

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
PERFÜZYON TEKNOLOJİSİ DOKTORA PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Anestezi ve Reanimasyon	5328119	1-3	2+2	3	6
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu derste, anestezide kullanılan yöntemler, cihazlar, ilaçlar ve uygulamalar hakkında öğrencilerin bilgilendirilmesi amaçlanmıştır.				
Dersin İçeriği	Anesteziye giriş, uygulama yönetimi, çalışma tasarımı, ameliyathanelerde yer alan odalar, işlevleri, cerrahi ekipte rol alan kişiler, anestezi öncesi değerlendirme, entübasyon, kardiyopulmoner resüsitasyon, ileri yaşam desteği, trakeostomi, defibrilasyon, kardiyoversiyon, arterial line, CVP, NGS, foley sonda uygulaması ve acil ilaçlar.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	ÖK1: Anesteziye giriş, uygulama yönetimi, çalışma tasarımı, ameliyathanelerde yer alan odalar, işlevleri, cerrahi ekipte rol alan kişiler ve görevlerini öğrenir. ÖK2: Anestezinin tanımı, uygulama alanları, mesleki sorumluluk, risk yönetimi, ameliyathane ortamında çalışmaktan kaynaklanan tehlikeler, anestezide kullanılan araç-gereç, alet, ilaç v.b. bakımları, sterilizasyon için hazırlanmaları, tıbbi atıkların doğru ve güvenli atılmalarını öğrenir. ÖK3: Medikal gazlar, saklanma yolları ve uygulamaları, oksijen ve karbondioksit, anestezi öncesi değerlendirme, entübasyon, kardiyopulmoner resüsitasyon, ileri yaşam desteğini uygulamayı öğrenir. ÖK4: Trakeostomi, defibrilasyon, kardiyoversiyon, arterial line, CVP, NGS, foley sonda uygulaması ve acil ilaçları kullanmayı öğrenir.				
Haftalar	Konular				
1	Anesteziye Giriş, Uygulama Yönetimi, Çalışma Tasarımı				
2	Ameliyathanelerde Yer Alan Odalar, İşlevleri				
3	Cerrahi Ekipte Rol Alan Kişiler Ve Görevleri				
4	Anestezinin Tanımı, Uygulama Alanları, Mesleki Sorumluluk				
5	Risk Yönetimi, Ameliyathane Ortamında Çalışmaktan Kaynaklanan Tehlikeler				
6	Anestezide Kullanılan Araç-Gereç, Alet, İlaç V.B. Bakımları				
7	Ara Sınav				
8	Sterilizasyon İçin Hazırlanmaları, Tıbbi Atıkların Doğru Ve Güvenli Atılmaları				
9	Anestezi Öncesi Değerlendirme				
10	Medikal Gazlar, Saklanma Yolları Ve Uygulamaları, Oksijen Ve Karbondioksit				
11	Entübasyon, Kardiyopulmoner Resüsitasyon, İleri Yaşam Desteği				
12	Trakeostomi, Defibrilasyon, Kardiyoversiyon				
13	Arterial Line, Cvp, Ngs, Foley Sonda Uygulaması				
14	Acil İlaçları Kullanmak				
Genel Yeterlilikler					
Anestezinin tanımı, uygulama alanları, mesleki sorumluluk, risk yönetimi, ameliyathane ortamında çalışmaktan kaynaklanan tehlikeler, anestezide kullanılan araç-gereç, alet, ilaç v.b. bakımları, sterilizasyon için hazırlanmaları, tıbbi atıkların doğru ve güvenli atılmalarını anlatabilir. Medikal gazlar, saklanma yolları ve uygulamaları, oksijen ve karbondioksit, anestezi öncesi değerlendirme, entübasyon, kardiyopulmoner resüsitasyon, ileri yaşam desteğini uygulayabilir.					
Kaynaklar					
Kekeç, Z. (2013). <i>Temel Anestezi El Kitabı</i> , Güneş Tıp Kitabevi.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40 Final:%60					

