

T.C.
KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ 2025–2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU-3
03 KASIM – 26 ARALIK 2025
(8 HAFTA)

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
ANATOMİ	49	15X4	64
FİZYOLOJİ	38	1X4	39
HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ	10	2X4	12
BİYOFİZİK	8	1X4	10
MİKROBİYOLOJİ	2	-	2
BİYOKİMYA	2	-	2
NÖROLOJİ	5	-	5
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	1	-	1
PSİKİYATRİ	4	-	4
DSBB	4	-	4
RADYOLOJİ	1	-	1
MBU	-	3X4	3
BAP	-	7X1	7
PANEL	4	-	4
TOPLAM	128	29	157

DÖNEM 2 KOORDİNATÖRÜ	Prof. Dr. Ali KARADENİZ
DÖNEM 2 KOORDİNATÖR YRD.	Prof. Dr. İsmail Gürkan ÇIKIM
DÖNEM 2 KOORDİNATÖR YRD.	Dr. Öğr. Üyesi Turan KOÇ
DERS KURUL BAŞKANI	Prof. Dr. Atıla YOLDAŞ

DERS KURULU ÜYELERİ	
ANA BİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYESİ
ANATOMİ	PROF. DR. Atila YOLDAŞ PROF. DR. Mehmet DEMİR DR. ÖĞR. Sibel ATEŞOĞLU KAYABAŞ DR. ÖĞR. Turan KOÇ
FİZYOLOJİ	Prof. Dr. Mehmet BOŞNAK Prof. Dr. Ali KARADENİZ Prof. Dr. B. Nurten SERİNGEÇ AKKEÇECİ
HİSTOLOJİ- EMBRİYOLOJİ	Doç. Dr. Aslı YAYLALI Doç. Dr. Alper YALÇIN Doç. Dr. Tuba ÖZCAN METİN Dr. Öğr. Üyesi İlhan ÖZDEMİR
BİYOFİZİK	Dr. Öğr. Üyesi Selma YAMAN Dr. Öğr. Üyesi Hamit YILMAZ
MİKROBİYOLOJİ	Prof. Dr. Ekrem KİREÇCİ Prof. Dr. Kezban Tülay YALÇINKAYA Doç. Dr. Özlem Kirişçi Doç. Dr. Filiz ORAK Dr. Öğr. Üyesi Sümeyra KOÇTÜRK
BİYOKİMYA	Prof. Dr. Metin KILINÇ Prof. Dr. Ergül BELGE KURUTAŞ Prof. Dr. Fatma İNANÇ TOLUN Prof. Dr. İsmail Gürkan ÇIKIM Dr. Öğr. Üyesi Muhammed SEYİTHANOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Hasan DAĞLI
NÖROLOJİ	Prof. Dr. Deniz TUNCEL Prof. Dr. Mustafa GÖKÇE Prof. Dr. Yılmaz İNANÇ Doç. Dr. Hamza ŞAHİN Doç. Dr. Buket YILDIZ
ENFEKSİYON HASTALIKLARI	Prof. Dr. Selma ATEŞ
PSİKİYATRİ	Prof. Dr. Ebru FINDIKLI Dr. Öğr. Üyesi Şule ŞİRİN BERK
RADYOLOJİ	Prof. Dr. Nursel YURTTUTAN
MBU	İlgili Öğretim Üyeleri
PANEL	İlgili Öğretim Üyeleri

SINAV TAKVİMİ	
TEORİK SINAV	PRATİK SINAV
26 ARALIK 2025 Saat: 10:00	23Aralık 2025 Saat:13:00 Anatomi Pratik Sınavı
	22 Aralık 2025 Saat:10:00 Histoloji Pratik Sınavı

DEVAMSIZLIK	
TEORİK	PRATİK
32 Ders saati	ANATOMİ: 5 Lab saati
	HİSTOLOJİ: 1 Lab saati
	FİZYOLOJİ: 1 Lab saati
	BİYOFİZİK: 1 Lab saati
	MBU: 2 Lab saati

DÖNEM 2 DERS KURULU 3
(Sinir Sistemi Ders Kurulu-3)
Amaç ve Öğrenim Hedefleri

DERS: Anatomi

Amaç:

