

# HARRAN ÜNİVERSİTESİ

## Sağlık Hizmetleri MYO

### Perfüzyon Teknikleri Programı Ders İzlenesi

Dersin Adı	Hayatı Tehdit Edici Komplikasyonlar
Dersin Kodu	308335
Dersin AKTS'si	3
Dersin Öğretim Elemanı	Öğr.Gör. Mahmut PADAK
Dersin Gün ve Saati	Salı 08:00-10:00
Öğretim Elemanının İletişim Bilgileri	<a href="mailto:mpadak@harran.edu.tr">mpadak@harran.edu.tr</a> 414.3183000-2331
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüz yüze. Konu anlatım, Soru-yanıt, örnek çözümler, doküman incelemesi Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak.
Dersin Amacı	Bu derste; Perfüzyon desteğinin uygulanması aşamasında olabilecek kazalar ve bunlara karşı alınabilecek tedbirleri anlatmaktadır.
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Perfüzyonda karşılaşılan problemleri öğrenir. 2. Güvenlik ve protokole göre nasıl hareket edebileceğini öğrenir. 3. Oksijenatör arızası, pompa arızasını tanır. 4. Hat patlamalarında yapılabilecekleri öğrenir. 5. Isı değiştirici arızalar, filtrelerde tıkanmayı tanır. 6. Perfüzyonun güvenli şekilde yürütülmesini öğrenir.
Haftalık Ders Konuları	1. Hafta Perfüzyon güvenlik ve protokol 2. Hafta Kazalar, mekanik problemler, masif hava embolisi 3. Hafta Arteriyel diseksiyon 4. Hafta Oksijenatör arızası, pompa arızası 5. Hafta <b>Kısa Sınav</b> , Hat patlamaları 6. Hafta Hat patlamaları 7. Hafta Isı değiştirici arızalar, filtrelerde tıkanma 8. Hafta Sepsis 9. Hafta <b>Ara Sınav</b> 10. Hafta Arteriyel filtrede blokaj, Kardiyak rehabilitasyon 11. Hafta Vücudun inflamatuvar yanıtı 12. Hafta Kompleman sistem aktivasyonu 13. Hafta Kalp cerrahisi yoğun bakım 14. Hafta Solunum komplikasyonları, dolaşım komplikasyonları
Ölçme- Değerlendirme	Bu ders kapsamında 1 (bir) ara sınav, ders konularını kapsayan 1 (bir) kısa sınav ve yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. <b>Ara Sınav: % 30</b> <b>Kısa Sınav: %20</b> <b>Yarıyıl Sonu Sınav: %50</b> <b>Ara Sınav Ve Yarıyıl Sonu Sınav Tarihi Ve Saati:</b> Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde

	<b>Kısa Sınav Tarih ve Saati:</b> 15.10.2019 (Ders Saatinde)
Kaynaklar	Davy, C. H., Cheng, T. E. D. (2009). Perioperative Care In Cardiac Anesthesia and Surgery. Glenn, P. G. (2008). Cardiopulmonary Bypass: Principles And Practice. Linda, B., Mongero James R. Beck. (2010). On Bypass: Advanced Perfusion Techniques. Sunit, G., Florian F., David J. (2004). Cardiopulmonary Bypass.

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖK1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5
ÖK2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4
ÖK3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	3	3	3
ÖK4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK6	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4
<b>ÖK: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları</b>															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

#### Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Hayatı Tehdit Edici Komplikasyonlar	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4