

	T.C NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ	DOKÜMAN KODU	Dİ.TL.05
		YAYIN TARİHİ	01.05.2006
	HEMODİYALİZ SU ARITMA CİHAZI TALİMATI	REVİZYON NO	04
		REVİZYON TARİHİ	01.01.2024
		SAYFA NO	1 / 2

1. **AMAÇ:** Hemodiyaliz işlemi için gerekli arıtılmış/ileri derecede arıtılmış su ihtiyacını karşılayan su arıtma cihazlarının bakım ve kontrollerini yapmak.

2. **KAPSAM:** Hemodiyaliz Ünitesinde bulunan su arıtma cihazları.

3. **FAALİYET AKIŞI**

3.1. Su Arıtma Cihazlarının (merkezi/yedek/portabl) günlük kontrolleri yapılır ve günlük kontrol ve bakım formuna kaydedilir.

3.2. Su kalitesi kontrolleri 6 ay ara ile Hıfzısıhha' da yapılır.

3.3. Su arıtma cihazlarından alınan su örneklerinin mikrobiyolojik incelemeleri 3 ayda bir yapılır. Kontrol sonuçlarına göre ek yıkama/dezenfeksiyon programı uygulanır (kimyasallarla), gerekirse incelemeler tekrarlanır.

3.4. Günlük Kontroller. (asıl/yedek, Portabl cihazlar)

3.5. Tespit edilen arıza var mı? Pompalar, RO monitörü, su üretimi, basınçlar, elektrik sistemi.

3.5.1.Tuz tankı kontrolü; Alt seviye sınırının altına geçmemeli.

3.5.2.Filtre kontrolü; takılma tarihi üzerine yazılan filtre en geç iki ay kullanılır, bu süreden önce kirliliği gözlenirse değiştirilir.

3.5.3.Su tankı kontrolü; Ham su ve saf su tanklarında su kaçağı, su seviyeleri, kirlilik kontrolü yapılır. Tankların yılda bir kez ya da kirlilik durumuna göre kimyasallarla yıkanması sağlanır. İlgili birimlerle bağlantı kurulur.

3.5.4. Konduktivite kontrolü; su kalitesini ve RO membranın yeterliliğini gösterir değer 7 ms/cm ise gerekli resmi bildirim Biyomedikal ünitesine gönderilir. Konduktivite değeri 10 ms/cm ve üzerinde ise kullanılmaz.

3.5.5. Su kaçağı kontrolü: Sistemdeki tüm bağlantı noktaları kontrol edilir, tanklardaki şamandralar kaçak yönünden gözlenir.

3.5.6. Basınç kontrolü; sisteme su gönderen pompaların basınçları üzerlerindeki monitörlerden takip edilir. Pompalar yedekleriyle dönüşümlü kullanılır. Dönüşüm takibi pompaların üzerindeki uyarılara göre düzenlenir. Arızada yedeklerle çalışılır.

3.5.7. UV lambası kontrolü: UV lambasının uyarıcı ışığının yanıp yanmadığına bakılır, ışık yanmıyorsa lamba değiştirilir.

3.6. Portabl su arıtma cihazları haftada bir kez ters yıkama programına alınır.

3.7. Ön arıtma sisteminde bulunan aktif karbon un yılda bir kontrolü servis tarafından yapılarak gerekirse değiştirilir.

3.8. Su arıtma cihazlarının bakım ve kontrolleri Hemodiyaliz Teknikeri tarafından yapılır.

“Kalite Yönetim Sistemi” Klasöründe bulunan belge güncel ve kontrollü olup, baskı alınmış KONTROLSUZ belgedir.

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSUZ KOPYADIR.

	T.C NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ	DOKÜMAN KODU	Dİ.TL.05
		YAYIN TARİHİ	01.05.2006
		REVİZYON NO	04
	HEMODİYALİZ SU ARITMA CİHAZI TALİMATI	REVİZYON TARİHİ	01.01.2024
		SAYFA NO	2 / 2

“Kalite Yönetim Sistemi” Klasöründe bulunan belge güncel ve kontrollü olup, baskı alınmış KONTROLSUZ belgedir.

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSUZ KOPYADIR.