

***2024 – 2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI***

***MEZUNİYET SONRASI EĞİTİM  
PROGRAMI***

## **TIP FAKÜLTESİ YÖNETİM ÖRGÜTÜ**

### **DEKANLIK**

*Prof. Dr. Alparslan KUŞ*  
*Prof. Dr. Ayten YAZICI*  
*Prof. Dr. Feride İpek KOMSUOĞLU ÇELİK YURT*  
*Durmuş İMAT*

*DEKAN*  
*DEKAN YARDIMCISI*  
*DEKAN YARDIMCISI*  
*FAKÜLTE SEKRETERİ*

### **FAKÜLTE KURULU**

*Prof. Dr. Alparslan KUŞ*  
*Prof. Dr. Berrin ARSLAN*  
*Prof. Dr. Fetiye KOLAYLI*  
*Prof. Dr. Kaya MEMİŞOĞLU*  
*Prof. Dr. Nurettin Özgür DOĞAN*  
*Prof. Dr. Zehra İpek ARSLAN AYDIN*  
*Prof. Dr. İlknur BAŞYİĞİT*  
*Doç. Dr. Büşra YAPRAK BAYRAK*  
*Doç. Dr. Seher ŞİRİN*  
*Dr. Öğr. Üyesi Erdener BALIKÇI*

### **FAKÜLTE YÖNETİM KURULU**

*Prof. Dr. Alparslan KUŞ*  
*Prof. Dr. Nurettin Özgür DOĞAN*  
*Prof. Dr. Zehra İpek ARSLAN AYDIN*  
*Prof. Dr. İlknur BAŞYİĞİT*  
*Doç. Dr. Büşra YAPRAK BAYRAK*  
*Doç. Dr. Seher ŞİRİN*  
*Dr. Öğr. Üyesi Erdener BALIKÇI*

### **MEZUNİYET SONRASI EĞİTİM KOMİSYONU**

*Prof. Dr. Ayşen UNCUOĞLU (Başkan)*  
*Prof. Dr. Pınar TARKUN*  
*Prof. Dr. Tuncay Müge ALVUR*  
*Doç. Dr. Özgür SELEK*  
*Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY*  
*Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Baha AYTAÇ*  
*Dr. Öğr. Üyesi Pınar DAYLAN KOÇKAYA*

***I. Yarıyıl 01.01.2025 – 30.06.2025***

***II. Yarıyıl 01.07.2025 – 31.12.2025***

***TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ***

***Prof. Dr. Fetiye KOLAYLI***  
***Bölüm Başkanı***

## TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Zeki YUMUK

### Öğretim Üyeleri

Prof.Dr. Aynur Y. KARADENİZLİ  
Prof.Dr. Zeki YUMUK  
Prof.Dr. Devrim DÜNDAR  
Prof.Dr. Sema Aşkın KEÇELİ  
Prof.Dr. Fatma BUDAK  
Dr. Öğr. Üyesi Erdener BALIKÇI

### MİKROBİYOLOJİ VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI I.YIL EĞİTİMİ

Kod	I.yarıyıl (ocak-haziran)	Teo.	Uyg.	Öğretim Üyesi
TMİ 101	Laboratuarda çalışma prensipleri ve çalışma güvenliği	1	2 Pzt.	
TMİ 103	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon yöntemleri	1	2 Salı	
TMİ 105	Solunum sistemi enfeksiyon etkenleri	1	2 Çarş.	Prof. Dr. Aynur Karadenizli
TMİ 107	Balgam ve diğer klinik örneklerin mikrobiyolojik açıdan incelenmesi	2	2 Perş.	Prof.Dr. Aynur Karadenizli
TMİ 109	Solunum örneklerinin kültürü, bakteri identifikasyonu ve sonuçların değerlendirilmesi	2	2 Cuma	Prof. Dr. Aynur Karadenizli
<b>II.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TMİ 100	Mikobakteri enfeksiyonları	2	2 Pzt.	Prof. Dr. Aynur Karadenizli
TMİ 102	Geleneksel ve otomatize sistemlerde mikobakteri kültürü, duyarlılık ve identifikasyon testleri,	2	2 Salı	Prof. Dr. Aynur Karadenizli
TMİ 104	Mikobakteri enfeksiyonlarının tanısında kullanılan moleküller yöntemler	2	2 Çarş.	Prof.Dr. Aynur Karadenizli
TMİ 106	Mikozlar	2	2 Perş.	Prof.Dr. Sema Keçeli
TMİ 108	Mikolojide örnek alımı,işlenmesi, kültürü, identifikasyon ve Antifungallere duyarlılık testleri	2	2 Cuma	Prof. Dr.Sema Keçeli
<b>2.YİLEĞİTİMİ</b>				
<b>I.yarıyıl (ocak-haziran)</b>				
TMİ 201	Bakteriyemi ve etkenleri	1	2 Pzt.	Prof.Dr. Devrim DüNDAR
TMİ 203	Kan örneğinin alınması ve hemokültürün değerlendirilmesi	2	2 Salı	Prof. Dr. Devrim DüNDAR
TMİ 205	Ürogenital sistemde hastalık yapan mikroorganizmalar	2	1 Çarş.	Prof. Dr. Devrim DüNDAR

TMİ 207	Ürogenital sistemde örnek alınması, kültürü ve değerlendirilmesi	2	2	Perş.	Prof. Dr. Devrim DüNDAR
TMİ 209	MSS 'de hastalık yapan mikroorganizmalar	2	2	Cuma	Prof.Dr. Fatma Budak

### **II.yarıyıl (temmuz-aralık)**

TMİ 200	BOS örneğinin alınması ve mikrobiyolojik açıdan değerlendirilmesi	2	2	Pzt.	Prof.Dr. Fatma Budak
TMİ 202	Anaerob enfeksiyonlar	2	2	Salı	Prof.Dr. Fatma Budak
TMİ 204	Anaerob bakterilerin mikrobiyolojik tanısı	2	2	Çarş.	Prof. Dr.Fatma Budak
TMİ 206	Hastane enfeksiyonlarına neden olan bakterilerin mikrobiyolojisi	2	2	Perş.	
TMİ 208	Hastane ortamında salgında yapılması gereken mikrobiyolojik işlemler	2	2	Cuma	

### **3. YIL EĞİTİMİ**

#### **I.yarıyıl (ocak-haziran)**

TMİ 301	Gastrointestinal sistemde hastalık yapan mikroorganizmalar	1	2	Pzt.	Prof.Dr. Fetiye Kolaylı
TMİ 303	Gastrointestinal sistem örnek alınması, kültürü ve değerlendirilmesi	2	2	Salı	Prof.Dr. Fetiye Kolaylı
TMİ 305	Moleküler yöntemlerin temel prensipleri	1	2	Çarş.	Prof.Dr. Fetiye Kolaylı
TMİ 307	PCR çeşitleri ve Blotting yöntemler	2	2	Perş.	Prof.Dr. Fetiye Kolaylı
TMİ 309	Klonlama ve sekans analizi	1	2	Cuma	Prof.Dr. Fetiye Kolaylı

#### **II.yarıyıl (temmuz-aralık)**

TMİ 300	Parazit örneklerinin makroskopik ve mikroskopik boyalı/boyasız) tanısı	1	2	Pzt.	
TMİ 302	Paraziter enfeksiyonların tanısında kullanılan moleküler, immünolojik yöntemler ve kültür	2	2	Salı	
TMİ 304	Serolojik testlerin değerlendirilmesi	1	2	Çarş.	Prof.Dr. Zeki Yumuk
TMİ 306	Materyalde viral ajanların belirlenmesi	1	2	Perş.	Prof.Dr. Zeki Yumuk

### **4. YIL EĞİTİMİ**

#### **I.yarıyıl (ocak-haziran)**

TMİ 401	Antijen hazırlama yöntemleri	2	3	Pzt.	
TMİ 403	İnümünizasyon yöntemleri	1	2	Salı	

#### **II.yarıyıl (temmuz-aralık)**

TMİ 400	Viroloji pitelyumDında çalışma prensiplerinin belirlenmesi, Hücre kültürü	1	2	Pzt.	
	Sol. sistemi, GIS, MSS viruslarında izolasyon ve	2	3	Salı	
TMİ 402	identifikasyon				
TMİ 404	İntrauterin enfeksiyonlarda virolojik tanı	1	2	Çarş.	

# HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Melda YARDIMOĞLU YILMAZ

## Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Melda YARDIMOĞLU YILMAZ  
Prof. Dr. Serdar FİLİZ  
Prof. Dr. Süheyla GONCA  
Prof. Dr. Yusuf han YAZIR

## HİSTOLOJİ-EMBRİYOLOJİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

### 1. YIL EĞİTİMİ

Kod	1. Yarıyıl (ocak-haziran)	Teo.	Uyg.	Öğretim Üyesi
THE 101	Hücre biyolojisi	2	2	Pzt.
THE 103	Genel insan embriyoloji	2		Salı Melda YARDIMOĞLU
THE 105	Işık mikroskopik lab. teknikleri	2	2	Çarş. Melda YARDIMOĞLU
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
THE 100	Histokimyasal teknikler	2	2	Pzt.
THE 102	Bilimsel araştırma ve inceleme yön.	2	2	Salı
THE 105	Seminer		2	Çarş. Serdar FİLİZ
THE 107	Hücre kültürü teknikleri	2	2	Perş. Serdar FİLİZ

### 2. YIL EĞİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

THE 201	Epitelyum doku histolojisi	2	2	Pzt.
THE 203	Bağ dokusu histolojisi	2	2	Salı Serdar FİLİZ
THE 205	Kan dokusu histolojisi	2	2	Çarş. Melda YARDIMOĞLU
THE 207	Kas dokusu histolojisi	2	2	Perş. Melda YARDIMOĞLU

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

THE 200	Sinir dokusu histolojisi	2	2	Pzt.
THE 202	Kıkırdak ve kemik dokusu histolojisi	2	2	Salı Süreyya CEYLAN
THE 204	Seminer		2	Çarş. Süheyla GONCA
THE 206	İnvitro Fertilizasyon tek.	2	2	Perş. Melda YARDIMOĞLU

### 3. YIL EĞİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

THE 301	Seminer		2	Pzt.
THE 303	Hücre ve sübselüler yapı	2	2	Salı
THE 305	epitelyum ve kas dokusu	2	2	Çarş. Süheyla GONCA

THE 307	Işık mikroskopik ve his. Teknikler	2	2	Perş.
THE 309	Genel insan embriyolojisi	2		Cuma Melda YARDIMOĞLU
THE 311	Elektron mikroskopi teknikleri	2	2	Cuma

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

THE 300	Seminer		2	Pzt. Süheyla GONCA
THE 302	Teratoloji	2		Pzt.
THE 304	Kıkırdak, kemik ve sinir dokuları histolojisi	2	2	Salı

THE 306	Deneyisel embriyoloji	2	2	Salı
THE 308	Dol. Sistemi kan ve hem. Embriyolojisi	2	2	Çarş. Melda YARDIMOĞLU
THE 310	Dol. Sistemi kan ve hem. Histolojisi	2	2	Perş. Melda YARDIMOĞLU
THE 312	Solunum sistemi embriyolojisi ve his.	2	2	Cuma Melda YARDIMOĞLU
THE 314	Üriner sistemi embriyolojisi ve his.	2	2	Cuma

#### 4. YIL EĞİTİMİ

##### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

THE 401	Seminer		2	Pzt. Serdar FİLİZ
THE 403	Bağışıklık sistemi embriyolojisi	2	2	Pzt.
THE 405	Bağışıklık sistemi embriyolojisi	2	2	Salı
THE 407	Endokrin sistemi emb. Ve histolojisi	2	2	Çarş.
THE 409	Sindirim sistemi embriyolojisi ve his.	2	2	Çarş. Melda YARDIMOĞLU
THE 411	Sinir sistemi embriyolojisi ve histolojisi	2	2	Perş.
THE 413	İmmünohistokimya I	1	2	Cuma

##### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

THE 400	Seminer		2	Pzt. Süheyla GONCA
THE 402	Duyu organları embriyolojisi ve his.	2	2	Salı
THE 404	İmmünohistokimya II	1	2	Çarş.
THE 406	Nöroendokrinoloji	2	2	Perş.
THE 408	Üreme sistemi gelişmesi ve his.	2	2	Cuma Melda YARDIMOĞLU



## ANATOMİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Tuncay ÇOLAK

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Tuncay ÇOLAK

Prof. Dr. Belgin BAMAÇ

Dr. Öğr. Üyesi Ayla TEKİN ORHA

Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÖRS

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Deniz YENER

### ANATOMİ ANABİLİM DALI MEZUNİYET SONRASI EĞİTİM DERS PROGRAMI

#### 1. YIL EĞİTİMİ

Kod	1. Yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik	Uyg.	Öğretim Üyesi
TAN 101	Terminoloji	2	-	Pzt. Belgin Bamaç
TAN 103	Üst ekstremité kemik ve eklemleri	2	2	Pzt. Belgin Bamaç
TAN 105	Columna vertebralis kemikleri ve eklemleri	2	2	Salı
TAN 107	Alt ekstremité kemik ve eklemleri	2	2	Çarş.
TAN 109	Kafa kemikleri	2	2	Çarş.
TAN 111	Derin ve yüzeysel sırt kasları anatomisi	2	2	Perş.
TAN 113	Meme anatomisi, fossa axillaris ve plexus brachialis	3	2	Perş.
TAN 115	Antebrachium anatomisi	2	2	Cuma Belgin Bamaç
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TAN 100	Gluteal bölge ve plexus lumbosacralis	2	2	Pzt.
TAN 102	Uyluğun arka bölgesi ve fossa poplitea	2	2	Pzt.
TAN 104	Regio cururis anatomisi	2	2	Salı Tuncay Çolak
TAN 106	Ayak anatomisi	2	2	Çarş. Belgin Bamaç
TAN 108	Üst ve Alt ekstremité lezyonları	2	-	Çarş.
TAN 110	Yüz mimik kasları ve SCALP	2	2	Perş. Tuncay Çolak
TAN 112	Fossa temporalis, infratemporalis ve pterygopalatiua	2	2	Cuma

#### 2. YIL EĞİTİMİ

##### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TAN 201	Thoraks duvarı anatomisi ve Diaphragma	2	2	Pzt.
TAN 203	Kalbin topografik yerleşimi ve pericard anatomisi	3	2	Pzt.
TAN 205	Burun ve ilgili yapılar	2	2	Salı
TAN 207	Pharynx ve yutma mekanizması	2	2	Çarş. Belgin Bamaç
TAN 209	Üst solunum yolları ve larynx anatomisi	2	2	Çarş. Tuncay Çolak
TAN 211	Akciğer ve trachea anatomisi	3	2	Perş.
TAN 213	Boyun kökü	2	2	Perş. Belgin Bamaç
TAN 215	Biyomekanik	2	1	Cuma Tuncay Çolak
TAN 217	Antropometri	2	1	Cuma Tuncay Çolak

##### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TAN 200	Karın ön duvarı anatomisi, topografisi, canalis inguinalis	2	2	Pzt.
TAN 202	Peritoneum	2	2	Pzt.
TAN 204	Cavum oris ve içindeki yapılar	3	2	Salı
TAN 206	Art. temporamandibularis ve çiğneme kasları	1	2	Salı Belgin Bamaç
TAN 208	Oesophagus anatomisi	1	2	Çarş.
TAN 210	Mide ve ince bağırsaklar	2	2	Çarş. Tuncay Çolak
TAN 212	Kalın bağırsaklar	2	2	Perş. Belgin Bamaç

TAN 214	Karaciğer	2	2	Perş.	
TAN 216	Pancreas ve dalak	1	1	Cuma	
TAN 218	Karın arka duvarı	1	1	Cuma	Tuncay Çolak
TAN 220	Aort'un segmental dağılımı ve dalları	1	1	Cuma	Tuncay Çolak

### 3. YIL EĞİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TAN 301	Pelvis ve perine	2	2	Pzt.	
TAN 303	Erkek genital sistemi	2	2	Pzt.	
TAN 305	Kadın genital sistemi	2	2	Salı	
TAN 307	Tiroid, paratiroid, timus, gl.suprarenalis	2	2	Çarş.	Tuncay Çolak
TAN 309	Üretra'nın topografik yerleşimi ve darlıkları	2	2	Çarş.	Belgin Bamaç
TAN 311	Meninges ve dural sinüsler	2	2	Perş.	
TAN 313	Medulla Spinalis ve lezyonları	2	2	Cuma	Tuncay Çolak

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TAN 300	Beyin sakı	2	2	Pzt.	
TAN 302	Yenir İkiler, BOS dolaşımı ve klinik değerlendirilmesi	2	2	Pzt.	Tuncay Çolak
TAN 304	Rhinencephalon ve koku yolları	1	2	Salı	
TAN 306	Kranial sinirler ve lezyonları	3	2	Çarş.	Belgin Bamaç
TAN 308	Otonom sinir sistemi	2	2	Çarş.	
TAN 310	Orbitave içindeki yapılar, bulbus oculi, görme yolları	3	2		
TAN 312	Kulak anatomisi ve işitme yolları	2	2	Cuma	

## FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI

**Anabilim Dalı Başkanı**  
**Prof. Dr. Nurbay A TEŞ**

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Nurbay ATEŞ  
Prof. Dr. Gül İLBAY  
Prof. Dr. Ayşe BALCI KARSON  
Prof. Dr. Deniz ŞAHİN

### FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI MEZUNİYET SONRASI EĞİTİM DERS PROGRAMI

Kod	1.YIL EĞİTİMİ		Teorik	uyg-		Öğretim Üyesi
	1.Yarıyıl (Ocak-Haziran)					
TFZ 101	İnsan vücudunun işlevsel organizasyonu ve İç ortamın kontrolü		2	1	Pzt.	Nurbay Ateş
TFZ 103	Hücrenin işlevsel sistemleri		2	2	Pzt.	Ayşe Karson
TFZ 105	Protein sentezi ve hücre çoğalmasının genetik kontrolü		2	1	Salı	Gül İlbay
TFZ 107	Hücre zarından maddelerin taşınması		2	2	Çarş.	Ayşe Karson
TFZ 109	Zar potansiyelleri ve aksiyon potansiyelleri		3		Çarş.	Deniz Şahin
TFZ 111	İskelet kasının kasılması - uyarılması		2	2	Perş.	Deniz Şahin
TFZ 113	Düz kasın uyarılması ve kasılma		2	2	Perş.	Gül İlbay
TFZ 115	Kalp kasının fizyolojisi- Kalbin özelleşmiş uyarı-ileti sistemi ve EKG vektöriyel çözümlemesinin ilkeleri		2	3	Cuma	Nurbay Ateş

2.Yarıyıl (Temmuz-Aralık)						
TFZ 100	Dolaşım sistemi, Arteriyel ve venöz sistemlerin işlevleri		2	2	Pzt.	Ayşe Karson
TFZ 102	Mikro dolaşım ve lenfatik sistem, kan akımının yerel ve hümmoral kontrolü		3		Pzt.	Gül İlbay
TFZ 104	Dolaşımın sinirsel ve uzun süreli düzenlenmesi		2		Salı	Deniz Şahin
TFZ 106	Kalp debisi venöz dönüş ve bunların düzenlenmeleri, egzersizde kas kan akımı ve kalp debisi		3	2	Çarş.	Deniz Şahin
TFZ 108	Kalp yetmezliğinde dolaşım dinamikleri, Kalp kapakları ve kalp sesleri, Dolaşım şoku ve tedavisi		3	2	Prş.	Ayşe Karson
TFZ 110	Vücut sıvı bölümleri ve Sıvı hacminin düzenlenmesi		2		Perş.	Gül İlbay
TFZ 112	Böbreklerde idrar oluşumu: GF ve Glomerüller Tübüllerde işlenmesi		2	2	Cuma	Nurbay Ateş
TFZ 114	Asit-Baz Dengesinin Düzenlenmesi, Böbrek hastalıkları ve diüretikler		3	-	Cuma	Nurbay Ateş
TFZ 108	Kalp yetmezliğinde dolaşım dinamikleri, Kalp kapakları ve kalp sesleri, Dolaşım şoku ve tedavisi		3	2	Prş.	Ayşe Karson

### 2.YIL EĞİTİMİ

1.Yarıyıl (Ocak-Haziran)						
TFZ 201	Kan hücreleri		2	2	Pzt.	Ayşe Karson
TFZ 203	Vücutun enfeksiyona direnci, bağışıklık ve alerji		3	1	Pzt.	Ayşe Karson
TFZ 205	Kan Grupları; Transfüzyon; Doku ve Organ Transplantasyonu;		3	2	Salı	Gül İlbay
TFZ 207	Hemostaz		2	2	Çarş.	Gül İlbay
TFZ 209	Akciğer ventilasyonu; AC hacim ve kapasiteleri,		2	1	Çarş.	Nurbay Ateş

TAN 211	Pulmoner dolaşım, Plevra sıvısı	2	2	Perş.	Deniz Şahin
TFZ 213	Solunum zarlarında gaz değişiminin fiziksel ilkeleri; Kanda ve vücut sıvılarında taşınması;	2	2	Cuma	Deniz Şahin
TFZ 215	Solunumun düzenlenmesi	2	2	Perş.	Nurbay Ateş
<b>2.Yarıyıl (Temmuz-Aralık)</b>					
TFZ 200	Sinir sisteminin organizasyonu, sinapsların temel işlevleri;	2	2	Pzt.	Deniz Şahin
TFZ 202	Nörotmsmitterler; Duysal reseptörler ve bilginin nöronal işlenmesi	2	2	Pzt.	Nurbay Ateş
TFZ 204	Somatik duyu I; Dokunma ve durum duyu I	2	2	Salı	Gül İlbay
TFZ 206	Somatik duyu II; Ağrı ve termal duyu I	2	2	Salı	Nurbay Ateş
TFZ 208	Göz I. Görme optiği; Retinanın reseptör ve sinirsel işlevi	2	2	Çarş.	Ayşe Karson
TFZ 210	Göz II. Görmenin merkezi nörofizyolojisi	2	2	Çarş.	Gül İlbay
TFZ 212	İşitme duyu I	2	2	Perş.	Ayşe Karson
TFZ 214	Kimyasal duylar- tat ve koku duyu I	2	2	Perş.	Deniz Şahin

### 3.YIL EĞİTİMİ

#### 1.Yarıyıl (Ocak-Haziran)

TFZ 301	Omur iliğin motor işlevleri; omur ilik refleksleri	2	2	Pzt.	Nurbay Ateş
TFZ 303	Motor işlevin korteks ve beyin sapı tarafından kontrolü	2	2	Pzt.	Gul İlbay
TFZ 305	Motor kontrolde serebellum ve bazal ganglionlar	2	2	Salı	Gul İlbay
TFZ 307	Beyin korteksi, zihinsel işlevleri, öğrenme ve bellek	3	1	Salı	Deniz Şahin
TFZ 309	Beynin davranış ve motivasyonla ilgili mekanizmaları	2	2	Çarş.	Ayşe Karson
TFZ 311	Beynin etkinlik durumları; Uyku, Beyin dalgaları, Epilepsi, Psikozlar	2	2	Çarş.	Nurbay Ateş
TFZ 313	Otonom sinir sistemi ve adreal medulla	2	2	Perş.	Deniz Şahin
TFZ 315	Beyin kan akımı, BOS ve beyin metabolizması	3	1	Cuma	Ayşe Karson

#### 2.Yarıyıl (Temmuz-Aralık)

TFZ 300	Gastrointestinal işlevin genel ilkeleri-motilite sinirsel kontrol ve kan dolaşımı	2	2	Pzt.	Gul İlbay
TFZ 302	Besinlerin sindirim kanalına taşınması ve karıştırılması	2	-	Pzt.	Gul ilbay
TFZ 304	Sindirim kanalının salgı işlevleri.gastrointestinal kanalda sindirim ve emilim	2	2	Salı	Deniz Şahin
TFZ 306	Gastrointestinal hastalıkların fizyolojisi	2	1	Çarş.	Nurbay Ateş
TFZ 308	Karbonhidrat metabolizması ve ATP oluşumu	2	2	Çarş.	Ayşe Karson
TFZ 310	Lipit ve protein metabolizması ve taşınması, KC'in metabolik işlevi	2	-	Perş.	Ayşe Karson
TFZ 312	Diyetteki dengeler, beslenmenin düzenlenmesi, Metabolizma hızı ve	3	-	Cuma	Deniz Şahin
TFZ 313	Vücut sıcaklığı ve sıcaklığın düzenlenmesi ve ateş	2	-	Cuma	Nurbay Ateş

