

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
DİYALİZE GİRİŞ	DYL1147310	Güz Dönemi	2+0	2	2
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Öğr.Gör. Selda SELİMOĞLU NAMOĞLU				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Selda SELİMOĞLU NAMOĞLU				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencilerin hemodiyaliz uygulaması hakkında bilgi ve becerilerinin artırılması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1. Hemodiyalizin tarihçesi ve hemodiyaliz cihazının tanıtımı,2. Hemodiyaliz uygulaması için gereklilikler,3. Hemodiyaliz uygulaması için damarsal giriş yolları ve hemodiyaliz su sistemi,4. Kronik böbrek yetmezliği belirti bulgularının tanınması,5. Kronik böbrek yetmezliği tedavi seçenekleri,6. Hemodiyaliz öncesi hasta hazırlığı,7.fizyolojik prensipler ,diyalizörler,diyaliz solusyonlarının kullanımı ve bakımı,8. Hemodiyaliz su arıtma sistemi ve hemodiyaliz cihaz özellikleri,9. Hemodiyaliz uygulaması -I,10. Hemodiyaliz uygulaması sonrası hasta takibi,11. Hemodiyaliz katater implantasyon sonrası bakımı,cderrahi komplikasyonların takibi,12. Enfeksiyon ve komplikasyonların bakım ve tedavileri,13. Hasta seçim kriterleri ve diyaliz yeterliliği,14. Hasta ve hasta yakını Eğitimleri; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1.1.Hemodiyaliz tedavi yöntemini açıklar.				1, 10, 2, 3, 4	A
1.2.Hemodiyaliz hastalarının klinik değerlendirmelerini bilir.				1, 15, 2	A
1.3.Hemodiyaliz gerekliliğini tartışır.kullanılan ekipmanlarını bilir.makine hazırlığı yapar.				1, 10, 2	A
2.1.Hemodiyaliz öncesi hastayı fiziksel ve psikolojik olarak hazırlama basamaklarını sıralar.				1, 10, 3	A
2.2.Hemodiyaliz sırasında hasta takibinde önemli noktaları belirler.				1, 10, 15, 2	A
2.3.Hemodiyaliz işlemini sonlandırılması basamaklarını açıklar.				1, 10, 2, 3	A
3.1.Hemodiyaliz komplikasyonlarını bilir.				1, 2, 3	A
3.2.Hemodiyaliz komplikasyonu belirti ve bulgularını sıralar.				1, 15, 2	A
3.3.Komplikasyonların yönetimini açıklar.				1, 15, 2	A
1. Hemodiyaliz uygulamasını gerektiren durumları sıralayabilecektir.				1, 10, 15, 4, 6	A
2. Hemodiyaliz uygulanması ve takibine ilişkin uygulama adımlarını tanımlayabilecektir.				1, 10, 2	A
3. Diyaliz hastasında karşılaşılabilecek komplikasyonları ve bu komplikasyonların belirtilerini açıklayabilecektir.				1, 10, 2	A
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 15: Problem Çözme, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma, 4: Alıştırma ve Uygulama, 6: Gösterip Yapma				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	1. Hemodiyalizin tarihçesi ve hemodiyaliz cihazının tanıtımı				
2	2. Hemodiyaliz uygulaması için gereklilikler				
3	3. Hemodiyaliz uygulaması için damarsal giriş yolları ve hemodiyaliz su sistemi				
4	4. Kronik böbrek yetmezliği belirti bulgularının tanınması				
5	5. Kronik böbrek yetmezliği tedavi seçenekleri				
6	6. Hemodiyaliz öncesi hasta hazırlığı				
7	7.fizyolojik prensipler ,diyalizörler,diyaliz solusyonlarının kullanımı ve bakımı				
8	8. Hemodiyaliz su arıtma sistemi ve hemodiyaliz cihaz özellikleri				
9	9. Hemodiyaliz uygulaması -I				
10	10. Hemodiyaliz uygulaması sonrası hasta takibi				
11	11. Hemodiyaliz katater implantasyon sonrası bakımı,cderrahi komplikasyonların takibi				
12	12. Enfeksiyon ve komplikasyonların bakım ve tedavileri				
13	13. Hasta seçim kriterleri ve diyaliz yeterliliği				
14	14. Hasta ve hasta yakını Eğitimleri				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar	
Öğretim üyesinin ders notları-Karadokovan A, Eti Aslan F, Dahili ve Cerrahi Hastalıklarda Bakım, Nobel Kitabevi, 2009	
-Lewis S.H., Heitkemper H.M, Dirksen S.R., MEdical-Surgical Nursing, Mosby Year Book, St.Lois, 2004	
-Akpolat, T, Ulaş C., Hemodiyaliz Hemşiresi El Kitabı, 1999.diyaliz prensipleri ve uygulaması.William.L.Henrich.3.baskı 2006	