

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Klinik Perfüzyon Uygulama-III	308412	IV	0+8	4	6
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Uygulamalarda ameliyathane ve sterilite kurallarına uyulmasını sağlamak, kullanılması gereken cihazlar hakkında bilgi vermektir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<b>Bu dersin sonucunda öğrenci;</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kalp akciğer makinesinin kurulumunu yapar.</li> <li>2. Kalp akciğer makinesinin kullanımını yapar.</li> <li>3. Perfüzyon uygulamaları hakkında bilgi sahibi olur.</li> <li>4. Hasta seçim kriterleri hakkında bilgi sahibi olur.</li> <li>5. Ameliyathane ortamı ve steril giyinme tekniklerini uygular.</li> <li>6. Cihazlar hakkında bilgi sahibi olur.</li> </ol>				
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 konuları işlenecektir.				
Haftalar	Konular				
1.	Sterilizasyon kuralları				
2.	Sterilizasyon kuralları				
3.	Ameliyathane ortamı tanıtımı				
4.	Ameliyathane kıyafetleri ve giyinme				
5.	Ameliyathanedeki perfüzyon cihazları kısa tanıtımı				
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.	Ameliyathane ortamında 10 hafta uygulama				
13.	Kalp akciğer makinesinin kurulup sökülmesi				
14.	Kalp akciğer makinesinin kurulup sökülmesi				
Genel Yeterlilikler					
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sterilite kurallarını uygulayabilir.</li> <li>2. Ameliyathane kısımlarını öğrenebilir.</li> <li>3. Ameliyathane de bulunan cihazlar ve kalp akciğer makinesini kullanabilir.</li> </ol>					
Kaynaklar					
Demirkılıç, U. (2006). <i>Ekstrakorporal dolaşım</i> . Eflatun yayınları.					
Solak, H. (2005). <i>Ekstrakorporal dolaşım</i> .					
Değerlendirme Sistemi					
<b>Ara sınav: % 40 Final: % 60 Bütünleme: % 60</b>					