#### 4.YIL EĞİTİMİ

TFZ 401	Endokrinolojiye giriş, Vücut işlevlerinin kimyasal habercilerle düzenlenmesi, hormonların kimyasal yapısı sentezi	3		Pzt.	Nurbay Ateş
TFZ 403	I lipofiz hormonları ve bu hormonların hipotalamus tarafından kontrolleri	2	-	Pzt.	Ayşe Karson
TFZ 405	Tiroidin metabolik hormonları, yapımı ve salgılanması	2	-	Salı	Gül İlbay
TFZ 407	Böbrek üstü bezi Korteks hormonları	3	-	Salı	Deniz Şahin
TFZ 409	İnsülin, glukagon ve diyabetes mellitus	2	2	Çarş.	Gül İlbay
TFZ 411	Paratiroid hormonu, kalsitonin, kalsiyum ve fosfat metabolizması, D-vitamini, kemik ve dişler	3		Çarş.	Nurbay Ateş
TFZ 413	Erkek- kadın üreme fizyolojisi ve hormonal işlevler	2	2	Perş.	Ayşe Karson
TFZ 415	Gebelik ve emzirme, fetusun ve yeni doğanın fizyolojisi	3		Cuma	Deniz Şahin

#### 2.Yarıyıl (Temmuz-Aralık)

TFZ 400	Spor fizyolojisi: Egzersizde kaslar, Egzersizde solunum	3	1	Pzt.	Nurbay Ateş
TFZ 402	Spor fizyolojisi: kardiyovasküler sistem, vücut sıvıları -tuz, İlaçların etkileri ve sağlıklı vücut yaşamı	3	1	Pzt.	Gül İlbay
TFZ 404	Havacılık ve yüksek irtifa ve uzay fizyolojisi	4	-	Salı	Deniz Şahin
TFZ 406	Sualtı dalış fizyolojisi ve diğer hiperbarik koşullar	4	-	Çarş.	Ayşe Karson

#### 1.Yarıyıl (Ocak-Haziran)

## TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Meltem Özlen DİLLİOĞLUGİL

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Meltem Özden DİLLİOĞLUGİL

Prof. Dr. Hale MARAL KIR

Doç. Dr. Fatma Ceyla ERALDEMİR

Dr. Öğr. Üyesi Berrin ÖZTAŞ

## BİYOKİMYA ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

### 1. YIL EĞİTİMİ

Kod	1. Yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik	Pratik		Öğretim Üyesi
TBK 101	Temel ve Organik Kimya	4	2	Pzt	
TBK 103	K. hidratların tanım yapı ve sınıflandırılması	4	2	Salı	
TBK 105	Aminoasitlerin tanım yapı ve sınıflandırılması	4	2	Çar	Hale Maral Kır
TBK 107	Proteinlerin tanım yapı ve sınıflandırılması	4	2	Per	
TBK 109	Lipidlerin tanım yapı ve sınıflandırılması	4	2	Cuma	Meltem Dillioğlugil
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>					
TBK 111	Serbest Radikaller	4	2	Pzt	
TBK 113	Biyoen erj etikler	4	2	Salı	Hale Maral Kır
TBK 115	Nükleik asitlerin tanım yapı ve sınıflandırılması	4	2	Çar	
TBK 117	Örnek Toplama ve Analiz Öncesi Değişkenler	4	2	Per	Meltem Dillioğlugil
TBK 119	Genel Laboratuar Teknikleri ve Laboratuar Güvenliği	4	2	Cuma	

### 2. YIL EĞİTİMİ

<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>					
TBK 201	Lipid metabolizması	4	2	Pzt	Meltem Dillioğlugil
TBK 203	Enzimler	4	2	Salı	
TBK 205	Karbonhidrat Metabolizması	4	2	Çar	
TBK 207	Aminoasit Metabolizması	4	2	Per	Hale Maral Kır
TBK 209	Protein Metabolizması	4	2	Cuma	
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>					
TBK 202	Hormonların tanım yapı ve sınıflandırılması	3	2	Pzt	
TBK 200	Beslenme biyokimyası	1	1	Pzt	
TBK 204	Doku biyokimyası	4	2	Salı	
TBK 206	Analitik Teknikler	3	2	Çar	Hale Maral Kır
TBK 208	Nükleik asit Metabolizması	3	2	Per	
TBK 210	Laboratuar Cihazları	1	1	Per	
TBK 212	Vitaminler	1	1	Cuma	Meltem Dillioğlugil
TBK 214	Eser elementler	3	2	Cuma	Meltem Dillioğlugil

### 3. YIL EĞİTİMİ

<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>					
TBK 301	Proteinlerin Klinik Biyokimyası	4	2	Pzt	
TBK 303	Lipitlerin Klinik Biyokimyası	4	2	Salı	Meltem Dillioğlugil
TBK 305	Karbonhidratların Klinik Biyokimyası	3	1	Çar	
TBK 307	Hormonların Klinik Biyokimyası	3	1	Per	

TBK 309 Amino asitlerin Klinik Biyokimyası 4 2 Cuma Hale Maral Kır

**2. Yarıyıl (temmuz-aralık)**

TBK 300 Porfirin ve Safra Asidleri Metabolizması, 4 2 Pzt Meltem Dillioğlugil  
TBK302 Laboratuvar yöntemlerinin değerlendirilmesi referans 4 2 Salı  
TBK 306 Gebelik Biyokimyası 3 2 Çar  
TBK 308 Laboratuvar ve kalite yönetimi 4 2 Cuma  
TBK 310 Töropatik ilaç izleme ve klinik toksikoloji 4 2 Per Hale Maral Kır

**4. YIL EĞİTİMİ**

**1. Yarıyıl (ocak-haziran)**

TBK 401 Kemik Met. Biyokimyasal Değerlendirilmesi 2 / Pzt  
TBK 403 Asid-Baz Dengesi ve İlgili Hastalıklar 3 2 Salı Hale Maral Kır  
TBK 405 Araştırma Teknikleri 3 1 Çar Meltem Dillioğlugil  
TBK 407 Klinik Biyokimyada Analitlerin Değerlendirilmesi 3 1 Çar  
TBK 409 Gastrointestinal Fonk. Biyokimyasal Değerlendirilmesi 2 1 Per  
TBK 411 Azot Metabolizması ve Böbrek Fonksiyonları 3 1 Cuma  
TBK 413 Karaciğer Fonk. Biyokimyasal Değerlendirilmesi 3 / Cuma

**2. Yarıyıl (temmuz-aralık)**

TBK 400 Hematolojiye Biyokimyasal Yaklaşım 3 1 Çar Meltem Dillioğlugil  
TBK 402 Sıvı Elektrolit Dengesi 2 1 Pzt Hale Maral Kır  
TBK 404 Lizozomal Depo Hastalıkları 3 1 Cuma  
TBK 406 Ksenobiyotik Metabolizması 2 1 Çar Meltem Dillioğlugil  
TBK 408 Tiimör Belirteçleri 4 2 Salı  
TBK 410 Kardiyak Belirteçler 4 2 Per  
TBK 412 Sitokinler 3 1 Pzt Hale Maral Kır  
TBK 429 Biyokimyada Günc. Konular ve Teknolojik Gelişmeler 2 1 Cuma

***DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ***

***Prof. Dr. Berrin ARSLAN***  
***Bölüm Başkanı***



**KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI**  
**Anabilim Dalı Başkanı**  
**Prof. Dr. Tayfun ŞAHİN**

**Öğretim Üyeleri**

Prof. Dr.Ertan UR AL  
Prof. Dr.Ahmet VURAL  
Prof.Dr. Tayfun ŞAHİN  
Prof. Dr.Ayşen AĞAÇDİKEN AĞIR  
Prof.Dr. Teoman KILIÇ  
Prof.Dr. Yengi Umut ÇELİKYURT  
Doç.Dr. Göksel KAHRAMAN  
Doç.Dr. Kurtuluş KARAÜZÜM  
Doç.Dr. İrem YILMAZ  
Doç.Dr. Burak ACAR

**KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI**

**1 YIL EĞİTİMİ**

**1. Yarıyıl (temmuz-aralık)**

<b>Kod</b>			<b>Teorik</b>	<b>Öğretim Üyesi</b>
TKA 101	Kalp hastalıklarında öykü	Pzt.	3	
TKA 103	Kalp Yetersizliği Patofizyolojisi	Salı	2	Göksel Kahraman
TKA 105	Temel Elektrokardiyografi	Çarş.	4	Ayşen A. Ağır
TKA 107	EKG ve Aritmilerin Tanısı	Çarş.	4	Ahmet Vural
TKA 109	Kalp Radyolojisi	Perş.	2	
TKA 111	Kardiyolojik yönden hasta muayenesi	Cuma	3	
TKA 113	Kalp Yetersizliği Klinik Değerlendirmesi	Cuma	1	

**2. Yarıyıl (temmuz-aralık)**

7ALA 100	Kalp Yetersizliği Farmakolojik Tedavisi	Pzt.	3	Göksel Kahraman
TKA 102	Kalp Yetersizliği İlaç Dışı Tedavisi	Salı	2	
7TC-1 104	İskele Kalp Hastalıkları Risk Faktörleri	Çarş.	2	Ertan Ural
TKA 106	Hipertansiyon	Perş.	3	Göksel Kahraman
TKA 108	Hiperlipidemiler	Perş.	2	Ayşen A. Ağır
TKA 110	Kararlı Angina ve Kronik KAH	Cuma	2	Ertan Ural

**2. YIL EĞİTİMİ**

**1. Yarıyıl (ocak-haziran)**

TKA 201	Akut Koroner Sendromlar	Pzt.	2	Ertan Ural
TKA 203	ST Elevasyonlu Miyokard İnfarktüsü	Pzt.	2	Ertan Ural
TKA 205	Kardiyojenik Şok Tedavisi	Salı	2	Göksel Kahraman
TKA 207	Kardiyak Rehabilitasyon	Çarş.	2	
TKA 209	Temel Ekokardiyografi -I	Çarş.	3	Tayfun Şahin
TKA 211	Temel Ekokardiyografi -II	Perş.	2	
TKA 213	Efor testi uygulaması	Cuma	1	

<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TKA 200	Holter ve tilt table testi uygulaması	Pzt.	3	Ayşen A. Ağır
TKA 202	Atriyal fibrilasyon	Pzt.	2	Ahmet Vural
TKA 204	Kardiyak aritmilerin tedavisi	Salı		Ahmet Vural
TKA 206	Ekokardiyografi-1	Çarş.	5	Tayfun Şahin
TKA 208	Ekokardiyografi- II	Perş.	3	
TKA 210	Kalp kateterizasyonu (KYBÜ)	Cuma	2	Göksel Kahraman
TKA 212	İnvazif tam yöntemleri	Cuma	2	Ertan Ural

### **3. YIL EĞİTİMİ** **İç Hastalıkları Rotasyonu**

#### **4. YIL EĞİTİMİ**

##### **1. Yarıyıl (ocak-haziran)**

TKA 401	Kalp-dışı cerrahide kardiyak muayene	Pzt.	2	Ayşen A. Ağır
TKA 403	Ani bulatuar kan basıncı monitörizasyonu	Salı	2	
TKA 405	Kapak hastalıkları	Çarş.	2	
TKA 407	İnfektif endokardit	Perş.	2	Göksel Kahraman
TKA 409	Aort hastalıkları	Cuma	2	Güliz Kozdağ

##### **2. Yarıyıl (temmuz-aralık)**

TKA 400	Kardiyomiyopatiler	Pzt.	2	
TKA 402	Miyokarditler	Pzt.	2	
TKA 404	Pulmoner emboli	Salı	2	
TKA 406	Pulmoner hipertansiyon	Çarş.	2	Teoman Kılıç
TKA 408	Koroner anjiyografi	Perş.	3	Göksel Kahraman
TKA 410	Koroner anjiyoplasti	Cuma	3	Ertan Ural
TKA 412	Elektrofizyolojik çalışma	Cuma	4	Ahmet Vural

#### **5. YIL EĞİTİMİ**

##### **1. Yarıyıl (ocak-haziran)**

TKA 501	ICD implantasyonu	Pzt.	2	Ahmet Vural
TKA 503	Pacemaker implantasyonu	Pzt.	3	Ayşen A. Ağır
TKA 505	Nükleer kardiyoloji	Salı	2	Göksel Kahraman
TKA 507	Perikarditler	Çarş.	2	Ayşen A. Ağır—
TKA 509	Dobutamin stres ekokardiyografi	Çarş.	3	
TKA 511	Transözofajiyal ekokardiyografi	Perş.	3	Tayfun Şahin
TKA 513	İntraoperatif TEE	Cuma	2	Tayfun Şahin

##### **2. Yarıyıl (temmuz-aralık)**

TKA 500	Seuokop	Pzt.	2	Ayşen A. Ağır
TKA 502	Ani ölüm	Salı	2	
TKA 504	Gebelik ve kalp hastalıkları	Çarş.	2	
TKA 506	Sistemik hastalıklar ve kalp	Perş.	2	
TKA 508	Doğumsal kalp hastalıkları	Cuma	3	Tayfun Şahin
TKA 510	Pulmoner kalp hastalıkları	Cuma	2	