Öğrencilerin merkezi ve periferik sinir sisteminin, duyu organlarının ve otonom sinir sisteminin detaylı anatomisini kavramaları, bu yapıları klinik olarak yorumlayabilmeleri amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Merkezi ve periferik sinir sistemi yapılarını tanımlayabilecekler.
- Beyin sapı, kranial sinirler, medulla spinalis ve serebellum gibi temel yapıların anatomisini açıklayabilecekler.
- Duyu organlarının (göz, kulak) anatomik yapılarını ve ilişkilerini tanımlayabilecekler.
- Otonom sinir sistemi anatomisini öğrenip açıklayabileceklerdir.

DERS: Fizyoloji

Amaç:

Öğrencilerin sinir sisteminin temel işlevlerini, duyu ve motor yolların fizyolojisini, EEG, uyku ve öğrenme süreçlerini kavramaları amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Duyu ve motor sistemlerin fizyolojik işleyişini tanımlayabilecekler.
- EEG ve epilepsi fizyolojisini açıklayabilecekler.
- Öğrenme, hafıza ve emosyonel fonksiyonların fizyolojik temellerini kavrayabilecekler.
- Otonom sinir sistemi ve reflekslerin fizyolojisini öğrenebileceklerdir.

DERS: Histoloji-Embriyoloji

Amaç:

Öğrencilerin sinir sistemini oluşturan yapıların histolojik özelliklerini ve embriyolojik gelişim basamaklarını kavramaları amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Merkezi ve periferik sinir sisteminin histolojik yapılarını tanımlayabilecekler.
- Sinir sistemi gelişimi ve gelişimsel anomalileri açıklayabilecekler.
- Duyu organlarının histolojik yapılarını tanımlayabileceklerdir.

DERS: Biyofizik

Amaç:

Öğrencilerin sinir sistemi ile ilişkili elektriksel ve biyofiziksel süreçleri anlamaları, EEG, sinapslar ve reseptörlerle ilgili temel kavramları öğrenmeleri amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Nöronal iletimin biyofiziksel temellerini açıklayabilecekler.
- EEG ve uyarılmış potansiyellerin temel prensiplerini kavrayabilecekler.
- Görme ve işitme biyofiziğini tanımlayabileceklerdir.

DERS: Mikrobiyoloji

Amaç:

Öğrencilerin merkezi sinir sistemi enfeksiyonları ve bu enfeksiyonlara neden olan mikroorganizmaları tanımaları amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- SSS enfeksiyon etkenlerini tanımlayabilecekler.
- Tetanoz, kuduz gibi nörotropik mikroorganizmaların etkilerini açıklayabileceklerdir.

DERS: Biyokimya

Amaç:

Öğrencilerin sinir sistemine özel biyokimyasal bileşenleri ve mekanizmaları öğrenmeleri amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Sinir sistemi biyokimyası ve ilgili moleküler yapı taşlarını tanımlayabileceklerdir.

DERS: Nöroloji

Amaç:

Öğrencilerin nörolojik hastalıkların temel semptomatolojisi, tanısı ve klinik tablolarını öğrenmeleri amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Motor ve duyu sistem bozukluklarının nörolojik bulgularını açıklayabilecekler.
- Epilepsi, baş ağrısı, vertigo gibi klinik tabloları tanımlayabilecekler.
- Serebrovasküler hastalıkları ve bilinç durum bozukluklarını açıklayabileceklerdir.

DERS: Enfeksiyon Hastalıkları

Amaç:

Öğrencilerin sinir sistemi ile ilişkili enfeksiyon hastalıklarını tanımları ve önlenme yollarını öğrenmeleri amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Menenjit, ensefalit ve kuduz gibi hastalıkların etkenlerini ve klinik bulgularını açıklayabileceklerdir.

DERS: Psikiyatri

Amaç:

Öğrencilerin psikiyatrik hastalıkların tanı ve temel semptomlarını öğrenmeleri amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Depresyon, psikotik bozukluklar, demans ve duyu durum bozukluklarını açıklayabileceklerdir.

