

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
RADYOLOJİK ANATOMİ	TGT1228200	Bahar Dönemi	2+0	2	4
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. İnci ALTIOK				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Yusuf CAN				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Konvansiyonel, dijital, floroskopik ve kesitsel olarak elde edilen radyografik görüntüler üzerinde anatomik yapılar hakkında bilgi ve beceri kazandırmaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Anatomiye Giriş ve Temel Tıbbi Terminoloji Bilgisi,Radyolojik Anatomi Temel Kavramlar,Hareket Sistemi Radyolojik Anatomisi I,Hareket Sistemi Radyolojik Anatomisi II,Kesitsel Radyolojik anatomi I,Kesitsel Radyolojik anatomi II,Dolaşım Sistemi Radyolojik Anatomisi,Dolaşım Sistemi Radyolojik Anatomisi,Sindirim Sistemi Radyolojik Anatomisi,Solunum Sistemi Radyolojik Anatomisi,Sinir sistemi Radyolojik Anatomisi,Üreme Sistemi Radyolojik Anatomisi,Üriner sistem Radyolojik anatomisi,Periferik Oluşumlar; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri			
1. Temel anatomi kavramlarını açıklayabilecektir.	1, 3	A			
1.1. Radyolojik anatomi kavramlarını özetler.	1, 2, 3	A			
1.2. İnsan vücudunu oluşturan sistemleri özetler.	1, 2, 3	A			
2. Radyolojik anatominin bölümlenmelerini ve yaklaşımlarını ifade edebilecektir.	1, 2, 3	A			
2.1. Hareket sistemi radyolojik anatomisini özetler.	1, 2, 3	A			
2.2. Sindirim sistemi ve Ürogenital sistem radyolojik anatomisini özetler.	1, 10, 3	A			
2.3. Dolaşım sistemi ve Solunum sistemi radyolojik anatomisini özetler.	1, 2, 3	A			
2.4. Sinir sistemi radyolojik anatomisini özetler.	1, 2, 3	A			
3. Uygulama ve görüntüleme yöntemleri ile ilgili temel konuları açıklayabilecektir..	1, 15, 2, 3	A			
3.1. Kesitsel radyolojik anatomi yapısını tanıır.	1, 2, 3	A			
3.2. Konvansiyonel ve dijital radyografiler üzerinde anatomik yapıları tanıır.	1, 2, 3	A			
3.3. Bilgisayarlı tomografi görüntüleri üzerinde anatomik yapıları tanıır.	1, 15, 2	A			
3.4. Manyetik rezonans görüntüleri üzerinde anatomik yapıları tanıır.	1, 15, 3	A			
3.5. Kontrastlı radyografiler üzerinde anatomik yapıları tanıır.	1, 15, 2, 6	A			
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 15: Problem Çözme, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma, 6: Gösterip Yapma				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Anatomiye Giriş ve Temel Tıbbi Terminoloji Bilgisi	Sunumlar			
2	Radyolojik Anatomi Temel Kavramlar	Sunumlar			
3	Hareket Sistemi Radyolojik Anatomisi I	Sunumlar			
4	Hareket Sistemi Radyolojik Anatomisi II	Sunumlar			
5	Kesitsel Radyolojik anatomi I	Sunumlar			
6	Kesitsel Radyolojik anatomi II	Sunumlar			
7	Dolaşım Sistemi Radyolojik Anatomisi	Sunumlar			
8	Dolaşım Sistemi Radyolojik Anatomisi	Sunumlar			
9	Sindirim Sistemi Radyolojik Anatomisi	Sunumlar			
10	Solunum Sistemi Radyolojik Anatomisi	Sunumlar			
11	Sinir sistemi Radyolojik Anatomisi	Sunumlar			
12	Üreme Sistemi Radyolojik Anatomisi	Sunumlar			
13	Üriner sistem Radyolojik anatomisi	Sunumlar			
14	Periferik Oluşumlar	Sunumlar			
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu / Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Programı
2022 - 2023 Eđitim đretim Yılı
RADYOLOJİK ANATOMİ
Syllabus

Kaynaklar

- Ders notu öğrenciye verilir.1- BESİM Aytekin, stn AYDINGÖZ, Hakan AKBULUT, Hekimler ve Tıp đrencileri İçin Radyolojik Tanı El Kitabı, Türkiye Klinikleri Yayınevi Ankara, 1992.
- 2- FERNER- H, STAUBESAND, J. Sobotto Atlas of Human Anatomy, 10th ed. Urban & Schwarzenberg, Münih, 1982.
- 3- FRANK H.Netter M.D, T. HANSEN John ph. D., Ėnsan Anatomisi Atlası, University of Rochester School of Medicine and Dentistry Rochester, Nobel Tıp Kitabevleri, Newyork, 2005.
- 4- MOELLER T:B;, E.Reif (Editör, Civan IŐLAK), Kesitsel Anatomi Cep Atlası Bilgisayarlı Tomografi ve Manyetik Rezonans Görüntüleme, Cilt I:BaŐ ve Boyun,Nobel Tıp Kitabevleri, 2007.
- 5- MOELLER T:B;, E.Reif (eviri,Deniz ÇEBİ OLGUN), Kesitsel Anatomi Cep Atlası Bilgisayarlı Tomografi ve Manyetik Rezonans Görüntüleme, Cilt II:Toraks,Kalp,Abdomen,Pelvis, Nobel Tıp Kitabevleri, 2007.
- 6- MOELLER T:B;, E.Reif (Editör: Kaya KANBEROđLU, M.Halit YILMAZ,İlknur MUMYAPAN), Kesitsel Anatomi Cep Atlası Bilgisayarlı Tomografi ve Manyetik Rezonans Görüntüleme, Cilt III: Omurga ,ekstremiteler, Eklemler, Nobel Tıp Kitabevleri, 2007.
- 8- SANCAK Bedia, Meserret CUMHUR, Fonksiyonel Anatomi, ODTÜ GeliŐtirme Vakfı Yayıncılık ve iletiŐim AŐ Ankara, 2008
- 9- Frank Slaby,Eugene R.Jacobs, Radiographic Anatomy Harwell Publishing Company; New edition edition (Dec 1992)
- <http://www.anatomyatlases.org/atlassofanatomy/index.shtml>
<http://www.ect.downstate.edu/courseware/rad/atlas/>
http://www.rad.washington.edu/sitemap/radiological_anatomy
<http://www.e-radiography.net> □