

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Acil Röntgen	0303305	III	2+0	2	4
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin amacı öğrencilerin acil departmanına gelen bir hastaya nasıl yaklaşacağını, nelere dikkat etmesi gerektiği ve acil hastalıklar hakkında genel bilgi sahibi olmasıdır. Ayrıca radyolojik incelemelerde kullanılan kontrast maddelere bağlı yan etkiler ve tedavileri hakkında öğrencileri bilgilendirmektir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1-Acil departmanlarında hastaya nasıl yaklaşacağını öğrenir. 2-Acil röntgen çekimleri hakkında bilgi sahibi olur. 3-Kontrast maddelere bağlı yan etkiler ve tedavileri hakkında bilgi alır. 4-Travmalı hastaya nasıl yaklaşacağını bilir. 5- Gastrointestinal ve ürogenital organ travmalarında radyolojik inceleme yöntemlerini bilir.				
Dersin İçeriği					

Haftalar	Konular
1	Travmalı hastaya yaklaşım
2	Kemik travmaları
3	Tübüler kemik travmaları
4	Vertebra travmaları
5	Kafa travmaları
6	Toraks travmaları
7	Arasnav
8	Pnomotoraks
9	Pnomomediastinum
10	Pnomoperikardium
11	Kollaps, hemoraji
12	Abdominal travmaları
13	Perforasyon, İç organların laserasyonları
14	Gastrointestinal ve ürogenital organ travmalarında radyolojik inceleme yöntemleri
Genel Yeterlilikler	
Görüntüleme teknikleri ile ilgili temel kavramlar, çekim teknikleri ve uygulamaları konularını bilir. Diagnostik çalışmalarda, acil hastalara müdahale önceliklerini uygulayabilir.	
Kaynaklar	
Demirel, Ö., Seferoğlu, S., Yağcı, E. (2004). <i>Öğretim Teknolojileri ve Materyal Geliştirme</i> . Ankara: Pegem Yayıncılık. Kaya, T. , Adapınar, B. , Özkan, R. (2004). <i>Temel Radyoloji Tekniği</i> . İstanbul: Nobel Yayıncılık. Tuncel, E. (2007). <i>Klinik Radyoloji</i> . İstanbul: Nobel Yayıncılık.	

Değerlendirme Sistemi	
Arasnav:	%40
Final:	%60
Bütünleme:	%60

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU																
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16
ÖÇ1	5	2	3	4	3	4	5	4	4	5	5	4	3	4	4	3
ÖÇ2	5	2	3	4	3	4	5	4	4	5	5	4	3	4	4	3
ÖÇ3	5	2	3	4	3	4	5	4	4	5	5	4	3	4	4	3
ÖÇ4	5	2	3	4	3	4	5	4	4	5	5	4	3	4	4	3
ÖÇ5	5	2	3	4	3	4	5	4	4	5	5	4	3	4	4	3
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları																
Katkı Düzeyi		1 Çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi																
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16
Acil Röntgen	5	2	3	4	3	4	5	4	4	5	5	4	3	4	4	3