DERS: Radyoloji

Amaç:

Öğrencilerin merkezi sinir sistemi görüntüleme tekniklerini tanımları amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- MSS görüntüleme yöntemlerini açıklayabileceklerdir.

DERS: MBU

Amaç:

Öğrencilerin sinir sistemi muayene becerilerini edinmeleri amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Duyu, kuvvet, bilinç ve kraniyal sinir muayenesi yapabileceklerdir.

DERS: BAP

Amaç:

Öğrencilerin bilimsel araştırma yapma ve sunma becerilerini geliştirmeleri hedeflenmektedir.

Öğrenim Hedefleri:

- Bilimsel literatür taraması ve sunumu yapabileceklerdir.

DERS: Panel

Amaç:

Öğrencilerin interdisipliner düşünce sistemini kazanarak sinir sistemi hastalıklarını çok yönlü değerlendirebilmeleri amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

- Epilepsi, MSS travmaları ve diğer sinir sistemi hastalıklarını klinik çok disiplinli bakışla tartışabileceklerdir.

DÖNEM 2 DERS KURULU 3 (TIP203 Sinir Sistemi Ders Kurulu3)					
1. hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	03.11.2025	04.11.2025	05.11.2025	06.11.2025	07.11.2025
08.10 09.00	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	SEÇMELİ DERS II
09.10 10.00	Ders Kurulu Tanıtımı Dönem 2 Koordinatörlük	Duyu ve reseptör fizyolojisi Fizyoloji Mehmet Boşnak	Reseptörlerde elektrofizyolojik olaylar Biyofizik Selma Yaman	Sinaps modelleri ve sinaptik potansiyeller Biyofizik Selma Yaman	Bağımsız Öğrenme
10.10 11.00	Medulla spinalis Anatomi Sibel Ateşoğlu	Medulla spinalis Anatomi Sibel Ateşoğlu	Duyu ve reseptör fizyolojisi Fizyoloji Mehmet Boşnak	Somatik duyu sistemleri, yüzeysel, derin viserral duyular Fizyoloji Mehmet Boşnak	Beyin Sapı Oluşumları: Pons Anatomi Turan Koç
11.10 12.00	Medulla spinalis Anatomi Sibel Ateşoğlu	Medulla spinalis Anatomi Sibel Ateşoğlu	Somatik duyu sistemleri, yüzeysel, derin viserral duyular Fizyoloji Mehmet Boşnak	Somatik duyu sistemleri, yüzeysel, derin viserral duyular Fizyoloji Mehmet Boşnak	Beyin Sapı Oluşumları: Pons Anatomi Turan Koç
13.00 13.50	Nörofizyolojiye giriş Fizyoloji Mehmet Boşnak	Medulla Spinalis LAB Anatomi	Beyin Sapı Oluşumları: Medulla oblangata Anatomi Turan Koç	Beyin Sapı oluşumları LAB Anatomi	Merkezi sinir sistem histolojisi Histoloji Alper Yalçın
14.00 14.50	Nörofizyolojiye giriş Fizyoloji Mehmet Boşnak	Medulla Spinalis LAB Anatomi	Beyin Sapı Oluşumları: Medulla oblangata Anatomi Turan Koç	Beyin Sapı oluşumları LAB Anatomi	Merkezi sinir sistem histolojisi Histoloji Alper Yalçın
15.00 15.50	BAPUM	Medulla Spinalis LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme	Beyin Sapı oluşumları LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme
16.00 16.50	Bağımsız Öğrenme	Medulla Spinalis LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme	Beyin Sapı oluşumları LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme

