

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Klinik Perfüzyon Uygulama-I	308231	II	0+4	2	3
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Ameliyathane kuralları ve kalp akciğer makinesinin kurulumunu yapıp kullanacak düzeyde uygulama yapılması amaçlanmıştır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonucunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Ameliyathane ortamını tanır. 2. Ameliyathane kıyafetleri ve giyinme hakkında bilgi sahibi olur. 3. Kalp damar cerrahisi ameliyathane özelliklerini öğrenir. 4. Sterilizasyon kurallarını uygular. 5. Perfüzyonda kullanılan cihazları kullanır. 6. Kalp akciğer makinesini kurar ve kullanır. 				
Dersin İçeriği	Sterilizasyon kuralları, ameliyathane ortamı tanıtımı, ameliyathane kıyafetleri ve giyinme, ameliyathanedeki perfüzyon cihazları kısa tanıtımı, ameliyat gözlemi, perfüzyonda olması gereken BMI, basınç, ısı, debi, pH vb göstergeler, ameliyathane ortamında 10 hafta uygulama, kalp akciğer makinesinin kurulup sökülmesi gibi konular işlenecektir.				

Haftalar	Konular
1.	Sterilizasyon kuralları
2.	Ameliyathane ortamı tanıtımı
3.	Ameliyathane kıyafetleri ve giyinme
4.	Ameliyathanedeki perfüzyon cihazları kısa tanıtımı
5.	Ameliyat gözlemi
6.	Ameliyat gözlemi
7.	Ara sınav
8.	Ameliyat gözlemi
9.	Perfüzyonda olması gereken BMI, basınç, ısı, debi, pH vb göstergeler
10.	Perfüzyonda olması gereken BMI, basınç, ısı, debi, pH vb göstergeler
11.	Ameliyathane ortamında 10 hafta uygulama
12.	Kalp akciğer makinesinin kurulup sökülmesi
13.	Kalp akciğer makinesinin kurulup sökülmesi
14.	Kalp akciğer makinesinin kurulup sökülmesi
Genel Yeterlilikler	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Sterilizasyon kurallarını tanımlayabilir. 2. Ameliyathane kurallarına bilir ve uygulayabilir. 3. Kalp akciğer makinesinin kurulumunu yapabilir. 	

Kaynaklar
Michael, W. (2003). <i>Complications in Surgery</i> .
Değerlendirme Sistemi
Arasnav: %40 Final: %60 Bütünleme: %60

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	3	5	3	5	5	3
ÖK6	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5
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
Klinik Perfüzyon Uygulama-I	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4