## **TIBBİ FARMAKOLOJİ ANABİLİM DALI**

**Anabilim Dalı Başkanı**

**Prof. Dr. Bekir Faruk ERDEN**

### **Öğretim Üyeleri**

Prof. Dr. Tijen UTKAN

Prof. Dr. Bekir Faruk ERDEN

Prof. Dr. Oğuz MUTLU

Prof. Dr. Feride İpek KOMSUOĞLU ÇELİK YURT

Prof. Dr. Semil Selcen GÖÇMEZ

Prof. Dr. Firuzan YILDIZ

### **FARMAKOLOJİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI**

#### **1. YIL EĞİTİMİ**

<b>Kod</b>	<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>	<b>Teorik</b>	<b>Öğretim Üyesi</b>
TFA 101	İlaç reseptörleri	2 Pzt.	Tijen UTKAN
TFA 103	Reseptör tipleri	2 Salı	
TFA 105	Basit yapılu otakoidler	2 Çarş.	
TFA 107	Yeni ilaç bulma yolları	2 Perş.	Faruk ERDEN
TFA 109	Tiroid hormonları	2 Cuma	Firuzan YILDIZ
TFA 111	Agon istler-antagon istler	2 Cuma	Tijen UTKAN
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TFA 100	İyon kanalları	2 Pzt.	
TFA 102	Peptidyapılı otakoidler	2 Salı	
TFA 104	Klinik çalışma dönemleri	2 Çarş.	Faruk ERDEN
TFA 106	Glukokortikoidler	2 Perş.	Firuzan YILDIZ
TFA 108	İlaç etkileşmeleri	2 Cuma	Tijen UTKAN
TFA 110	İkinci haberciler	2 Cuma	

#### **2. YIL EĞİTİMİ**

##### **1. Yarıyıl (ocak-haziran)**

TFA 201	Yağ asidi yapılu otakoidler	2 Pzt.	
TFA 203	Klinik Haç araştırmalarının etik yönü	2 Salı	Faruk ERDEN
TFA 205	Pankreas hormonları	2 Çarş.	
TFA 207	Membran potansiyeli	2 Perş.	Tijen UTKAN
TFA 209	İlaç uygulama yolları	2 Cuma	
TFA 211	Amin yapılu otakoidler	2 Cuma	

<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TFA 200	iyi klinik uygulamaları	2	Pzt. Faruk ERDEN
TFA 202	Gonodotropinler ve seks hormonları	2	Salı Fıruzan YILDIZ
TFA 204	Dağılım	2	Çarş. Tijen UTKAN
TFA 206	Otonom sinir sistemindeki sinapslar	2	Perş.
TFA 208	Sitokinler	2	Cuma
TFA 210	Biyoyararlanım ve biyoçeşdeğerlik kav.	2	Cuma Faruk ERDEN
<b>3. YIL EĞİTİMİ</b>			
<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TFA 301	Kalsiyum metab düzenleyen hormonlar	2	Pzt. Fıruzan YILDIZ
TFA 303	Metabolizma	2	Salı Tijen UTKAN
TFA 305	Santral sinir sistemindeki sinapslar	2	Çarş.
TFA 307	Krom., Elektr. Ve immünessey yöntemler	2	Perş.
TFA 309	Farmakokotomi	2	Cuma Faruk ERDEN
TFA 311	İn vitro araştırma yöntemleri	2	Cuma Fıruzan YILDIZ
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TFA 300	Atılım	2	Pzt. Tijen UTKAN
TFA 302	İlaç ve madde bağımlılığı	2	Salı
TFA 304	Farmakolojinin tarihsel gelişimi	2	Çarş.
TFA 306	Farmakovijilans	2	Perş. Faruk ERDEN
TFA 308	Veri tarama yöntemleri	2	Cuma Fıruzan YILDIZ
TFA 310	Farmakolojide sık kullanılan parametreleri (EC50,IC50, LD50,pD2 gibi) hesaplama	2	Cuma Tijen UTKAN
<b>4. YIL EĞİTİMİ</b>			
<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TFA 401	İn vivo araştırma yöntemleri	2	Pzt.
TFA 403	Kalp-damar sistemi ilaçları	2	Salı
TFA 405	İlaç araşt. İle ilgili yasal düzenlemeler	2	Çarş. Faruk ERDEN
TFA 407	Literatür Değerlendirme	2	Perş. Fıruzan YILDIZ
TFA 409	Farmako genetik	2	Cuma Tijen UTKAN
TFA 411	Kemoterapö tikler	2	Cuma
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TFA 400	Sporda Doping	2	Pzt.
TFA 402	Rasyonel farmakoterapi	2	Salı Faruk ERDEN
TFA 404	Temel lab. Malzemelerini tanıma	2	Çarş. Fıruzan YILDIZ
TFA 406	Gebelikte ilaç kullanımı	2	Perş. Tijen UTKAN
TFA 408	Geriatride ilaç kullanımı	2	Cuma
TFA 410	Pediatride ilaç kullanımı	2	Cuma

## GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİMDALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Haşim BOYACI

### Öğretim üyeleri

Prof. Dr. İlknur BAŞYİĞİT

Prof. Dr. Serap ARGUN BARIŞ

Prof. Dr. Haşim BOYACI

Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ÖNYILM

### GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

<b>Kod</b>	<b>1. YIL EĞİTİMİ</b>	<b>Teorik</b>	<b>Öğretim Üyesi</b>
	<b>1. yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TGH 101	Solunum sistemi anatomi ve fizyolojisi	2	Pzt.
TGH 103	Solunum sistemi hastalıklarının semptomları	2	Salı
	<b>2. yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TGH 100	Solunum sistemi hastalıklarında tam yöntemleri	2	Pzt. Haşim Boyacı
TGH 102	Solunum sistemi hastalıklarının bulguları	2	Salı İlknur Başyigit
	<b>2. YIL EĞİTİMİ</b>		
	<b>1. yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TGH 201	Pnömoniiler	2	Pzt. Haşim Boyacı
TGH 203	Plevra hastalıkları	2	Salı İlknur Başyigit
	<b>2. yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TGH 200	Obstrüktif akciğer hastalıkları	2	Pzt.
TGH 202	Akciğerin diğer nonspesifik enfeksiyonları	2	Salı
TGH 204	Arter kan gazları ve SFT değerlendirilmesi	1	Çarş.
	<b>3. YIL EĞİTİMİ</b>		
	<b>1. yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TGH 301	Noninvazif mekanik ventilasyon	1	Pzt. İlknur Başyigit
TGH 303	Sistemik hastalıklar ve akciğer	1	Salı Haşim Boyacı
TGH 305	Mesleki ve çevresel akciğer hastalıkları	2	Çarş.
TGH 307	Akciğer tüberkülozu	2	Perş.
	<b>2. yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TGH 300	Göğüs duvarı, diafragma hastalıkları	2	Pzt. İlknur Başyigit
TGH 302	Solumun yetmezlikleri	2	Salı Haşim Boyacı
TGH 304	Göğüs hastalıkları acilleri		Çarş

#### 4. YIL EĞİTİMİ

##### 1. yarıyıl (ocak-haziran)

TGH 401	Mediasten hastalıkları	2	Pzt.	İlknur Başyiğit
TGH 403	Pulmoner dolaşım patolojileri	2	Salı	Haşim Boyacı

##### 2. yarıyıl (temmuz-aralık)

TGH 400	Alveoler hastalıklar	2	Pzt.	
TGH 402	Akciğer tümörleri	2	Salı	

#### 5. YIL EĞİTİMİ

##### 1. yarıyıl (ocak-haziran)

TGH 501	Tam ve tedavideki girişimsel işlemler	1	Pzt.	
TGH 503	İlaca bağlı akciğer hastalıkları	1	Salı	

##### 2. yarıyıl (temmuz-aralık)

TGH 500	İnterstisyel ve inflamatuvar akciğer hastalıkları	1	Pzt.	İlknur Başyiğit
TGH 502	Uyku ve uyku bozuklukları	1	Salı	Haşim Boyacı

## NÖROLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Hüsnü EFENDİ

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Faik BUDAK  
Prof. Dr. Hüsnü EFENDİ  
Prof. Dr. Hamit Macit SELEKLER  
Prof. Dr. Ayşe KUTLU  
Doç. Dr. Sena Destan BÜNÜL  
Dr. Öğr. Üyesi Serap MÜLAYİM

### Nöroloji AD Uzmanlık Eğitim Programı

Ders Kodu	1. YIL EĞİTİMİ	Teorik	Öğretim Üyesi
	<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TNR 101	Nörolojik muayene	2 Pzt.	
TNR 103	Nörolojik hastalıklarda tanı	2 Salı	Macit Selekler
TNR 105	Bilinç bozuklukları ve koma	2 Çarş.	
TNR 107	Kognitif motor bozukluklar, apraksi ve agnozi	2 Perş.	Hüsnü Efendi
TNR 109	Lisan bozuklukları	2 Cuma	Faik Budak
TNR 111	Yürüyüş ve denge bozuklukları	2 Cuma	Ayşe Kutlu
	<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TNR 100	Görme kaybı	2 Pzt.	
TNR 102	Konjuge göz hareketleri ve bozuklukları	2 Salı	
TNR 104	Vertigo ve diziness	2 Çarş.	
TNR 106	Kranial sinir lezyonları	2 Perş.	Hüsnü Efendi
TNR 108	Kranial ve yüz ağrıları	2 Cuma	Macit Selekler
TNR 110	Diplopili hastaya yaklaşım	2 cuma	Ayşe Kutlu
	<b>2. YIL EĞİTİMİ</b>		
	<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TNR 201	Beyin sapı sendromları	2 Pzt.	Faik Budak
TNR 203	Hareket bozukluklarına yaklaşım	2 Slı	
TNR 205	Parapleji ve spinal kord lezyonları	2 Çarş.	Hüsnü Efendi
TNR 207	Hemipleji ve monopleji	2 Perş.	Macit Selekler
TNR 209	Duyu bozuklukları	2 Cuma	Ayşe Kutlu
	<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TNR 200	Nörolojik hastalıklarda kullanılan lab. Yöntemleri	2 Pzt.	Ayşe Kutlu
TNR 202	EEG	2 Salı	
TNR 204	<b>EMG</b>	2 Çarş.	Faik Budak
TNR 206	Uyarılmış Potansiyeller	2 Perş.	Hüsnü Efendi
TNR 208	Kognitif testler	2 Cuma	
TNR 210	EEG-2	2 Çarş.	Macit Selekler
	<b>3. YIL EĞİTİMİ</b>		
	<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TNR 301	Sistemik hastalıkların nörolojik komplikasyonları	2 Pzt.	Ayşe Kutlu
TNR 303	İskemik serebrovasküler hastalıklar	2 Salı	Faik Budak
TNR 305	İntraserebral kanamalar	2 Çarş.	Faik Budak
TNR 307	Intrakranial anevrizmalar ve subaraknoid kanama	2 Perş.	
TNR 309	SSS vaskülitleri	2 Cuma	Macit Selekler
TNR 311	Dejeneratif hastalıklara yaklaşım	2 P.tesi	
	<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TNR 300	SSS'nin primer ve sekonder malgniteleri	2 Pzt.	

TNR 302	MS tümörleri	2	Salı	
TNR 304	Paraneoplastik seudromlar	2	Çarş.	Hüsnü Efendi
TNR 306	SSS enfeksiyonları	2	Perş.	Macit Selekler
TNR 308	Epilepsiler	2	Cuma	
TNR 310	BOS dolaşım fizyolojisi ve bozuklukları	2	Cuma	Ayşe Kutlu

#### 4. YIL EĞİTİMİ

##### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TNR 401	Multipl skleroz tanı ve tedavisi	2	Pzt.	Hüsnü Efendi
TNR 403	Demanslar ve tedavileri	2	Salı	Hüsnü Efendi
TNR 405	dns	2		

---

TNR 407	Epilepsili hastaya yaklaşım ve status tedavisi	2	Perş.	
TNR 409	Parkinson hastalığıve tedavisi	2	Cuma	
TNR 411	Myoklonus nedenleri ve tedavileri	2	Cuma	Ayşe Kutlu

##### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TNR 400	Baş ağrıları ve tedavileri	2	Pzt.	Macit Selekler
TNR 402	Uyku bozuklukları	2	Salı	Ayşe Kutlu
TNR 404	Hareket bozukluklarında tedavi	2	Çarş.	
TNR 406	Serebellar ve spinoserebellar hastalıklar	2	Perş.	Faik Budak
TNR 408	Sinir kas kavşağı hastalıklar	2	Cuma	Hüsnü Efendi

#### 5. YIL EĞİTİMİ

##### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TNR 501	Sinir kök ve pleksus lezyonları	2	Pzt.	Faik Budak
TNR 503	Motor nöron hastalıkları	2	Salı	Faik Budak
TNR 505	Demyelinizan hastalıklar	2	Çarş.	Hüsnü Efendi
TNR 507	Anoksik ve iskemik ensefalopati	2	Perş.	
TNR 509	Nörolojik hastalıklarda kök hücre	2	Cuma	
TNR 511	Otonomik baş ağrıları	2	Çarş.	Macit Selekler
TNR 513	Prion hastalıkları	2	Salı	Ayşe Kutlu

##### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TNR 500	Kas hastalıkları	2	Pzt.	Faik Budak
TNR 502	Kranial nöropatiler	2	Salı	Hüsnü Efendi
TNR 504	Gebelikte nörolojik Problemler	2	Çarş.	Macit Selekler
TNR 506	Nörolojide genetik bozukluklar	2	Perş.	Ayşe Kutlu
TNR 508	Nörolojide immünoloji	2	Cuma	Macit Selekler
TNR 510	Baş ağrısı Tedavisi	2	Cuma	Macit Selekler
TNR 512	Çocukluk çağı epileptik sendromları	2	Çarş.	