DÖNEM 2 DERS KURULU 3 (TIP203 Sinir Sistemi Ders Kurulu3)					
2. hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	10.11.2025	11.11.2025	12.11.2025	13.11.2025	14.11.2025
08.10 09.00	SSS'de enfeksiyon etkenleri Mikrobiyoloji Ekrem Kireççi	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Motor korteks ve istemli hareketlerin kontrolü Fizyoloji Mehmet Boşnak	SEÇMELİ DERS II
09.10 10.00	SSS'de enfeksiyon etkenleri Mikrobiyoloji Ekrem Kireççi	Refleksler ve nöromuskuler ileti Fizyoloji Mehmet Boşnak	Reseptörler Biyofizik Selma Yaman	Motor korteks ve istemli hareketlerin kontrolü Fizyoloji Mehmet Boşnak	DÖNEM 3 KURUL SINAVI
10.10 11.00	Beyin motor sistemleri Fizyoloji Mehmet Boşnak	Cerebellum Anatomi Turan KOÇ	Refleksler ve nöromuskuler ileti Fizyoloji Mehmet Boşnak	İnen yollar Anatomi Mehmet Demir	DÖNEM 3 KURUL SINAVI
11.10 12.00	Beyin motor sistemleri Fizyoloji Mehmet Boşnak	Cerebellum Anatomi Turan KOÇ	Motor korteks ve istemli hareketlerin kontrolü Fizyoloji Mehmet Boşnak	İnen yollar Anatomi Mehmet Demir	DÖNEM 3 KURUL SINAVI
13.00 13.50	Bağımsız Öğrenme	Beyin Sapı oluşumları LAB Anatomi	Çıkan yollar Anatomi Mehmet Demir	Cerebellum LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme
14.00 14.50	BAPUM	Beyin Sapı oluşumları LAB Anatomi	Çıkan yollar Anatomi Mehmet Demir	Cerebellum LAB Anatomi	Periferik sinir sistemi Histoloji Alper Yalçın
15.00 15.50	Beyin Sapı Oluşumları: Mesencephalon Anatomi Turan KOÇ	Beyin Sapı oluşumları LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme	Cerebellum LAB Anatomi	Kranial sinirler I-IV, VI Anatomi Mehmet Demir
16.00 16.50	Beyin Sapı Oluşumları: Mesencephalon Anatomi Turan KOÇ	Beyin Sapı oluşumları LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme	Cerebellum LAB Anatomi	Kranial sinirler I-IV, VI Anatomi Mehmet Demir

DÖNEM 2 DERS KURULU 3 (TIP203 Sinir Sistemi Ders Kurulu3)					
3. hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	17.11.2025	18.11.2025	19.11.2025	20.11. 2025	21.11. 2025
08.10 09.00	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	TBU Bilinç durumu değerlendirmesi ve GKS Multidisipliner	Serebellum ve serebellumdaki fonksiyonel devreler Fizyoloji Mehmet Boşnak	SEÇMELİ DERS II
09.10 10.00	Duyu Reseptörler Biyofizik Selma Yaman	Serebellum ve serebellumdaki fonksiyonel devreler Fizyoloji Mehmet Boşnak	TBU Bilinç durumu değerlendirmesi ve GKS Multidisipliner	Serebellum ve serebellumdaki fonksiyonel devreler Fizyoloji Mehmet Boşnak	Otonom Sinir Sistemi Anatomisi (Sempatik) Anatomi Mehmet Demir
10.10 11.00	Beyin sapı, kafa çiftleri ve retiküler formasyon Fizyoloji Mehmet Boşnak	Kranial sinirler IX- XII Anatomi Mehmet Demir	TBU Bilinç durumu değerlendirmesi ve GKS Multidisipliner	Diencephalon Anatomi Atilla Yoldaş	Otonom Sinir Sistemi Anatomisi (Sempatik) Anatomi Mehmet Demir
11.10 12.00	Beyin sapı, kafa çiftleri ve retiküler formasyon Fizyoloji Mehmet Boşnak	Kranial sinirler IX- XII Anatomi Mehmet Demir	TBU Bilinç durumu değerlendirmesi ve GKS Multidisipliner	Diencephalon Anatomi Atilla Yoldaş	Otonom Sinir Sistemi Anatomisi (Sempatik) Anatomi Mehmet Demir
13.00 13.50	Kranial sinirler V, VII, VIII Anatomi Mehmet Demir	Kranial sinirler I-VI LAB Anatomi	TBU Bilinç durumu değerlendirmesi ve GKS Multidisipliner	Kranial sinirler I-VI LAB Anatomi	Serebrovasküler hastalıklarda klinik semtom ve bulgular, Koma ve Deliryum, GKS Mustafa Gökçe Nöroloji
14.00 14.50	Kranial sinirler V, VII, VIII Anatomi Mehmet Demir	Kranial sinirler I-VI LAB Anatomi	TBU Bilinç durumu değerlendirmesi ve GKS Multidisipliner	Kranial sinirler I-VI LAB Anatomi	Sinir sistemi gelişmesi ve Anomalileri Histoloji Ash Yaylalı
15.00 15.50	Bağımsız Öğrenme	Kranial sinirler I-VI LAB Anatomi	TBU Bilinç durumu değerlendirmesi ve GKS Multidisipliner	Kranial sinirler I-VI LAB Anatomi	Sinir sistemi gelişmesi ve Anomalileri Histoloji Ash Yaylalı
16.00 16.50	BAPUM	Kranial sinirler I-VI LAB Anatomi	TBU Bilinç durumu değerlendirmesi ve GKS Multidisipliner	Kranial sinirler I-VI LAB Anatomi	Sinir sistemi gelişmesi ve Anomalileri Histoloji Ash Yaylalı

