

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
<b>Ekstrakorporeal Dolaşımında Monitorizasyon</b>	308431	IV	2+4	4	5
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Hastanın ameliyathane ve yoğun bakım sürecindeki monitörizasyonu yapabilmesi ve yorumlayabilmesi için gerekli teorik bilgilerin anlatılması amaçlanmıştır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<b>Bu dersin sonucunda öğrenci;</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Monitörizasyon yöntemlerini öğrenir.</li> <li>2. Monitörizasyon cihazlarını öğrenir.</li> <li>3. Ameliyathane ve yoğun bakım sürecinde hasta monitörizasyonunu yapar.</li> <li>4. Perfüzyonda monitörizasyonu öğrenir.</li> <li>5. Kardiyovasküler sistem monitörizasyonunu öğrenir.</li> <li>6. Vücut ısısının monitörizasyonunu öğrenir.</li> </ol>				
Dersin İçeriği	Ameliyathanede ve yoğun bakımda monitörizasyonun önemi, perfüzyonda monitörizasyon, solunum sistemi monitörizasyonu, dolaşım sistemi monitörizasyonu, üriner sistem monitörizasyonu, sinir sistemi monitörizasyonu, vücut ısısının monitörizasyonu gibi konular işlenecektir.				

Haftalar	Konular
1.	Ameliyathanede ve yoğun bakımda monitörizasyonun önemi
2.	Ameliyathanede ve yoğun bakımda monitörizasyonun önemi
3.	Perfüzyonda monitörizasyon
4.	Perfüzyonda monitörizasyon
5.	Solunum sistemi monitörizasyonu
6.	Solunum sistemi monitörizasyonu
7.	Ara sınav
8.	Dolaşım sistemi monitörizasyonu
9.	Dolaşım sistemi monitörizasyonu
10.	Üriner sistem monitörizasyonu
11.	Üriner sistem monitörizasyonu
12.	Sinir sistemi monitörizasyonu
13.	Sinir sistemi monitörizasyonu
14.	Vücut ısısının monitörizasyonu

#### Genel Yeterlilikler

1. Vücut dışı dolaşım sırasında önemli olan monitörizasyon aşamalarını öğrenebilir.
2. Perfüzyon sırasında monitörizasyon işlemlerini yapabilir.
3. Monitörizasyon işlemlerinin sistemlerdeki değerlendirmesini yapabilir.

#### Kaynaklar

Alex, G., Little, MD., Walter, H. M. MD. (2007). *Complications in Cardiothoracic Surgery: Avoidance and Treatment.*

#### Değerlendirme Sistemi

**Arasınav:** %40 **Final:** %60 **Bütünleme:** %60