## HALK SAĞLIĞI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı

Prof.Dr. Çiğdem ÇAĞLAYAN

### Öğretim Üyeleri

Prof.Dr. Çiğdem ÇAĞLAYAN

Dr.Öğr. Üyesi Ahmet Alp AKER

## HALK SAĞLIĞI ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

### 1. YIL EĞİTİMİ

Ders Kodu	1. Yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik	Öğretim üyesi
<b>TUV İÇİ</b>	<b>Halk-sağhğna giriş</b>	2	Pzt
THS 103	Türkiye'de sağlık hizmetlerinin tarihi	2	Salı Çiğdem. Çağlayan
THS 105	Demografik ölçütler	2	Çarş
THS 107	Toplum sağlığı göstergeleri	2	Perş.
THS 109	Sağlık ve kültür ilişkisi	1	Cuma
THS /11	Uluslararası sağlık kuruluşları	1	Cuma
THS 100	Biyoistatistik-Tanımlayıcı istatistik	2	Pzt
THS 102	Epidemiyoloji	2	Salı
THS 104	Sağlık hizmetlerinde önceliklerin saptanması	2	Çarş
THS 106	Türkiye 'de sağlık hizmetlerinin örgütlenmesi	2	Perş. Çiğdem Çağlayan
THS 108	Sağlık eğitimi	1	Cuma
THS 110	Sağlık insaniicü	/	Cuma

### 2. YIL EĞİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

THS 201	Çevre sağlığında genel kavramlar	2	Pzt Çiğdem Çağlayan
THS 203	Bulaşıcı hastalıkların kontrolü ilkeleri	2	Salı
THS 205	Sosyal bilimler ve tıp/sağlık	2	Çarş
THS 207	İşçi sağlığı ve iş güvenliği temel kavramlar	2	Perş.
THS 209	Sosyal politika ve sosyal güvenlik	1	Cuma
THS 211	Anne ve bebek ölümleri	1	Cuma Çiğdem ÇAĞLAYAN

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

THS 200	Biyoistatistik -Tek değişkenli analizler	2	Pzt
THS 202	Kadın sağlığında durum ve sorunlar	2	Salı
THS 204	Aşılama hizmetleri	2	Çarş Çiğdem ÇAĞLAYAN
THS 206	Sağlığın ekonomik politığı	2	Perş.

THS 208	Tıbbi sosyoloji	1	Cuma
THS 210	Okul sağlığı	1	Cuma

### 3. YIL EğİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

Ders Kodu		Teorik	Öğretim Üyesi
THS 301	Su ve gıda hijyeni	2	Pzt Çiğdem Çağlayan
THS 303	Salgın incelemesi ve fiilyasyon çalışmaları	2	Salı
THS 305	Sağlık sistemleri	2	Çarş
THS 307	İşçi sağlığı ve iş güvenliği mevzuatı	2	Perş.
THS 309	Toplum katılımı	1	Cuma
THS 311	Bulaşıcı hastalıklar: tüberküloz, sıtma, HH7A/DS, tetanoz, kuduz, vb.	1	Cuma Çiğdem Çağlayan

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

THS 300	Atıkların bertarafı (sıvı, katı, sanayi, tıbbi atıklar vb)	2	Pzt Çiğdem Çağlayan
THS 302	Çocuk sağlığında durum ve sorunlar	2	Salt-
THS 304	Epidemiyolojide problem çözme	2	Çarş
THS 306	İş kazaları ve meslek hastalıkları	2	Perş.
THS 308	Olağandışı durumlarda yönetim	1	Cuma
THS 310	Olağandışı durumlarda hızlı değerlendirme	1	Cuma

### 4. YIL EğİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

THS 401	Sağlık hizmetlerinde planlama	2	Pzt
THS 403	Toplumda beslenme sorunlarının saptanmasında kullanılan yöntemler	2	Salı
THS 405	Vektörlerle bulaşan hastalıklar ve vektör kontrolü	2	Çar.
THS 407	Çevre sağlığında özel konular (hava, toprak, radyasyon vb)	2	Perş. Çiğdem ÇAğLAYAN
THS 409	Niteliksel veri toplama teknikleri	1	Cuma
THS 411	Sağlık açısından riskli gruplar (özürlüler vb)	1	Cuma

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

THS 400	Biyoistatistik -İleri analizler	2	Pzt
THS 402	Toplumda yaygın görülen beslenme sorunlarının kontrolü	2	Salı
THS 404	Kronik hastalıklar ve kontrolü	2	Çarş Çiğdem ÇAğLAYAN
THS 406	Biyoistatistikte problem çözme	2	Perş.
THS 406	Kocaeli 'de çevre sağlığı sorunları	1	Cuma
THS 408	Sağlık çalışanlarının sağlığı	1	Cuma Çiğdem ÇAğLAYAN

**İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI**  
**Anabilim Dalı Başkanı**  
**Prof. Dr. Berrin ARSLAN**

**Öğretim Üyeleri**

- Prof. Dr. Berrin ARSLAN  
Prof. Dr. Betül KALENDER  
Prof. Dr. Zeynep CANTÜRK  
Prof. Dr. Abdullah HACIHANEFİOĞLU  
Prof. Dr. Ayşe ERGÜNEY CEFLE  
Prof. Dr. Kazım UYGUN  
Prof. Dr. Altay ÇELEBİ  
Prof. Dr. Pınar TARKUN  
Prof. Dr. Umut KEFELİ  
Prof. Dr. Devrim ÇABUK  
Prof. Dr. Erkan DERVİŞOĞLU  
Prof. Dr. Ayten YAZICI  
Prof. Dr. Özgür MEHTAP  
Doç. Dr. Göktuğ ŞİRİN  
Doç. Dr. Hasan YILMAZ  
Doç. Dr. Ali Erkan DUMAN  
Doç. Dr. Necmi EREN  
Doç. Dr. Esra TERZİ DEMİRSOY  
Doç. Dr. Ayfer GEDÜK  
Doç. Dr. Alev SELEK  
Doç. Dr. Sibel GÖKÇAY BEK  
Doç. Dr. Duygu TEMİZ KARADAĞ  
Dr. Öğr. Üyesi Emre GEZER  
Dr. Öğr. Üyesi Yasemin BAKKAL TEMİ  
Dr. Öğr. Üyesi Ayça EROĞLU HAKTANIR

# İÇ HASTALIKLARI ANA BİLİM DALI ASİSTAN EĞİTİM PROGRAMI

## 1. YIL EĞİTİMİ

<b>Kod</b>		<b>Teorik</b>	<b>Öğretini Üyesi</b>
<b>No:</b>	<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TİH 101	Böbrek Fonksiyon Testleri	2 Pzt.	
TİH 103	Hematüri hastaya yaklaşım	2 Pzt.	
TİH 105	Proteinüri hastaya yaklaşım	2 Salı	B. Kalender
TİH 107	Romatolojik Hastalıklarda belirti ve bulgular, Artritli hastaya yaklaşım	2	A.Cefle
TİH 109	Özofagus Hastalıkları	2 Çarş.	A.Çelebi
TİH 111	Gastrointestinal sistem kanamaları	2 Çarş.	
TİH 113	Portal hipertansiyon	2 Perş.	
TİH 115	Diyabetin tanısı ve kliniği	2 Perş.	B. Arslan
TİH 117	Diyabetin akut komplikasyonları	2 Perş.	Z. Cantürk
TİH 119	Lipid metabolizma bozuklukları	2 Cuma	
TİH 121	Onkolojik terminoloji	2 Cuma	K. Uygun
TİH 123	Hemopoetik sistem	2 Cuma	A.Hacıhanefioğlu
	<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TİH 100	Sıvı -elektrolit asid-baz denge bozuklukları ve tedavi.	2 Pzt.	
TİH 102	Fibromiyalji ve yumuşak doku romatizmaları	2 Salı	A.Cefle
TİH 104	Gastroözofajial reflü hastalığı	2 Salı.	A. Çelebi
TİH 106	Peptik ülser hastalığı	2 Çarş.	
TİH 108	Karaciğer enzim yüksekliğine kinik yaklaşım	2 Çarş.	
TİH 110	Diyabetin tedavisi	2 Perş.	B. Arslan
TİH 112	Diyabetin kronik komplikasyonları	2 Perş.	Z. Cantürk
TİH 114	Hiperlipidemilere klinik yaklaşım	2 Perş.	
TİH 116	Kanser etyolojisi ve epidemiyolojisi	2 Cuma	K. Uygun
TİH 118	Anemilere yaklaşım, hemoglobinopatiler ve talasemiler	2 Cuma	A. Hacıhanefioğlu
TİH 120	Böbrek hastalıklarında klinik semptomlar	2 Salı	B. Kalender
	<b>2. YIL EĞİTİMİ</b>		
	<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TİH 201	Osteomalazi	2 Pzt.	
TİH 203	Kemoterapi ilaçları	2 Pzt.	K. Uygun
TİH 205	Demir eksikliği anemisi ve hemolitik anemi	2 Pzt.	A.Hacıhanefioğlu
TİH 207	Böbrek ve hipertansiyon	2 Salı	
TİH 209	Vaskülitler ve böbrek	2 Salı	
TİH 211	Yetişkin tipi polikistik böbrek hastalığı	2 Çarş.	B. Kalender
TİH 213	Romatoid artrit	2 Çarş.	A.Cefle
TİH 215	Wilson Hastalığı ve hemokromatozis	2 Perş.	
TİH 217	Akut hepatitler	2 Perş.	A. Çelebi
TİH 219	Asit, fizyopatoloji, klinik ve tedavi	2 Cuma	
TİH 221	Diyabet ve Gebelik	2 Cuma	B. Arslan
TİH 223	Hipoparatiroidizm	2 Cuma	Z. Cantürk
	<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TİH 200	Paget Hastalığı	2 Pzt.	
TİH 202	Onkolojik aciller	2 Pzt.	K. Uygun
TİH 204	Akut lösemiler	2 Pzt.	A.-Hacıhanefioğlu
TİH 206	Akut böbrek yetmezliği	2 Salı	
TİH 208	Behçet Hastalığı	2 Salı	A.Cefle
TİH 210	Spondiloadropatiler	2 Çarş.	A.Cefle
TİH 212	Otoimmün hepatitler	2 Perş.	
TİH 214	Kronik hepatit B enfeksiyonu	2 Perş.	A. Çelebi
TİH 216	Safra bezi ve safra yolları hast.	2 Cuma	
TİH 218	Ötiroid guatr	2 Cuma	B. Arslan