DÖNEM 2 DERS KURULU 3 (TIP203 Sinir Sistemi Ders Kurulu3)					
4. hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	24.10.2025	25.10.2025	26.11.2025	27.11. 2025	28.11. 2025
08.10 09.00	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Kranial sinirler VII-XII LAB Anatomi	SEÇMELİ DERS II
				TBU Kraniyel sinir muayenesi Mutidisipliner	
09.10 10.00	Bağımsız Öğrenme	Bazal gangliyonlar, bağlantıları ve hastalıkları Fizyoloji Mehmet Boşnak	Bağımsız Öğrenme	Kranial sinirler VII-XII LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme
				TBU Kraniyel sinir muayenesi Mutidisipliner	
10.10 11.00	Otonom Sinir Sistemi Anatomisi (Parasempatik) Anatomi Atilla Yoldaş	Bağımsız Öğrenme	Beyin korteksi, EEG ve epilepsi Fizyoloji Mehmet Boşnak	Kranial sinirler VII-XII LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme
				TBU Kraniyel sinir muayenesi Mutidisipliner	
11.10 12.00	Otonom Sinir Sistemi Anatomisi (Parasempatik) Anatomi Atilla Yoldaş	Bazal ganglionlar Anatomi Turan Koç	Beyin korteksi, EEG ve epilepsi Fizyoloji Mehmet Boşnak	Kranial sinirler VII-XII LAB Anatomi	Kraniyal sinir patolojilerinde klinik semptom ve bulgular ve Baş ağrısı Yılmaz İnanç Nöroloji
				TBU Kraniyel sinir muayenesi Mutidisipliner	
13.00 13.50	Bazal gangliyonlar, bağlantıları ve hastalıkları Fizyoloji Mehmet Boşnak	Kranial sinirler VII-XII LAB Anatomi	Telencephalon Morfolojisi ve Beyaz Cevher Anatomi Atilla Yoldaş	Diencephalon ve Bazal Ganglionlar LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme
				TBU Kraniyel sinir muayenesi Mutidisipliner	
14.00 14.50	Bazal gangliyonlar, bağlantıları ve hastalıkları Fizyoloji Mehmet Boşnak	Kranial sinirler VII-XII LAB Anatomi	Telencephalon Morfolojisi ve Beyaz Cevher Anatomi Atilla Yoldaş	Diencephalon ve Bazal Ganglionlar LAB Anatomi	PANEL Epilepsiler (Pediatrik nöroloji ve Nöroloji)
				TBU Kraniyel sinir muayenesi Mutidisipliner	
15.00 15.50	Bağımsız Öğrenme	Kranial sinirler VII-XII LAB Anatomi	EEG ve uyarılmış potansiyeller Biyofizik Selma Yaman	Diencephalon ve Bazal Ganglionlar LAB Anatomi	PANEL Epilepsiler (Pediatrik nöroloji ve Nöroloji)
				TBU Kraniyel sinir muayenesi Mutidisipliner	
16.00 16.50	BAPUM	Kranial sinirler VII-XII LAB Anatomi	EEG ve uyarılmış potansiyeller Biyofizik Selma Yaman	Diencephalon ve Bazal Ganglionlar LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme
				TBU Kraniyel sinir muayenesi Mutidisipliner	

