

SİNİR VE ENDOKRİN SİSTEMLERİNİN HİSTOLOJİSİ

1	Ders Adı:	SİNİR VE ENDOKRİN SİSTEMLERİNİN HİSTOLOJİSİ
2	Ders Kodu:	THE6011
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. ÖZHAN EYİĞÖR
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	-
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Ders Koordinatörünün İletişim Bilgileri: Prof. Dr. Özhan EYİĞÖR oeyigor@uludag.edu.tr 54065
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Sinir ve endokrin sistemlerinde histolojik yapılarının ve histofizyolojisinin öğrenilmesini sağlamak.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Akademik gelişim sürecinde bilgi dağarcığı açısından önemlidir.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Sinir sistemi organlarının histolojik yapısını öğrenmek;
	2	Endokrin sistem organlarının histolojik yapısını öğrenmek;
	3	Bu sistemlerin histofizyolojik fonksiyonlarını öğrenmek;
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Beyin hemisferleri	
2	Hipokampus	
3	Beyincik	
4	Pons ve medulla oblongata	
5	Beyin sapı yapıları	
6	Medulla spinalis	

7	Meninksler	
8	Hipotalamus	
9	Adenohipofiz	
10	Nörohipofiz	
11	Tiroid ve paratiroid bezleri	
12	Adrenal bez	
13	Pineal bez	
14	Langerhans adacıkları ve DNES	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1- L.P. Gartner and J.L. Hiatt: Color Textbook of Histology. W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1997. 2- M.H. Ross, W. Pawlina: Histology. 6th Ed. Lippincott Williams&Wilkins, Philadelphia, 2011.
----	---	--

23	Değerlendirme	
----	---------------	--

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR	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		Klasik Sınav

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU
----	-------------------------------

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2.00	28.00
Ödevler	1	15.00	15.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	15.00	15.00
Toplam İş Yüğü			86.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			2.87
Dersin AKTS Kredisi			3.00

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	5	2	0	3	2	2	0	3	1	1	1	0	0	0	0
ÖK2	5	5	2	0	3	2	2	0	3	1	1	1	0	0	0	0

ÖK3	5	5	2	0	3	2	2	0	3	1	1	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							