TİH 220	Hiperparatiroidizm	2	Cuma	Z.Cantürk
TİH 222	Erişkinlerde Üriner Sistem İnfeksiyonları	2	Salı	B. Kalender
<b>3. YIL EĞİTİMİ</b>				
<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>				
TİH 301	Fonksiyonel dispepsi	2	Pzt.	
TİH 303	Tiroid neoplazmaları	2	Pzt.	B. Arslan
TİH 305	Tifotoksikozlar I	2	Pzt.	Z. Cantürk
TİH 307	Cushing sendromu	2	Salı	
TİH 309	Tümör markerleri	2	Salı	K. Uygun
TİH 311	Kronik lösemiler	2	Salı	A. Hacıhanefioğlu
TİH 313	Kronik böbrek yetmezliği	2	Çarş.	
TİH 315	Akut tubulointestisyel nefritler	2	Çarş.	
TİH 317	Osteoartrit	2	Perş.	A. Cefle
TİH 319	Baş boyun tümörleri	2	Perş.	K. Uygun
TİH 321	Üst GİS malign hastalıklar	2	Cuma	
TİH 323	Kronik Hepati C enfeksiyonu	2	Cuma	A. Çelebi
TİH 325	Trombotik Mikroanjyopatiler	2	Cuma	B. Kalender
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TİH 300	Kronik viral hepatitlerde tedavi yaklaşımı	2	Pzt.	
TİH 302	Hipofiz hastalıkları	2	Pzt.	B. Arslan
TİH 304	Tirotoksikozlar II	2	Pzt.	Z. Cantürk
TİH 306	Feokromasitoma	2	Salı	
TİH 308	Akciğer kanseri	2	Salı	K. Uygun
TİH 310	Magaloblastik anemi	2	Salı	A. Hacıhanefioğlu
TİH 312	Diyabetik nefropatiler	2	Çarş.	A. Yılmaz
TİH 314	Kristal artropatileri	2	Perş.	A. Cefle
TİH 316	Alkolik ve nonalkolik yağlı karaciğer hastalığı	2	Cuma	
TİH 318	Kolorektal kanserler	2	Cuma	A. Çelebi
TİH 320	Obstrüktif nefropati	2	Çarş.	B. Kalender
<b>4. YIL EĞİTİMİ</b>				
<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>				
TİH 401	Akut karaciğer yetersizliği ve karaciğer transplantasyonu	2	Pzt.	
TİH 403	İrritabl barsak	2	Pzt.	A. Çelebi
TİH 405	İnflamatuvar barsak hastalıkları ve tedavisi	2	Salı	
TİH 407	Diyabetes insipidus	2	Salı	B. Arslan
TİH 409	Hipotiroidizm	2	Salı	Z. Cantürk
TİH 411	Gebelik ve endokrin sistem	2	Çarş.	
TİH 413	Meme kanseri	2	Çarş.	K. Uygun
TİH 415	Sistemik hastalıklarda hematolojik değişiklikler	2	Çarş.	A. Hacıhanefioğlu
TİH 417	SLE nefropatisi	2	Perş.	
TİH 419	Kronik tubulointertisyel nefritler	2	Perş.	
TİH 421	Ailevi Akdeni Ateşi	2	Cuma	A. Cefle
TİH 423	Toksik nefropati	2	Cuma	
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TİH 400	Hepatosellüler karsinom	2	Pzt.	
TİH 402	Gebelik ve karaciğer	2	Pzt.	A. Çelebi
TİH 404	Hepatit ensefolopati	2	Salı	
TİH 406	Uygunsuz ADH sendromu	2	Salı	B. Arslan
TİH 408	Tiroiditler	2	Salı	Z. Cantürk
TİH 410	Pürin metabolizması bozukluğu ve gut hastalığı	2	Çarş.	
TİH 412	GİS kanserleri	2	Çarş.	K. Uygun
TİH 414	Hemostaz ve yaygın DIC	2	Çarş.	A. Hacıhanefioğlu
TİH 416	Gebelik ve böbrek	2	Perş.	
TİH 418	Sistemik lupus entematazus	2	Perş.	A. Cefle

TİH 420	Progresif sitemik skleroz	2	Cuma	A. Cefle
<b>5. YIL EĞİTİMİ</b>				
<b>1.yarıyıl (ocak-laziran)</b>				
TİH 501	İnflamatuvar kas hastalıkları	2	Pzt.	A. Cefle
TİH 503	Maiign Melanom	2	Pzt.	K. Uygun
TİH 505	Splenomegali ve İcnfodçropatiler	2	Salı	A. Hacıhanefioğlu
TİH 507	İlaç ve toksik hepatitler	2	Salı	
TİH 509	Akut Pankreatit	2	Salı	A. Çelebi
TİH 511	Malabsorbisyon sendromları	2	Çarş.	
TİH 513	Osteoporoz	2	Çarş.	B. Arslan
TİH 515	Addison Hastalığı	2	Çarş.	Z. Cantürk
TİH 517	Hipopituitarizm	2	Perş.	
TİH 519	Ürolojik ve jinekolojik tümörler	2	Perş.	K. Uygun
TİH 521	Hemofililer ve trombofililer	2	Perş.	A. Hacıhanefioğlu
TİH 523	Nefrotik sendrom ve ödem	2	Cuma	
TİH 525	Hereditör nefropatiler	2	Cuma	
TİH 527	Hemodiyalizin prensipleri	2	Cuma	
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TİH 500	Vaskülitler	2	Pzt.	A. Cefle
TİH 502	Lenfomalar	2	Pzt.	A. Hacıhanefioğlu
TİH 504	İntestinal Lenfomalar	2	Salı	
TİH 506	Kronik pankreatit	2	Salı	A. Çelebi
TİH 508	Glüten enteropatisi	2	Çarş.	
TİH 510	Obozite	2	Çarş.	B. Arslan
TİH 512	Hipo ve hiperkalsemiler	2	Çarş.	Z. Cantürk
TİH 514	Hiperaldosteronizm	2	Perş.	
TİH 516	Primeri bilinmeyen tümörler	2	Perş.	K. Uygun
TİH 518	Plazma hücre diskrazileri	2	Perş.	A.Hacıhanefioğlu
TİH 520	Trasplantasyon	2	Cuma	
TİH 522	Periton diyalizinin prensipleri	2	Cuma	B. Kalender

## FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Nigar DURSUN

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Erbil DURSUN

Prof. Dr. Nigar HAMAMCI DURSUN

Doç. Dr. Selime Ilgın SADE

Dr. Öğr. Üyesi Tuğba GÖKBEL

### FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

#### 1. YIL EĞİTİMİ

Kod	1.Yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik	Öğretim üyesi
TFT 101	Servikal bölge; kinezyoloji, fonksiyonel anatomi. fizik muayene, boyun ağrıları, ayırıcı tanı	2	Pzt. Prof. Dr. Erbil Dursun
TFT 103	Lomber bölge; kinezyoloji, fonksiyonel anatomi, fizik muayene, bel ağrıları, ayırıcı tanı	2	Salı Prof. Dr. Nigar Dursun
TFT 105	Üst ekstremité; kinezyoloji, fonksiyonel anatomi, fizik muayene, üst ekstremité ağrıları, ayırıcı tanı	2	Çarş.
TFT 107	Ftr 'de fonksiyonel değerlendirme, postü'ür ve yürüme Analizi, ölçüm yöntemleri	2	Perş. Ilgın Sade
<b>2.Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TFT 100	Alt ekstremité; kinezyoloji, fonksiyonel anatomi	2	Pzt. Prof. Dr. Erbil Dursun
TFT 102	Kas-iskelet sisteminde lokal enjeksiyon teknikleri	2	Salı Prof. Dr. Nigar Dursun
TFT 104	Ortezler, transfer yöntemleri ve araçları, çevresel düzenlemeler	2	Çarş.
TFT 106	MSS ve periferik sinir sistemi anatomisi, fizyolojisi, nörolojik	2	Perş. Ilgın Sade

#### 2. YIL EĞİTİMİ

##### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TFT 201	Tedavide sıcak ve soğuk, biofeedback, traksiyot, masaj, elektroterapi, FES	2	Salı Prof. Dr. Erbil Dursun
TFT 203	Egzersiz fizyolojisi, tedavi edici egzersizler, iş ve uğraşı tedavisi	2	Çarş. Prof. Dr. Nigar Dursun
TFT 205	İmmobilizasyonun genel ve lokal etkileri, komplikasyonları ve tedavi yaklaşımları	2	Perş. Cuma
TFT 207	FTR 'de görüntüleme yöntemleri ve elektrodiağnostik yöntemler	2	İlgın Sade
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TFT 200	Nörolojik rehabilitasyon -I	2	Salı Prof. Dr. Erbil Dursun
TFT 202	Normal büyüme gelişme	2	Çarş. Prof. Dr. Nigar Dursun
TFT 204	Ortopedik rehabilitasyon -I	2	Perş.
TFT 206	FTR 'de farmakolojik tedavi prensipleri	2	cuma Ilgın Sade

### 3. YIL EĞİTİMİ

#### 1.yarıyıl (ocak-haziran)

TFT 301	Nörolojik rehabilitasyon -I1	2	Çarş.	Prof. Dr. Erbil Dursun
TFT 303	Pediyatrik rehabilitasyon	2	Perş.	Prof. Dr. Nigar Dursun
TFT 305	Ortopedik rehabilitasyon - II	2	Cuma	
TFT 307	FTR 'de bilimsel araştırma yöntemleri	2	P. tesi	İlgın Sade

#### 2. yarıyıl (temmuz-aralık)

TFT 300	Kas-iskelet sistemi hastalıklarına giriş; epidemiyoloji klinik değerlendirme ve ayırıcı tanı	2	Çarş.	Prof. Dr. Erbil Dursun
TFT 302	Romatizma! hastalıklar; klinik bulgular ve tanı kriterleri -I	2	Perş	Prof. Dr. Nigar Dursun
TFT 304	Romatizma! hastalıklar; tedavi yaklaşımları ve rehabilitasyon prensipleri -I	2	Cuma	İlgın Sade
TFT 306	Spor Hekimliği, spor yaralanmaları ve rehabilitasyonu	2	P.tesi	

### 4. YIL EĞİTİMİ

#### 1. yarıyıl (ocak-haziran)

TFT 401	Romatizma! hastalıklar; tedavi yaklaşımları ve rehabilitasyon prensipleri -II	2	P.tesi	Prof. Dr. Erbil Dursun
TFT 403	N orojenik mesane ve bağırsak	2	Perş	
TFT 405	Romatizma! hastalıklar; klinik bulgular ve tanı kriterleri - II	2	Cuma	Prof. Dr. Nigar Dursun
TFT 407	Periferik vasküler hastalıkların rehabilitasyonu, geriyatrik rehabilitasyon, kanser rehabilitasyonu, gebelik rehabili	2	Salı	İlgın Sade

#### 2. yarıyıl (ocak-haziran)

TFT 400	Norojenikiyütma bozuklukları, kardiyopulmoner rehabilitasyon	2	P.tesi	Prof. Dr. Erbil Dursun
TFT 402	El rehabilitasyonu	2	Perş	Prof. Dr. Nigar Dursun
TFT 404	Osteoporoz ve metabolik kemik hastalıkları	2	Cuma	İlgın Sade
TFT 406	Ağrı ve tedavi yöntemleri	2	Salı	



## RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Aslıhan Özlem POLAT

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Aslıhan Özlem POLAT  
Prof. Dr. Elif TATLIDİL YAYLACI  
Doç. Dr. Bahadır GENİŞ  
Dr. Öğr. Üyesi Diğdem GÖVERTİ

## RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI UZMANLIK ÖĞRENCİSİ EĞİTİM PROGRAMI

### 1. YIL EĞİTİMİ

Ders Kodu	1. Yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik	Öğretim Üyesi
TPS 101	Psikiyatrik Semiyoloji	2 Pzt.	
TPS 103	Psikiyatrik Epidemiyoloji	2 Salı	
TPS 105	Nörobiyoloji ve Nörotransmitterler	2 Çarş.	
TPS 107	Psikiyatrik Tanı ve Sınıflandırma	2 Perş.	
2. Yarıyıl (temmuz-aralık)			
TPS 100	Psikiyatrik Ölçme ve Değerlendirme	2 Pzt.	
TPS 102	Duygulanım Bozuklukları	2 Salı	
TPS 104	Şizofreni ve Diğer Psikozlar	2 Çarş.	
TPS 106	Demans ve Kognitif Bozukluklar	2 Perş.	
2. YIL EĞİTİMİ			
1. Yarıyıl (ocak-haziran)			
TPS 201	Somatik Sağlıkımlar	2 Pzt.	
TPS 203	Psikofarmakoloji	2 Salı	
TPS 205	Psikiyatrik Rehabilitasyon	2 Çarş.	
TPS 207	Anksiyete Bozuklukları	2 Perş.	
2. Yarıyıl (temmuz-aralık)			
TPS 200	İntihar, Saldırganlık ve Diğer Aciller	2 Pzt.	
TPS 202	Ego, İd, Superego ve Savunma Düzenekleri	2 Salı	
TPS 204	Kognitif Davranışçı Terapiler	2 Çarş.	
TPS 206	Varoluşçuluk ve Diğer Psikososyal Teoriler	2 Perş.	
3. YIL EĞİTİMİ			
1. Yarıyıl (ocak-haziran)			
TPS 301	Geropsikiyatri	2 Pzt.	
TPS 303	Alkol ve Madde Bağımlılığı	2 Salı	
TPS 305	Cinsel İşlev Bozuklukları	2 Çarş.	
TPS 307	Uyku Bozuklukları	2 Perş.	
2. Yarıyıl (temmuz-aralık)			
TPS 300	Psikiyatride Genetik	2 Pzt.	
TPS 302	Disosiyatif Bozukluklar	2 Salı	
TPS 304	Yeme Bozuklukları	2 Çarş.	
TPS 306	Kişilik Bozuklukları	2 Perş.	
4. YIL EĞİTİMİ			
1. Yarıyıl (ocak-haziran)			
TPS 401	Somatoform Bozukluklar	2 Pzt.	
TPS 403	Uyku Bozuklukları	2 Salı	
TPS 405	Konsültasyon Liyezon	2 Çarş.	

