

SİNDİRİM SİSTEMİ ANATOMİSİ

1	Ders Adı:	SİNDİRİM SİSTEMİ ANATOMİSİ
2	Ders Kodu:	TAN 6010
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	4.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	2.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yoktur
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. AYBERK KURT
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof. Dr. M. Ayberk Kurt
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Prof. Dr. M. Ayberk Kurt Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı, 16059 Bursa Tel; +90 224 2953815 e-mail: ayberk@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Bu dersin amacı; vücutta sindirim, emilim ve boşaltım işlemlerini yürüten sindirim sistemi organlarının ve batin içerisinde bu organların büyük bölümü ile ilişki içerisinde bulunan organların anatomik özellikleri hakkında doktora düzeyinde detaylı teorik ve uygulamalı bilgi verilmesidir. Dersin bir diğer amacı da kariyer gelişiminde anatomi alanında devam edecek öğrencileri konuyla ilgili lisans düzeyinde ders verecek seviyede hazırlamaktır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Öğrenci dersin sonunda sindirim sistemi anatomisini ve sistemin bileşeni olan organların temel anatomik özelliklerini tanımlayabilecektir.
	2	Öğrenci dersin sonunda sindirim sistemini oluşturan organların sindirim, emilim ve boşaltımdaki işlev ve rollerini tanımlayabilecektir.
	3	Öğrenci kadavralarda sindirim kanalı organları ile tükürük bezleri, karaciğer, pankreas gibi organların diseksiyon ve proseksiyonunu gerçekleştirebilecektir.
	4	Öğrenci, gastrointestinal kanal organlarını, tükürük bezlerini, karaciğer ve pankreası anatomi modelleri üzerinde gösterebilecek ve bu organların temel anatomik özelliklerini tanımlayabilecektir.
	5	Öğrenci, gereksinim duyulduğunda konuyla ilgili olarak lisans düzeyindeki öğrencileri eğitebilme becerisi geliştirecektir.
	6	Öğrenci, dersin sonunda elde ettiği bilgiyi olası araştırma projeleri geliştirecek yada geliştirilen projelerde teorik alt yapı oluşturacak şekilde geliştirecektir.

	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Ağız Boşluğu	Ağız Boşluğu
2	Tükrük Bezleri	Tükrük Bezleri
3	Pharynx ve Oesophagus	Pharynx ve Oesophagus
4	Karın ön duvarındaki topografik bölgeler ve organların pozisyonları	Karın ön duvarındaki topografik bölgeler ve organların pozisyonları
5	Mide	Mide
6	İnce Bağırsaklar ve Emilim	İnce Bağırsaklar
7	Kalın Bağırsaklar ve Defekasyon	Kalın Bağırsaklar
8	Pankreas ve Sindirime Katkısı	Pankreas
9	Karaciğer ve İşlevleri	Karaciğer
10	Periton	Periton
11	Sindirim Sistemi Yüzeysel Anatomisi	Sindirim Sistemi Yüzeysel Anatomisi
12	Sindirim Kanalı Organları Anatomi ve Klinik İlişkisi	Kadavra Başı Tartışma-Soru-Cevap
13	Sindirim Sistemi Yardımcı Organlarının Anatomi ve klinik ilişkisi	Model Başı Tartışma- Soru-Cevap
14	Genel Tekrar- Soru ve Cevap	Kadavra Başı Serbest Çalışma
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1- Sobotta İnsan Anatomisi Atlası. R. Putz, R. Pabst, 3 Cilt, (Türkçe Çeviri) 7. Baskı, Beta Basım Yayım, Münih, 2011, ISBN 9786053775010 2- Anatomi. A. Çimen, 6. Baskı, Uludağ Üniversitesi Matbaası, Bursa, 1996, ISBN 975564023-1 3- Hickey SA. Inner Ear. In: Stranding S, ed. Gray's Anatomy, Section 3 Chapter 39. Spain: Elsevier Churchill Livingstone, 2005 4- Moore KL, Dalley AF. Clinically Oriented Anatomy, U.S.A: Lippincott Williams&Wilkins, 2006. 5-Arıncı K, Elhan A. Anatomi. Ankara: Güneş Kitabevi, 2001. 6-Snell RS. Clinical Anatomy, USA: Lippincott Williams&Wilkins, 2004.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARİ		SAYISI KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		0 0.00
Kısa Sınav		0 0.00
Ödev		0 0.00
Yıl Sonu Sınavı		1 100.00
Toplam		1 100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		0.00
Finalin Başarıya Oranı		100.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	4.00	56.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2.00	2.00
Toplam İş Yüğü			114.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.80
Dersin AKTS Kredisi			4.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	4	3	5	3	1	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0
ÖK2	5	5	5	5	3	1	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0
ÖK3	5	5	1	5	3	1	0	1	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK4	5	5	1	5	2	1	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0
ÖK5	5	5	2	5	5	1	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			