımı ile hastaya geri ver.
- 3.2.7 Setteki kan hastaya geri verildikten sonra klempleri kapat.
- 3.2.8 Steril spançla bası uygulayarak ven iğnesini çek.
- 3.2.9 Kanama durduktan sonra iğne girişim yerlerini baskı bandı yada steril spanç ile kapat.