DÖNEM 2 DERS KURULU 3 (TIP203 Sinir Sistemi Ders Kurulu3)					
5. hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	01.12.2025	02.12.2025	03.12.2025	04.12.2025	05.12.2025
08.10 09.00	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	LAB Fizyoloji (EEG)	SEÇMELİ DERS II
09.10 10.00	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Demans Psikiyatri Şule Şirin Berk	LAB Fizyoloji (EEG)	Beyin zarları ve sinusları Anatomi Sibel Ateşoğlu
10.10 11.00	Uyku fizyolojisi Fizyoloji Mehmet Boşnak	Motor ve duyu korteks Anatomi Turan Koç	Öğrenme ve hafıza fizyolojisi Fizyoloji Mehmet Boşnak	LAB Fizyoloji (EEG)	Beyin ventrikülleri ve BOS dolaşımı Anatomi Sibel Ateşoğlu
11.10 12.00	Uyku fizyolojisi Fizyoloji Mehmet Boşnak	Motor ve duyu korteks Anatomi Turan Koç	Öğrenme ve hafıza fizyolojisi Fizyoloji Mehmet Boşnak	LAB Fizyoloji (EEG)	Beyin ventrikülleri ve BOS dolaşımı Anatomi Sibel Ateşoğlu
13.00 13.50	Sinir sistemi biyokimyası Biyokimya Hasan Dağlı	Telencephalon morfolojisi, Motor ve Duyu Cortex LAB Anatomi Histoloji (Sinir sistemi histolojisi)	Limbik Sistem Anatomi Atilla Yoldaş	Telencephalon morfolojisi, Motor ve Duyu Cortex LAB Anatomi	Uyku Bozuklukları Nöroloji Deniz Tuncel
14.00 14.50	Sinir sistemi biyokimyası Biyokimya Hasan Dağlı	Telencephalon morfolojisi, Motor ve Duyu Cortex LAB Anatomi Histoloji (Sinir sistemi histolojisi)	Limbik Sistem Anatomi Atilla Yoldaş	Telencephalon morfolojisi, Motor ve Duyu Cortex LAB Anatomi	Yaşamın sonu ile etik yasal durumlar Tıp Tarihi ve Etik DSBB Filiz Bulut
15.00 15.50	Bağımsız Öğrenme	Telencephalon morfolojisi, Motor ve Duyu Cortex LAB Anatomi Histoloji (Sinir sistemi histolojisi)	Bağımsız Öğrenme	Telencephalon morfolojisi, Motor ve Duyu Cortex LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme
16.00 16.50	BAPUM	Telencephalon morfolojisi, Motor ve Duyu Cortex LAB Anatomi Histoloji (Sinir sistemi histolojisi)	Bağımsız Öğrenme	Telencephalon morfolojisi, Motor ve Duyu Cortex LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme

