

TOROS ÜNİVERSİTESİ

Meslek Yüksekokulu
Diyaliz

Ders Bilgileri

DIYALİZE GİRİŞ

Kodu	Dönemi	Teori	Uygulama	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
		Saat / Hafta			
DYZ113	Güz	2	0	2	3

Ön Koşulu Olan Ders(ler)	
Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Seviyesi	Ön Lisans
Öğretim Elemanı(ları)	Öğr. Gör. Hüsniye EKİNGEN
Öğretim Sistemi	Yüz Yüze
Önerilen Hususlar	Yok
Staj Durumu	Yok
Amacı	Bu dersin amacı diyalizin temel prensiplerini, damar erişim yollarını ve bu yolların kullanımı ve korunmasını, hemodiyaliz işleyişini, su arıtma sistemini, öğrenmektir.
İçeriği	Diyaliz Fizyolojisi, Damar Giriş Yolları, Su Arıtma Sistemi

Dersin Öğrenim Çıktıları

#	Öğrenim Çıktıları
1	Hemodiyaliz ile ilgili kavramları tanımlayabilecektir.
2	Hemodiyaliz uygulamasını tanımlar.
3	Hemodiyaliz endikasyonlarını tanımlar.
4	Hemodiyalizde hasta kabulünü uygulama basamaklarını açıklar.
5	Diyaliz hastasında karşılaşılabilecek sağlık sorunlarını tanımlayabilecektir.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

#	Konular	Öğretim Yöntem ve Teknikleri
1	Hemodiyalizin İşleyişi ve fizyolojik prensiplerine giriş	Anlatım, tartışma, sunum
2	Hemodiyalizde Diffüzyon	Anlatım, tartışma, sunum
3	Hemodiyalizde Ultrafiltrasyon (Konveksiyon) ve Absorbsiyon	Anlatım, tartışma, sunum
4	Su Arıtma Sistemine Giriş	Anlatım, tartışma, sunum
5	Ön arıtma sistemi	Anlatım, tartışma, sunum
6	: Revers Osmos, Ultraviyole ve Endodoksin filtresi	Anlatım, tartışma, sunum
7	ARA SINAV	Anlatım, tartışma, sunum
8	Su sistemi analizleri, su sistemi dezenfeksiyonu	Anlatım, tartışma, sunum
9	Su sistemi kaynaklı komplikasyonlar	Anlatım, tartışma, sunum
10	Hemodiyalizde Damar Giriş Yoluna giriş	Anlatım, tartışma, sunum
11	Santral venöz kateter materyalleri, çeşitleri, lokalizasyonları	Anlatım, tartışma, sunum
12	Santral venöz kateterlerin erken ve geç komplikasyonları	Anlatım, tartışma, sunum
13	Arteio venöz fistül (AVF) tanımı ve lokalizasyonları	Anlatım, tartışma, sunum

14	AVF lerin erken ve geç komplikasyonları	Anlatım, tartışma, sunum
15	Arterio Venöz Graft (AVG)	Anlatım, tartışma, sunum
16	Son Sınav	

Resources

#	Malzeme / Kaynak Adı	Kaynak Hakkında Bilgi	Referans / Önerilen Kaynak
1	.Diyaliz El Kitabı, John T. Daugiras, Peter G. Blake, Todd S.: İng. Çeviri Editörü: Semra Bozfakioğlu, Güneş kitapevi, 2010		
2	Ders Notları		

Ölçme ve Değerlendirme Sistemi

#	Ağırlık	Çalışma Türü	Çalışma Adı
1	%40	Ara Sınav	Ara Sınav
2	%60	Son Sınav	Son Sınav

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Yeterlilikleri ile İlişkileri

#	Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları	Ölçme ve Değerlendirme
1	Hemodiyaliz ile ilgili kavramları tanımlayabilecektir.	1,6,7	1,2
2	Hemodiyaliz uygulamasını tanımlar.	1,6,7	1,2
3	Hemodiyaliz endikasyonlarını tanımlar.	1,6,7	1,2
4	Hemodiyalizde hasta kabulünü uygulama basamaklarını açıklar.	1,6,7	1,2
5	Diyaliz hastasında karşılaşılabilecek sağlık sorunlarını tanımlayabilecektir.	1,6,7	1,2

Not: Ölçme ve Değerlendirme sütununda belirtilen sayılar, bir üstte bulunan Ölçme ve Değerlendirme Sistemi başlıklı tabloda belirtilen çalışmaları işaret etmektedir.

İş Yükü Detayları

#	Etkinlik	Adet	Süre (Saat)	İş Yükü
1	Ders Süresi	14	2	28
2	Sınıf Dışı Ders Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	3	42
3	Sunum ve Seminer Hazırlama	0	0	0
4	İnternette tarama, kütüphane ve arşiv çalışması	0	0	0
5	Belge/Bilgi listeleri oluşturma	0	0	0
6	Atölye	0	0	0
7	Ara Sınav için Hazırlık	1	8	8
8	Ara Sınav	1	1	1
9	Kısa Sınav	0	0	0
10	Ödev	0	0	0
11	Ara Proje	0	0	0
12	Ara Uygulama	0	0	0
13	Son Proje	0	0	0
14	Son Uygulama	0	0	0
15	Son Sınav için Hazırlık	1	10	10
16	Son Sınav	1	1	1
				90

