

DERSİN ADI	TEMEL PERFÜZYON TEKNİKLERİ II			
BÖLÜM	TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER			
PROGRAM	PERFÜZYON TEKNİKLERİ			
DÖNEMİ	II. DÖNEM			
DERSİN DİLİ	TÜRKÇE			
DERS KATEGORİSİ	Zorunlu Ders	Mesleki Ders	Seçmeli Ders	
		X		
ÖN İARTLAR				
SÜRE VE DAĞILIMI	Haftalık Ders Saati	Okul Eğitimi Süresi	Bireysel Öğrenme Süresi (Proje, Ödev, Araştırma, İşyeri Eğitimi)	Toplam
	4	6+6+6+6+6=30	120	150
KREDİ	Ders Kredisi		AKTS Kredisi (1 kredi=25-30 saat) (1 modül=1 kredi)	
	3			
DERSİN AMACI	Temel Perfüzyon Teknikleri II Dersinde; vücut dışı dolaşımın yürütülmesi esnasında gerekli olan temel uygulamalar ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.			
ÖĞRENME ÇIKTILARI VE YETERLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kardiyak anestezi uygulamalarını ayırt etmek. 2. Kalp üzerine etkili ilaçları ayırt etmek. 3. Myokard koruma tekniklerini ayırt etmek. 4. Perfüzyonun monitorizasyonu yöntemlerini ayırt etmek. 5. Perfüzyon verilerinin arşivlenmesinin önemini ayırt etmek. 			
DERSİN İÇERİĞİ VE DAĞILIMI (MODÜLLER VE HAFTALARA GÖRE DAĞILIMI)	Hafta	Modüller/içerik/Konular		
	1	Kardiyak anestezi I		
	2	Kardiyak anestezi II		
	3	Düşük kalp debisi ve inotropik ajanlar		
	4	Antihipertansifler, vazodilatörler ve diüretikler		
	5	Antiarritmikler		
	6	Antikoagülanlar, antiagreganlar ve trombolitikler		
	7	Myokard korumasında genel ilkeler		
	8	Kardiyopleji solüsyonları		
	9	Kardiyopleji yöntemleri		
	10	Perfüzyonun uygunluğunu değerlendirilmesi		
	11	Hemodinaminin monitorizasyonu		
	12	Kan değerlerinin monitorizasyon		
	13	Nörolojik monitorizasyon		
	14	Normal değerler ve ölçümler		
15	Perfüzyon verilerinin kaydı			