DÖNEM 2 DERS KURULU 3 (TIP203 Sinir Sistemi Ders Kurulu3)					
6. hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	08.12.2025	09.12.2025	10.12.2025	11.12.2025	12.12.2025
08.10 09.00	Bağımsız Öğrenme	Kan beyin bariyeri ve BOS Fizyoloji Mehmet Boşnak	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	SEÇMELİ DERS II
09.10 10.00	Nöromusküler İletim ve Kas Hastalıklarında Klinik Bulgular, Periferik Sinirlerin Hastalıklarında Klinik Bulgular (Gullian Barre Sendromu) Hamza Şahin Nöroloji	Ağrı duyusunun algılanmasında beyin korteksinin rolü Fizyoloji Mehmet Boşnak	Psikotik Bozukluk Psikiyatri Şule Şirin Berk	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
10.10 11.00	Göz Anatomisi ve Bulbus Oculinin yapısı Anatomi Sibel Ateşoğlu	Göz Anatomisi ve Bulbus Oculinin yapısı Anatomi Sibel Ateşoğlu	Ağrı duyusunun algılanmasında beyin korteksinin rolü Fizyoloji Mehmet Boşnak	Görme fizyolojisi Fizyoloji Mehmet Boşnak	Kulak Anatomisi Anatomi Sibel Ateşoğlu
11.10 12.00	Göz Anatomisi ve Bulbus Oculinin yapısı Anatomi Sibel Ateşoğlu	Göz Anatomisi ve Bulbus Oculinin yapısı Anatomi Sibel Ateşoğlu	Ağrı duyusunun algılanmasında beyin korteksinin rolü Fizyoloji Mehmet Boşnak	Görme fizyolojisi Fizyoloji Mehmet Boşnak	Kulak Anatomisi Anatomi Sibel Ateşoğlu
13.00 13.50	Kan beyin bariyeri ve BOS Fizyoloji Mehmet Boşnak	Beyin zarları ve sinusları, Beyin ventrikülleri ve Bos Dolaşımı LAB Anatomi	Göz Anatomisi (Görme Yolları) Anatomi Sibel Ateşoğlu	Göz Anatomisi (Orbita ve içindekiler-Bulbus Oculi) LAB Anatomi	Göz gelişimi ve histolojisi Histoloji Tuba Özcan
14.00 14.50	Kan beyin bariyeri ve BOS Fizyoloji Mehmet Boşnak	Beyin zarları ve sinusları, Beyin ventrikülleri ve Bos Dolaşımı LAB Anatomi	Organ bağışi ve önemi Halk Sağlığı Erhan Kaya DSBB	Göz Anatomisi (Orbita ve içindekiler-Bulbus Oculi) LAB Anatomi	Göz gelişimi ve histolojisi Histoloji Tuba Özcan
15.00 15.50	Bağımsız Öğrenme	Beyin zarları ve sinusları, Beyin ventrikülleri ve Bos Dolaşımı LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme	Göz Anatomisi (Orbita ve içindekiler-Bulbus Oculi) LAB Anatomi	Görme biyofiziği Biyofizik Selma Yaman
16.00 16.50	BAPUM	Beyin zarları ve sinusları, Beyin ventrikülleri ve Bos Dolaşımı LAB Anatomi	Bağımsız Öğrenme	Göz Anatomisi (Orbita ve içindekiler-Bulbus Oculi) LAB Anatomi	Duyudurum Bozuklukları Psikiyatri Ebru Fındıklı

DÖNEM 2 DERS KURULU 3 (TIP203 Sinir Sistemi Ders Kurulu3)					
7. hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	15.12.2025	16.12.2025	17.12.2025	18.12. 2025	19.12. 2025
08.10 09.00	Bağımsız Öğrenme	İşitme biyofiziği Biyofizik Selma Yaman	TBU Kuvvet muayenesi ve Duyu muayenesi	Bağımsız Öğrenme	SEÇMELİ DERS II
09.10 10.00	Bağımsız Öğrenme	Tetanoz, Kuduz Meningit- Ensefalitler ve Beyin Apsesi Enfeksiyon Hastalıkları Selma Ateş	TBU Kuvvet muayenesi ve Duyu muayenesi	Dengenin nörolojisi ve vertigo, Hareket Bozukluklarının Etiyolojisi ve klinik bulguları Nöroloji Buket Yıldız	DÖNEM 1 KURUL SINAVI
10.10 11.00	Kulak gelişimi ve histolojisi Histoloji Tuba Özcan	İşitme ve Denge Yolları Anatomi Turan Koç	TBU Kuvvet muayenesi ve Duyu muayenesi	Sinir sisteminin radyolojik değerlendirilmesi Radyoloji Nursel Yurttutan	DÖNEM 1 KURUL SINAVI
11.10 12.00	Kulak gelişimi ve histolojisi Histoloji Tuba Özcan	Tat yolları, Deri ve Eklenti Organlar Anatomi Turan Koç	TBU Kuvvet muayenesi ve Duyu muayenesi	Merkezi sinir sistemi damarları Anatomi Atilla Yoldaş	DÖNEM 1 KURUL SINAVI
13.00 13.50	İşitme fizyolojisi Fizyoloji Mehmet Boşnak	Kulak Anatomisi LAB Anatomi	TBU Kuvvet muayenesi ve Duyu muayenesi	LAB Merkezi Sinir Sistemi Damarları Anatomi	Hekim hasta ilişkisi ve empati DSBB Nur Paksoy- Demet Arı
		Histoloji (Duyu organları histolojisi)		İşitme Biyofiziği Biyofizik	
14.00 14.50	İşitme fizyolojisi Fizyoloji Mehmet Boşnak	Kulak Anatomisi LAB Anatomi	TBU Kuvvet muayenesi ve Duyu muayenesi	LAB Merkezi Sinir Sistemi Damarları Anatomi	Hekim hasta ilişkisi ve empati DSBB Nur Paksoy- Demet Arı
		Histoloji (Duyu organları histolojisi)		İşitme Biyofiziği Biyofizik	
15.00 15.50	Depresyon Psikiyatri Ebru Fındıklı	Kulak Anatomisi LAB Anatomi	TBU Kuvvet muayenesi ve Duyu muayenesi	LAB Merkezi Sinir Sistemi Damarları Anatomi	PANEL MSS travma bulguları. KİBAS (Kafa İçi Yer Kaplayan Lezyonlar) (Beyin Cerrahi ve Anestezi)
		Histoloji (Duyu organları histolojisi)		İşitme Biyofiziği Biyofizik	
16.00 16.50	BAPUM	Kulak Anatomisi LAB Anatomi	TBU Kuvvet muayenesi ve Duyu muayenesi	LAB Merkezi Sinir Sistemi Damarları Anatomi	PANEL MSS travma bulguları. KİBAS (Kafa İçi Yer Kaplayan Lezyonlar) (Beyin Cerrahi ve Anestezi)
		Histoloji (Duyu organları histolojisi)		İşitme Biyofiziği Biyofizik	

