

HARRAN ÜNİVERSİTESİ

Sağlık Hizmetleri MYO

Perfüzyon Teknikleri Programı Ders İzlenesi

Dersin Adı	Özel Teknolojik Destekler
Dersin Kodu	308430
Dersin AKTS'si	3
Dersin Öğretim Elemanı	Dr. Öğr. Ü. Reşat DİKME
Dersin Gün ve Saati	Pazartesi 15:00-17:00
Öğretim Elemanının İletişim Bilgileri	rdikme@harran.edu.tr 414.3183000-2326
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüz yüze konu anlatımı, Soru-yanıt, doküman incelemesi Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacaktır.
Dersin Amacı	Kalp akciğer ameliyatı sırasında yapılacak işlemler ve uygulama yöntemleri hakkında bilgi vermek amaçlanmıştır.
Dersin Öğrenme Çıktıları	1. Özel durumu olan hastalar için perfüzyon uygulamasını yapar. 2. Derin hipotermi ve sirkülatuar arrest teknikleri hakkında bilgi sahibi olur. 3. Hamile –gebe hastalarda perfüzyon hakkında bilgi sahibi olur. 4. Hipotermik resusitasyon hakkında bilgi sahibi olur. 5. İzole ekstremitte perfüzyonu hakkında bilgi sahibi olur. 6. Organ perfüzyonu hakkında bilgi sahibi olur.
Haftalık Ders Konuları	1. Hafta Derin hipotermi ve sirkülatuar arrest teknikleri 2. Hafta Hamile –gebe hastalarda perfüzyon 3. Hafta Hipotermik resusitasyon 4. Hafta İzole ekstremitte perfüzyonu 5. Hafta Organ perfüzyonu 6. Hafta Organ perfüzyonu 7. Hafta Hemodiyaliz 8. Hafta Hemodiyaliz 9. Hafta Hemodiyaliz 10. Hafta İnternal ve eksternal soğutma 11. Hafta İnternal ve eksternal soğutma 12. Hafta Kross sirkülasyon 13. Hafta Leukogard filtreleri 14. Hafta Yapay organlar 15. Hafta Yapay organlar
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. Ara Sınav: % 30 Kısa Sınav: % 20 Yarıyıl Sonu Sınav: % 50

	Ara Sınav Ve Yarıyıl Sonu Sınav Tarihi Ve Saati: Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde Kısa Sınav Tarih ve Saati: 9 Mart 2020 Pazartesi 15:00-17:00
Kaynaklar	Dhein, M., Delmar, F., Wilhel M. (2005). Practical Methods in Cardiovascular Research. Philip, H. K. (2007). Techniques in extracorporeal circulation.

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	5	5	5	5	5	5
ÖK4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
ÖK5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
ÖK: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları															
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
Özel Teknolojik Destekler	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5