

Tıp Fakültesi / Tıp Programı
2020 - 2021 Eğitim Öğretim Yılı
RADYOLOJİ STAJI
Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
RADYOLOJİ STAJI	TP5078870	Senelik	24+27	0	3
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Staj				
Dersin Koordinatörü	Doç.Dr. Gülhan ERTAN AKAN				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Ayşenur CİLA, Prof.Dr. Erol AKGÜL, Prof.Dr. Cengiz EROL, Doç.Dr. Tuğrul ÖRMECİ, Doç.Dr. Mehmet Sait DOĞAN, Dr.Öğr.Üye. Mehmet ŞEKER, Doç.Dr. Gülhan ERTAN AKAN, Dr.Öğr.Üye. Abdulkadir EREN, Prof.Dr. Irmak DURUR SUBAŞI				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı					
Dersin İçeriği	Bu ders; Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Radyolojisi,Akut Batın Radyolojisi ve Düz Karın Grafisi,Radyolojik Görüntüleme Yöntemleri,Santral Sinir Sistemi Radyolojisi,Baş-Boyun Radyolojisi,Medulla Spinalis Radyolojisi,Toraks Radyolojisi,Sinir Sistemi acillerinde Radyolojik Görüntüleme,Toraksın Acil Patolojilerinde Radyolojik Yaklaşım,Meme Görüntüleme,Ürogenital Sistem Radyolojisi,Girişimsel Nöröradyolojik Uygulamalar,Kemik ve Yumuşak Doku Tümör Radyolojisi,Kas İskelet Sistemi Radyolojisi,Eklemler Hastalıkları ve Travmada Radyolojik Yaklaşım,Pediyatrik Radyoloji,Pediyatrik SSS Radyolojisi,Gastrointestinal Sistem Radyolojisi,Akciğer Radyografisinin Değerlendirilmesi:Normal Görünüm ve Patolojiler,Kardiyovasküler Sistem Radyolojisi ve Telekardiyografinin Değerlendirilmesi,-Kontrast Maddeler ve Radyasyon Güvenliği ,Nonvasküler ve Periferik Vasküler Girişimsel Radyoloji; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bilgi - Hepatobiliyer sistem, gastrointestinal sistem, solunum sistemi ürogenital sistem, meme, kas ve iskelet sistemi, sinir sistemi, dolaşım sistemi ilgili anatomi, fizyoloji, histoloji bilgilerini hatırlar.Etkili iletişim yollarının kullanarak aldığı anamnez ve tetkiklerin yorumu ile ayırıcı tanı listesi oluşturur.Hepatobiliyer sistem, gastrointestinal sistem, solunum sistemi ürogenital sistem, meme, kas ve iskelet sistemi, sinir sistemi, dolaşım sistemi ile ilgili semptomların fizyopatolojisi, nedenleri ve diğer sistemlerle ilişkilerini açıklar.Hepatobiliyer sistem, gastrointestinal sistem, solunum sistemi ürogenital sistem, meme, kas ve iskelet sistemi, sinir sistemi, dolaşım sistemi hastalıklarının sık rastlanan klinik, laboratuvar veredyolojik bulgularını açıklar ve yorumlar.Akut kolesistit, Akut pankreatit, Safra kesesinde kalkül, Renal kalkül, GIS perforasyonu, Over ve testis torsiyonu, Epidural- subdural hematoma, Subaraknoid kanama , Akut inme, Pulmoner emboli, Pnömotoraks, hastalıkları (önT kodlu hastalıklar) anamnez, görüntüleme bulguları ile ön tanı olarak akıl eder.Akut kolesistit, Akut pankreatik, Safra kesesinde kalkül, Renal kalkül, Over ve testis torsiyonu, Epidural subdural hematoma, Subaraknoid kanama , Akut inme, Pulmoner emboli hastalıkları (önT kodlu hastalıklar) ilgili uzmanına yönlendirir.Akut kolesistit, Akut pankreatit, Safra kesesinde kalkül, Renal kalkül, GIS perforasyonu, Over ve testis torsiyonu, Epidura- subdural hematoma, Subaraknoid kanama , Akut inme, Pulmoner emboli, Pnömotoraks hastalıkların ileri tetkik ve sevk kriterlerini açıklar.Akut kolesistit, Akut pankreatik, Safra kesesinde kalkül, Renal kalkül, GIS perforasyonu, Over ve testis torsiyonu, Epidural subdural hematoma, Subaraknoid kanama , Akut inme, Pulmoner emboli, Pnömotoraks Hastalarının uygun şekilde, uygun birime sevk eder, ilkelerini açıklar.					
Tutum - Radyolojik tanı yöntemlerini basitten karmaşığa basamaklar halinde kullanır.Hekimlik uygulamalarını yaparken güncel literatürü takip eder.Hekimlik hizmeti verirken insan ve hasta haklarını gözetebilmeli ve kişisel verilerin korunması ilkelerini benimser.Hepatobiliyer sistem, gastrointestinal sistem, solunum sistemi ürogenital sistem, meme, kas ve iskelet sistemi, sinir sistemi, dolaşım sistemi hastalıklarının tanı, tedavi izleminde multidisipliner yaklaşımın önemini kavrar.Aciliyet arzeden durumlarda hukuki sorumluluklarını açıklar.					
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Radyolojisi				
2	Akut Batın Radyolojisi ve Düz Karın Grafisi				
3	Radyolojik Görüntüleme Yöntemleri				
4	Santral Sinir Sistemi Radyolojisi				
5	Baş-Boyun Radyolojisi				
6	Medulla Spinalis Radyolojisi				
7	Toraks Radyolojisi				
8	Sinir Sistemi acillerinde Radyolojik Görüntüleme				
9	Toraksın Acil Patolojilerinde Radyolojik Yaklaşım				
10	Meme Görüntüleme				
11	Ürogenital Sistem Radyolojisi				
12	Girişimsel Nöröradyolojik Uygulamalar				
13	Kemik ve Yumuşak Doku Tümör Radyolojisi				
14	Kas İskelet Sistemi Radyolojisi				
15	Eklemler Hastalıkları ve Travmada Radyolojik Yaklaşım				
16	Pediyatrik Radyoloji				
17	Pediyatrik SSS Radyolojisi				
18	Gastrointestinal Sistem Radyolojisi				
19	Akciğer Radyografisinin Değerlendirilmesi:Normal Görünüm ve Patolojiler				
20	Kardiyovasküler Sistem Radyolojisi ve Telekardiyografinin Değerlendirilmesi-				
21	Kontrast Maddeler ve Radyasyon Güvenliği				
22	Nonvasküler ve Periferik Vasküler Girişimsel Radyoloji				
Kaynaklar					