

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
PERFÜZYON TEKNOLOJİ Sİ DOKTORA PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Perfüzyon Teknikleri ve Perfüzyonistlik	5328201	2-4	3+0	3	6
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu derste , Perfüzyon tanımı ve perfüzyon çeşitleri, perfüzyonistliğin görev ve sorumlulukları, perfüzyonistliğin çalışma alanları, Dünyadaki perfüzyonistlik eğitim durumunun öğrenilmesi amaçlanmıştır.				
Dersin İçeriği	Perfüzyon tanımı ve perfüzyon çeşitleri, pulsatil ve nonpulsatil perfüzyon, perfüzyonun uygulama alanları, perfüzyonistlik tanımları, perfüzyonistliğin görev ve sorumlulukları, perfüzyonistliğin çalışma alanları, Türkiye'deki perfüzyonistlik eğitimi, Dünyadaki perfüzyonistlik eğitimi, Türkiye'de perfüzyonla ilişkili dernek ve kuruluşlar.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	ÖK1 Perfüzyon tanımını ve perfüzyon çeşitlerini öğrenir. ÖK2: Perfüzyonistliğin görev ve sorumlulukları öğrenir ve uygular. ÖK3: Dünyadaki perfüzyonistlik eğitimi hakkında bilgi sahibi olur. ÖK4: Perfüzyonistliğin çalışma alanlarını inceler ve öğrenir .				
Haftalar	Konular				
1	Perfüzyon tanımı ve perfüzyon çeşitleri				
2	Pulsatil ve nonpulsatil perfüzyon				
3	Perfüzyonun uygulama alanları				
4	Perfüzyonistlik tanımları				
5	Perfüzyonistliğin görev ve sorumlulukları				
6	Perfüzyonistliğin çalışma alanları				
7	Ara Sınav				
8	Türkiye'deki perfüzyonistlik eğitimi				
9	Dünyadaki perfüzyonistlik eğitimi				
10	Avrupa'da perfüzyonist eğitimi				
11	Amerika'da perfüzyonist eğitimi				
12	EBCP (Avrupa kardiyovasküler perfüzyon boardı),				
13	ABCP (Amerika kardiyovasküler perfüzyon boardı),				
14	Türkiye'de perfüzyon eğitimi veren okullar, Türkiye'de perfüzyonla ilişkili dernek ve kuruluşlar				
Genel Yeterlilikler					
Perfüzyon tanımını yapabilir ve perfüzyon çeşitlerini açıklayabilir. Perfüzyonistliğin görev ve sorumlulukları uygulayabilir. Dünyadaki perfüzyonistlik eğitimi hakkında gerekli bilgiyi sunabilir. Türkiye'deki ve Dünyadaki perfüzyonistlik eğitimindeki gelişmeleri anlatabilir.					
Kaynaklar					
Frank, M. Heinz W. (2007). <i>Perfusion Education in Europe</i> . European Board of Cardiovascular Perfusion, ICEBP Montreal. Merkle F. (2006). <i>Perfusion education and training in Europe</i> , Perfusion;21:3–12. Plunkett, P.F. (1997). <i>Perfusion education in the USA.</i> , Perfusion;12:233–241. Toomasian, JM., Searles, B., Kurusz, M. (2003). <i>The evolution of perfusion education in America</i> . Perfusion;18:257–265. V., Lich. Bryan, M. <i>Clinical Perfusion (2nd Edition Updated)</i> . CCP, D. B. Mark. CCP. A perfusion.com Publication. Zeybek, R. (2009). <i>Klinik Perfüzyon El Kitabı</i> , İkinci Baskı, Ankara.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40 Final:%60					