DÖNEM 2 DERS KURULU 3 (TIP203 Sinir Sistemi Ders Kurulu3)					
8. hafta	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	22.12.2025	23.12.2025	24.12.2025	25.12. 2025	26.12. 2025
08.10 09.00	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
09.10 10.00	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
10.10 11.00	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	KURUL SINAVI
11.10 12.00	HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	KURUL SINAVI
13.00 13.50	Bağımsız Öğrenme	ANATOMİ PRATİK SINAVI	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
14.00 14.50	Bağımsız Öğrenme	ANATOMİ PRATİK SINAVI	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
15.00 15.50	Bağımsız Öğrenme	ANATOMİ PRATİK SINAVI	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme
16.00 16.50	Bağımsız Öğrenme	ANATOMİ PRATİK SINAVI	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme	Bağımsız Öğrenme

TIP203 SİNİR SİSTEMİ DERS KURULU-3
LABORATUVAR UYGULAMA PLANI

Saat	1.Hafta		2.Hafta		3.Hafta			4.Hafta			5.Hafta				6. Hafta			7. hafta			
	04.11.	06.11.	11.11.	13.11.	18.11.	20.11.	20.11.	25.11.	27.11.		02.12.		04.12.		09.11	11.12.		16.12.		17.12	18.12.
	Anatomi	Anatomi	Anatomi	Anatomi	Anatomi	MBU	Anatomi	Anatomi	Anatomi	MBU	Anatomi	Histoloji	Fizyoloji	Anatomi	Anatomi	Anatomi	Biyofizik	Anatomi	Histoloji	MBU	Anatomi
08.00-09.00						G1			G2	G4			G4							G2	
09.00-10.00						G1			G3	G1			G1							G2	
10.00-11.00						G2			G4	G2			G2							G3	
11.00-12.00						G2			G1	G3			G3							G3	
13.00-13.50	G1	G2	G3	G4	G1	G3	G2	G1	G3	G1	G2	G3		G1	G2	G3	G4	G2	G3	G4	G2
14.00-14.50	G2	G3	G4	G1	G2	G3	G3	G2	G4	G2	G3	G4		G2	G3	G4	G1	G3	G4	G4	G3
15.00-15.50	G3	G4	G1	G2	G3	G4	G4	G3	G1	G3	G4	G1		G3	G4	G1	G2	G4	G1	G1	G4
16.00-16.50	G4	G1	G2	G3	G4	G4	G1	G4	G2	G4	G1	G2		G4	G1	G2	G3	G1	G2	G1	G1