

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
PERFÜZYON TEKNOLOJİSİ DOKTORA PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Girişimsel Kardiyoloji ve Anjiyografi	5328217	2-4	2+2	3	6
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu derste, Girişimsel kardiyolojide temel bilgiler, anjiyografide kullanılan malzeme ve yöntemler hakkında öğrencilerin bilgilendirilmesi amaçlanmıştır.				
Dersin İçeriği	Girişimsel kardiyolojide temel bilgiler, girişimsel kardiyolojide dünden bugüne, koroner arter anatomisi, anjiyografi, anjiyonun aşamaları, anjiyoplasti, anjiyo çeşitleri, anjiyoda kullanılan malzemeler, malzeme seçimi, kullanılan kontrast maddeler, kateterler, swanz ganz kateteri, klavuz, stent, hasta değerlendirme.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	ÖK1: Girişimsel kardiyolojide temel bilgileri öğrenir. ÖK2: Girişimsel kardiyolojide dünden bugüne, koroner arter anatomisi hakkında bilgi sahibi olur. ÖK3: Anjiyografi, anjiyonun aşamaları, anjiyoplasti, anjiyo çeşitlerini öğrenir ve anlatır ÖK4: Anjiyoda kullanılan malzemeler, malzeme seçimi, kullanılan kontrast maddeler, kateterler, swanz ganz kateteri, klavuz, stent, hasta değerlendirme yapmayı öğrenir.				
Haftalar	Konular				
1	Girişimsel kardiyolojide temel bilgileri				
2	Girişimsel kardiyolojide temel bilgileri				
3	Girişimsel kardiyolojide dünden bugüne				
4	Girişimsel kardiyolojide dünden bugüne				
5	Koroner arter anatomisi				
6	Koroner arter anatomisi				
7	Ara sınav				
8	Anjiyografi, anjiyonun aşamaları, anjiyoplasti, anjiyo çeşitlerini				
9	Anjiyografi, anjiyonun aşamaları, anjiyoplasti, anjiyo çeşitlerini				
10	Anjiyoda kullanılan malzemeler				
11	Malzeme seçimi				
12	Kullanılan kontrast maddeler				
13	Kateterler, swanz ganz kateteri, klavuz, stent				
14	Hasta değerlendirmesi yapma				
Genel Yeterlilikler					
Girişimsel kardiyolojide temel bilgileri açıklayabilir. Girişimsel kardiyolojide dünden bugüne, koroner arter anatomisi hakkında bilgi verebilir. Anjiyografi, anjiyonun aşamaları, anjiyoplasti, anjiyo çeşitlerini söyleyebilir. Anjiyoda kullanılan malzemeler, malzeme seçimi, kullanılan kontrast maddeler, kateterler, swanz ganz kateteri, klavuz, stent, hasta değerlendirme yapabilir.					
Kaynaklar					
Kültürsay, H. (2011). <i>Kalp Kateterizasyonu ve Anjiyografi</i> . Oto, A. (2009). <i>Girişimsel Kardiyoloji</i> , Nobel Kitabevi.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40 Final:%60					

