

PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ ANATOMİSİ

1	Ders Adı:	PERİFERİK SİNİR SİSTEMİ ANATOMİSİ
2	Ders Kodu:	TAN 6004
3	Ders Türü:	Zorunlu
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:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Doç. Dr. SENEM ÖZDEMİR_E
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof. Dr. İlknur Arı, Prof. Dr. İhsaniye Coşkun, Prof. Dr. Erdoğan Şendemir, Prof. Dr. İ. Hakan Oygucu, Prof. Dr. N. Şimşek Cankur, Prof. Dr. Ayberk Kurt, Doç. Dr. İlker M. Kafa
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	senem@uludag.edu.tr 2953817 Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Binası, Anatomi Anabilim Dalı, 16059, Nilüfer, Bursa
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Öğrencilere periferik sinir sistemi ile ilişkili temel konuların ve periferik sinirleri ilgilendiren klinik durumlara alt yapı oluşturacak klinik anatomi bilgisinin kazandırılmasıdır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Periferik sinir kavramının ne olduğunu bilmesi.
	2	Periferik sinirlerin içerdiği lif tiplerini bilmesi, Periferik sinir sistemi içerisinde yer alan ganglionları, sinir sonlanmalarını, reseptör kavramını bilmesi.
	3	Spinal sinir oluşumunu bilmesi. Plexus kavramını ve oluşum mekanizmasını bilmesi.
	4	Plexus cervicalis, Plexus brachialis, Plexus lumbosacralis kavramlarını ve bu pleksuslardan ayrılan periferik sinirleri bilmesi
	5	Kranial sinirlerin beyin sapı lokalizasyonlarını, çekirdeklerini kraniumu terk ederken kullandıkları yapıları bilmesi
	6	On iki çift kranial sinire ait temel bilgilere sahip olması
	7	Periferik sinirleri ilgilendiren klinik durumlara alt yapı oluşturacak klinik anatomi bilgisini edinmesi
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	

	Teorik	Uygulama
1	Periferik Sinir Siteminin Fonksiyonel Organizasyonu	Periferik Sinir Siteminin Fonksiyonel Organizasyonu
2	Periferik Sinir Sistemi Elemanları: Sinir Lifleri Tipleri, Ganglionlar, Reseptörler...	Periferik Sinir Sistemi Elemanları: Sinir Lifleri Tipleri, Ganglionlar, Reseptörler...
3	Nervi Spinales: Spinal Sinir Organizasyonu, Plexus kavramı -Plexus cervicalis	Nervi Spinales: Spinal Sinir Organizasyonu, Plexus kavramı -Plexus cervicalis
4	Plexus Brachialis	Plexus Brachialis
5	Nn. Intercostales, Plexus Lumbosacralis	Nn. Intercostales, Plexus Lumbosacralis
6	Dermatomlar, Periferik Nöropatiler	Dermatomlar, Periferik Nöropatiler
7	Nervi Craniales: Genel Özellikleri	Nervi Craniales: Genel Özellikleri
8	Nn. Olfactorii (I.)	Nn. Olfactorii (I.)
9	N. Opticus (II.)	N. Opticus (II.)
10	N. Oculomotorius (III.),N. Trochlearis (IV.), N. Abducens (VI.)	N. Oculomotorius (III.),N. Trochlearis (IV.), N. Abducens (VI.)
11	N. Trigemini (V.)	N. Trigemini (V.)
12	N. Facialis (VII.), N. Vestibulocochlearis (VIII.)	N. Facialis (VII.), N. Vestibulocochlearis (VIII.)
13	N. Glossopharyngeus (IX.), N. Vagus (X.)	N. Glossopharyngeus (IX.), N. Vagus (X.)
14	N. Accessorius (XI.), N. Hypoglossus (XII.)	N. Accessorius (XI.), N. Hypoglossus (XII.)
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		0 0.00
Kısa Sınav		0 0.00
Ödev		14 20.00
Yıl Sonu Sınavı		1 80.00
Toplam		15 100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		20.00
Finalin Başarıya Oranı		80.00
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	2.00	28.00
Ödevler	14	2.00	28.00
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	4	4	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
ÖK2	5	4	4	4	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	5	4	4	4	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
ÖK4	5	4	4	4	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
ÖK5	5	4	4	4	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
ÖK6	5	4	4	4	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
ÖK7	5	4	4	4	3	0	0	0	4	0	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							