TPS 407	Psikosomatik Bozukluklar	2	Perş.
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TPS 400	Dürtü Kontrol Bozuklukları	2	Pzt.
TPS 402	Uyum Bozuklukları	2	Salı
TPS 404	Evlilik Sorunları	2	
TPS 406	Stigmatizasyon	2	Perş.
<b>5.YIL EĞİTİMİ</b>			
<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TPS 501	Araştırmalarda İstatistik ve Yöntem	2	Pzt.
TPS 503	Tanısal Kışkırtma Testleri	2	Salı
TPS 505	Terapide Psikoanalitik Yöntemler	2	Çarş.
TPS 507	Psikiyatrik Makale Yazımı	2	Perş.
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TPS 500	Yas ve Ölüm	2	Pzt.
TPS 502	Gebelikte Psikofarmakoloji	2	Salı
TPS 504	Şizofreni ve Gündüz Hastaneleri	2	Çarş.
TPS 506	Krize Müdahale	2	Perş.

## DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Aysun ŞİKAR AKTÜRK

### Öğretim Üyeleri

Prof.Dr.	Rebiay KIRAN
Prof. Dr.	Nilgün BİLEN
Prof.Dr.	Dilek BA YRAMGÜRLER
Prof.Dr.	Evren ODYAKMAZ DEMİRSOY
Prof.Dr.	Aysun ŞİKAR AKTÜRK
Doç.Dr.	Abdullah DEMİRBAŞ

### Deri ve Zührevi Hastalıkları Anabilim Dalı Uzmanlık Öğrencisi Eğitim Programı

Ders Kodu	1. YIL EĞİTİMİ	Teorik	
	<b>1. yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TDT101	Dermatolojik muayene esasları	2 Pzt.	Dr.Nilgün Bilen
TDT103	Dermatolojide fenomenler	2 Salı	Dr. Rebiay Kıran
TDT 105	Sistemik kortikosteroid tedavisi	2 Çarş.	Dr. Dilek Bayramgürler
TDT 107	IWood lambası	2 Perş.	Dr.Aysun Şikar Aktürk
	<b>2. yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TDT 100	Elemantar lezyonlar	2 Pzt.	Dr. Nilgün Bilen
TDT 102	Kriyoterapi	2 Salı	Dr. Rebiay Kıran
TDT 104	Dermatolojiye giriş	2 Çarş.	Dr. Dilek Bayramgürler
TDT 106	Melanositik lezyonlarda dermatoskopi	2 Perş.	Dr.Aysun Şikar Aktürk
	<b>2. YIL EĞİTİMİ</b>		
	<b>1. yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TDT 201	Topikal tedavi prensipleri	2 Salı	Dr. Nilgün Bilen
TDT 203	Pediyatrik dermatoloji giriş	2 Çarş.	Dr. Rebiay Kıran
TDT 205	T hücreli deri lenfomaları	2 Perş.	Dr. Dilek Bayramgürler
TDT 207	Nonmelanositik lezyonlarda dermatoskopi	2 Cuma	Dr.Aysun Şikar Aktürk
	<b>2. yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TDT 200	Kutanöz biyopsi teknikleri	2 Salı	Dr. Nilgün Bilen
TDT 202	Ağızda iller	2 Çarş.	Dr. Rebiay Kıran
TDT 204	Fototerapi	2 Perş.	Dr. Dilek Bayramgürler
TDT 20	Melanom taklitçileri	2 Cuma	Dr. Aysun Şikar Aktürk
	<b>3. YIL EĞİTİMİ</b>		
	<b>1. yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TDT 301	Dermatolojide elektrocerrahi	2 Perş.	Dr. Nilgün Bilen
TDT 303	Pediyatrik dermatolojide tedavi	2 Cuma	Dr. Rebiay Kıran
TDT 305	B hücreli deri lenfomaları	2 P.tesi	Dr. Dilek Bayramgürler
TDT 301	Dermatolojide retinoidler	2 Perş.	Dr. Aysun Şikar Aktürk

## 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TDT 300	Topikal kortikosteroid tedavisi	2	Perş.	Dr. Nilgin Bilen
TDT 302	Parapsoriasis	2	Cuma	Dr. Rebiay Kıran
TDT 304	Lepra	2	P. tesi	Dr. Dilek Bayramgürler
TDT 306	Dermatitler	2	Salı	Dr. Aysun Şikar Aktürk

## 4. YIL EĞİTİMİ

### 1.yarıyıl (ocak-haziran)

TDT 401	Sifiliz serolojisi	2	Cuma	Dr. Nilgin Bilen
TDT 403	İlaç reaksiyonları	2	P.tesi	
TDT 405	Sistemik immünosupresif tedavi	2	Salı	Dr. Rebiay Kıran
TDT 407	Kutanöz sarkoidoz	2	Çarş.	Dr. Dilek Bayramgürler Dr. Aysun Şikar Aktürk

### 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TDT 400	İmmün yetmezliklerde kutanöz bulgular	2	Cuma	
TDT 402	Hirsutismus	2	P.tesi	Dr. Nilgin Bilen
TDT 404	Deri eki tümörleri	2	Salı	Dr. Rebiay Kıran
TDT 406	Yama ve Prick test	2	Çarş.	Dr. Dilek Bayramgürler Dr. Aysun Şikar Aktürk

## 5. YIL EĞİTİMİ

### 1.yarıyıl (ocak-haziran)

TDT 501	İyontoforez	2	P.tesi	Dr. Nilgin Bilen
TDT 503	Dermatoimmunoloji	2	Salı	Dr. Rebiay Kıran
TDT 505	Pypderma gangrenozum	2	Çarş.	Dr. Dilek Bayramgürler
TDT 507	Derin mantar infeksiyonları	2	Perş.	Dr. Aysun Şikar Aktürk

### 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TDT 500	Dermatolojik Aciller	2	P.tesi	Dr. Nilgin Bilen
TDT 502	Psoriasis etyopatogenez	2	Salı	Dr. Rebiay Kıran
TDT 504	Bacak ülserlerinde yaklaşım	2	Çarş.	Dr. Dilek Bayramgürler
TDT 506	Artefisyel dermatitler	2	Perş.	Dr. Aysun Şikar Aktürk

## RADYOLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Ercüment ÇİFTÇİ

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Arzu Serpil ARSLAN  
Prof. Dr. Ercüment ÇİFTÇİ  
Prof. Dr. Gür AKANSEL  
Prof. Dr. Yonca AKGÖZ  
Doç. Dr. Özgür ÇAKIR  
Doç. Dr. İsa ÇAM  
Doç. Dr. Mesude TOSUN  
Doç. Dr. Hande USLU  
Dr. Öğr. Üyesi. Ahmet YALNIZ

## RADYOLOJİ ANABİLİMDALI TIPTA UZMANLIK EĞİTİMİ

1. Yıl Eğitimi		Teorik		Öğretim Üyesi
Kod	1.yarıyıl (ocak-haziran)			
TRD 101	Radyasyon biyolojisi ve radyasyondan korunma 1	2	Pzt.	
TRD 103	Röntgen Fiziği 1	2	Salı	Prof. Dr. Arzu Arslan
TRD 105	US ve Doppler Fiziği 1	1	Çarş.	Ercüment Çiftçi
TRD 107	Tomografi Fiziği	2	Çarş.	Gür Akansel
TRD 109	Anjiyografi Fiziği 1	2	Perş.	Yonca Anık
TRD 111	BT Fiziği 1	2	Cuma	
TRD 113	Kontrast madde Reaksiyonları	2	Cuma	
2.yarıyıl (temmuz-aralık)				
TRD 100	Röntgen Pozisyonları	2	Pzt.	
TRD 102	Direk Grafi Yorumlama Uygulamaları	2	Salı	Prof. Dr. Arzu Arslan
TRD 104	Kontrastlı grafitler çekim teknikleri	1	Çarş.	Ercüment Çiftçi
TRD 106	Kontrastlı Grafi Yorumlama Uygulamaları	2	Çarş.	Gür Akansel
TRD 108	Tomografi, çekim teknikleri ve yorumlama	2	Perş.	Yonca Anık
TRD 110	US ve Doppler Uygulamaları	2	Cuma	
TRD 112	Acil Pediyatrik Radyoloji	2	Cuma	
2. Yıl Eğitimi				
1.yarıyıl (ocak-haziran)				
TRD 201	Akciğer kitleleri	2	Pzt-	
TRD 203	Röntgen Fiziği 2	2	Salı	
TRD 205	Sindirim kanalı görüntülenmesi ve hastalıkları	2	Çarş.	Prof. Dr. Arzu Arslan
TRD 207	US ve Doppler Fiziği 2	1	Perş.	Ercüment Çiftçi
TRD 209	Tamografi Fiziği 2	2	Perş.	Gür Akansel
TRD 211	Pediyatrik abdomen 1	2	Cuma	Yonca Anık
TRD 213	Acil Toraks Radyolojisi	2	Pzt.	
2.yarıyıl (temmuz-aralık)				
TRD 200	İnterstisyel akciğer hastalıkları	2	Pzt.	
TRD 202	BT Fiziği 2	2	Salı	
TRD 204	Meme kanseri	2	Çarş.	Prof. Dr. Arzu Arslan
TRD 206	Serebral vasküler hastalıklar	1	Perş.	Ercüment Çiftçi
TRD 208	Diz eklem hastalıkları	2	Perş.	Gür Akansel
TRD 210	Pediyatrik kranyal kitleler	2	Cuma	Yonca Anık

TRD 212	Acil alt batın radyolojisi	2	Pzt.	
<b>3. Yıl Eğitimi</b>				
<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>				
TRD 301	Anjiyografi Fiziği 2	2	Pzt.	Yonca Anık
TRD 303	Girişimse! Radyoloji Uygulamaları 2	2	Salı	
TRD 305	Genitoüriner sistem hastalıkları	2	Çarş.	
TRD 307	Karaciğerin görüntülenmesi ve hastalıkları	2	Perş.	Prof. Dr. Arzu Arslan
TRD 309	Nou- Vasküler girişimsel işlemler	1	Cuma	Ercüment Çiftçi
TRD 311	Baş-boyun hastalıkları.	2	Cuma	Gür Akansel
TRD 313	Acil Vasküler Radyoloji	2	Salı	
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TRD 300	Pediyatrik kemik tümörleri	2	Pzt.	Yonca Anık
TRD 302	Endokrin sistem radyolojisi.	2	Salı	
TRD 304	Artritler I	2	Çarş.	
TRD 306	Portal sistem görüntülenmesi ve hastalıkları	2	Perş.	Prof. Dr. Arzu Arslan
TRD 308	Vasküler girişimsel işlemler	1	Cuma	Ercüment Çiftçi
TRD 310	Kas hastalıkları	2	Cuma	Gür Akansel
TRD 312	Acil üst batın radyolojisi	2	Salı	
<b>4. Yıl Eğitimi</b>				
<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>				
TRD 401	Serebral iskemik hastalıklar	1	Pzt.	Ercüment Çiftçi
TRD 403	Onuz ve el-ayak eklemi hastalıkları	2	Pzt.	Gür Akansel
TRD 405	Pediyatrik akciğer hastalıkları	2	Salı	Yonca Anık
TRD 407	Böbrek kitleleri	2	Çarş.	
TRD 409	İntrakranial kitleler	2	Perş.	
TRD 411	MR Fiziği	2	Cuma	Prof. Dr. Arzu Arslan
TRD 413	Acil Nöroradyoloji	2	Çarş.	
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TRD 400	Periferik vasküler hastalıklar	1	Pzt.	Ercüment Çiftçi
TRD 402	Osteomyelitler	2	Pzt.	Gür Akansel
TRD 404	Pediyatrik baş-boyun patolojileri	2	Salı	Yonca Anık
TRD 406	Beyaz cevher hastalıkları	2	Çarş.	
TRD 408	Konjenital kalp hastalıklarında MRG	2	Perş.	
TRD 410	Biliyer sistem ve pankreas	2	Cuma	Prof. Dr. Arzu Arslan
TRD 412	Acil meme Radyolojisi	2	Çarş.	
<b>5. Yıl Eğitimi</b>				
<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>				
TRD 501	MR kontrast maddeleri	2	Pzt.	Prof. Dr. Arzu Arslan
TRD 503	Vasküler girişimsel işlemler	1	Salı	Ercüment Çiftçi
TRD 505	Spektroskopi ve fonksiyonel MR	2	Salı	Gür Akansel
TRD 507	İskemik kalp hastalıklarında kardiyak MR I	2	Çarş.	Yonca Anık
TRD 509	Spinal patolojiler I	2	Çarş.	
TRD 511	Artritler II	2	Perş.	
TRD 513	Acil Kas-İskelet Radyolojisi	2	Perş.	
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TRD 500	Biliyer sistem ve pankreas	2	Pzt.	Prof. Dr. Arzu Arslan
TRD 502	İleri MR Fiziği	1	Salı	Ercüment Çiftçi
TRD 504	Venöz sistem hastalıkları	2	Salı	Gür Akansel
TRD 506	Pediyatrik abdomen II	2	Çarş.	Yonca Anık
TRD 508	Spinal patolojiler II	2	Çarş.	
TRD 510	İskemik kalp hastalıklarında kardiyak MR II	2	Perş.	
TRD 512	Çok kesitli BT	2	Perş.	

## ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Özlem YILDIZ GÜNDOĞDU

### Öğretim Üyeleri

Prof.Dr. Özlem YILDIZ GÜNDOĞDU

Prof.Dr. Nursu ÇAKIN MEMİK

Doç.Dr. Şahika Gülen ŞİŞMANLAR

Doç.Dr. İrem Damla ÇİMEN

Doç.Dr. Ömer KARDAŞ

Doç.Dr. Burcu KARDAŞ

### Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı Ve Hastalıkları Anabilim Dalı Mezuniyet Sonrası Eğitim Ders Programı

Kod	1-YIL EĞİTİMİ	Teorik	Öğretim Üyesi
	1.yarıyıl (ocak-haziran)		
TCR 101	Çocuk ve Ergenin Psikiyatrik Değerlendirmesi	2	Pzt. Şahika G. Şişmanlar
TCR 103	Çocuk ve Ergenin Ruhsal muayenesi	2	Salı Şahika G.Şişmanlar
TCR 105	Psikolojik Testler	2	Çarş. Nursu Çakin Memik
TCR 107	Teorik ve Uygulamalı Psikoterapi Teknikleri	2	Perş.
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TCR 100	Semiyoloji	2	Pzt. Şahika G.Şişmanlar
TCR 102	Freud'un Yapısal Kuramı	2	Salı Nursu Çakin Memik
TCR 104	Freud'un Bölmesel Kuramı	2	Çarş. Nursu Çakin Memik
TCR 106	Teorik ve Uygulamalı Psikoterapi Teknikleri	2	Perş.
<b>2. YIL EĞİTİMİ</b>			
<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TCR 201	Savunma Mekanizmaları	2	Pzt. Nursu Çakin Memik
TCR 203	Psikososyal Gelişim Kuramı ( E.Erikson )	2	Salı Özlem Yıldız Gündoğdu
TCR 205	Aile Gelişimi ve Dönemleri	2	Çarş.
TCR 207	Teorik ve Uygulamalı Psikoterapi Teknikleri	2	Perş.
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
İCR 200	Anne baba tutumları	1	Pzt.
TCR 202	Zeka ve gelişim testleri	2	Salı
TCR 204	Mental Retardasyon	2	Çarş. Şahika G. Şişmanlar
TCR 206	Teorik ve Uygulamalı Psikoterapi Teknikleri	1	Perş.
<b>3. YIL EĞİTİMİ</b>			
<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TCR 301	Anksiyete Bozuklukları	2	Pzt. Nursu Çakin Memik
TCR 303	Travma Sonrası Stres Bozukluğu	2	Salı

TCR 305	Somatoformi Bozukluklar	1	Salı	
TCR 307	Teorik ve Uygulamalı Psikoterapi Teknikleri	1	Çarş.	
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TCR 300	Yıkıcı Davranış Bozuklukları	4	Pzt.	Özlem Yıldız Gündoğdu
TCR 302	Özgül Öğrenme Bozuklukları	2	Salı	Özlem Yıldız Gündoğdu
TCR 304	Teorik ve Uygulamalı Psikoterapi Teknikleri	2	Çarş.	
<b>4. YIL EĞİTİMİ</b>				
<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>				
TCR 401	Yaygın Gelişimsel Bozukluklar	4	Pzt.	
TCR 403	Bipolar Affektif Bozukluklar	1	Salı	
TCR 405	Teorik ve Uygulamalı Psikoterapi Teknikleri	1	Çarş.	
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TCR 400	Depresif Bozuklukları ve İntihar	1	Pzt.	
TCR 402	Psikotik Bozukluklar	2	Salı	Nursu Çakan Memik
TCR 404	Aile Terapisi	4	Çarş.	Şahika G.Şişmanlar
TCR 406	Teorik ve Uygulamalı Psikoterapi Teknikleri	1	Perş.	
<b>5. YIL EĞİTİMİ</b>				
<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>				
TCR 501	Oyun Terapisi	4	Pzt.	Özlem Yıldız Gündoğdu
TCR 503	Davranışçı Terapi	1	Salı	
TCR 505	Teorik ve Uygulamalı Psikoterapi Teknikleri	1	Çarş.	
<b>2. yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TCR 500	Bilişsel Terapi	1	Pzt.	
TCR 502	Psikofarmakoterapi	4	Salı	
TCR 504	Teorik ve Uygulamalı Psikoterapi Teknikleri	1	Çarş.	



## NÜKLEER TIP ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof.Dr. Hakan DEMİR

### Öğretim Üyeleri

Prof.Dr. Hakan DEMİR

Prof.Dr. Serkan İŞGÖREN

Prof.Dr. Gözde DAĞLIÖZ GÖRÜR

## NÜKLEER TIP ANABİLİMDALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

### 1. YIL EĞİTİMİ

Kod	1.yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik	Öğretim Üyesi
TNT 103	Enstrümantasyon	2	Salı Hakan DEMİR
TNT 105	Radyasyonun Biyolojik Etkileri ve Radyasyondan Korunma	2	Çarş. Serkan İŞGÖREN
TNT 107	Temel Radyofarmasi	2	Perş. Gözde D. GÖRÜR
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TNT 100	Nükleer Tıp Fiziyi-II	2	Pzt.
TNT 102	Kemik Yoğunluğu ve Osteoporoz	2	Salı Hakan DEMİR
TNT 101	Radyofarmasi Kalite Kontrol	2	Çarş. Serkan İŞGÖREN
TNT 106	Cihaz Kalite Kontrol	2	Perş. Gözde D. GÖRÜR

### 2. YIL EĞİTİMİ

<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TNT 201	Endokrinolojik Hastalıklarda Nükleer Tıp	2	Pzt.
TNT 203	Solunum Sistemi Hastalıklarında Nükleer Tıp	2	Salı Hakan DEMİR
TNT 205	Radyonüklid Tedavi temel prensipleri	2	Çarş. Serkan İŞGÖREN
TNT 207	Tiroid Ultrasonunun temel prensipleri	2	Perş. Gözde D. GÖRÜR
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TNT 200	Ürogenital Sistem Hastalıklarında Nükleer Tıp	2	Pzt.
TNT 202	Gastrointestinal Sistem Hastalıklarında Nükleer Tıp	2	Salı Hakan DEMİR
TNT 204	C-14 Üre nefes testi temel prensipleri	2	Çarş. Serkan İŞGÖREN
TNT 206	Radyonüklid Tedaviler-I	2	Perş. Gözde D. GÖRÜR

### 3. YIL EĞİTİMİ

<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TNT 301	Onkolojik Hastalıklarda Nükleer Tıp	2	Pzt.
TNT 303	Kardiyovasküler Sistem Hastalıklarında Nükleer Tıp	2	Salı Hakan DEMİR
TNT 305	Kardiyak stres testleri temel prensipleri	2	Çarş. Serkan İŞGÖREN
TNT 307	Radyonüklid Tedaviler -II	2	Perş. Gözde D. GÖRÜR
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TNT 300	Nörolojik Hastalıklarda Nükleer Tıp	2	Pzt.
TNT 302	Kas ve İskelet Sistemi Hastalıklarında Nükleer Tıp	2	Salı Hakan DEMİR
TNT 304	Hematolojik Hastalıklarda Nükleer Tıp	2	Çarş. Serkan İŞGÖREN
TNT 306	Psikiyatrik Hastalıklarda Nükleer Tıp	2	Perş. Gözde D. GÖRÜR

**4. YIL EĞİTİMİ**  
**1.yarıyıl (ocak-haziran)**

TNT 401	PET Görüntüleme Prensipleri	2	Pzt.
TNT 403	Radyoimmunoassay Yöntemleri	2	Salı Hakan DEMİR
TNT 405	İnfeksiyon ve İnflamasyon Tanısında Nükleer Tıp	2	Çarş. Serkan İŞGÖREN
TNT 407	Radyonüklid Tedaviler-III	2	Perş. Gözde D. GÖRÜR

**2.yarıyıl (temmuz-aralık)**

TNT 400	Kardiyolojik ve Nörolojik PET Uygulamaları	2	Pzt.
TNT 402	Onkolojik PET Uygulamaları	2	Salı Hakan DEMİR
TNT 404	Pediyatrik Nükleer Tıp Yöntemleri	2	Çarş. Gözde D. GÖRÜR
TNT 406	Sınıflama Dışı Nükleer Tıp Yöntemleri	2	Perş. Serkan İŞGÖREN

## ADLİ TIP ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof.Dr. Başar ÇOLAK

### Öğretim Üyeleri

Prof.Dr. Başar ÇOLAK

Prof.Dr. Rıza YILMAZ

Prof.Dr. Ömer KURTAŞ

### ADLİ TIP TIPTA UZMANLIK ÖĞRENCİLERİ EĞİTİM PROGRAMI

#### 1.YIL EĞİTİMİ

##### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

		Teorik	
TAT 101	Ölümün tanımı, adli tıbbi yönden araştırılması ve adli işlemler	2	Pzt.
TAT 103	Ölüm zamanı ve ölüm sonrası değişiklikler	2	Salı Ömer KURTAŞ
TAT 105	Adli olgu kavramının tanımı ve ilgili yasal düzenlemeler	2	Çarş. Başar ÇOLAK
TAT 107	Adli raporla ilgili temel kavramlar ve düzenlemesi	2	Perş.

##### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TAT 100	Ölüm nedeni tespitinde otopsinin rolü, ölüm nedeni/mekanizması	2	Pzt.
TAT 102	Erişkinlerde doğal nedenlere bağlı ani-beklenmeyeyen ölümler	2	Salı Ömer KURTAŞ
TAT 104	Kilnt travmaya bağlı oluşan yaralanmalar	2	Çarş. Başar ÇOLAK
TAT 106	Ateşli silah yaralanmaları	2	Perş.

#### 2.YIL EĞİTİMİ

##### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TAT 201	Adli psikiyatrik olgunun yasal ve etik çerçevesi	2	Salı Ümit BİÇER
TAT 203	Aile içi istismarın tanımı, sınıflaması, etyoloji ve epidemiyolojisi	2	Çarş. Ömer KURTAŞ
TAT 205	Adli biyolojik incelemeler	2	Perş. Başar ÇOLAK
TAT 207	Hasta hakları ve ilgili yasal düzenlemeler	2	Cuma

##### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TAT 200	İnsan hakları kavramı ve hekimin rolü	2	Salı
TAT 202	Adli genetik	2	Çarş. Ömer KURTAŞ
TAT 204	Cinsel suçlarda tanı	2	Perş. Başar ÇOLAK
TAT 206	Toksikolojinin temel ilkeleri ve mekanizmaları	2	Cuma

#### 3. YIL EĞİTİMİ

##### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TAT 301	Adli osteoloji ve odontoloji	2	P.tesi
TAT 303	Çocukta suçun anlam ve sonuçlarını değerlendirebilme	2	Çarş.
TAT 305	Asfiksiye bağlı ölümler	2	Perş. Ömer KURTAŞ
TAT 307	Adli tıp açısından travma ve gebelik	2	Cuma Başar ÇOLAK

##### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TAT 300	Biyolojik kökenli yaralanmalar ve biyolojik silahlar	2	P. t esi
TAT 302	Kötüye kullanılan ilaçlar ve alkola bağlı ölümler	2	Çarş.
TAT 304	Bölgesel yaralanmalar	2	Perş. Ömer KURTAŞ
TAT 306	İntrauterin ölümler, ölü doğumlar	2	Cuma Başar ÇOLAK

#### 4. YIL EĞİTİMİ

##### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TAT 401	Elektrik akımı ve yıldırımın meydana getirdiği yaralanmalar	2	P. tes i Ömer KURTAŞ
TAT 403	Bebek otopsi disseksiyon tekniği, ABÖS otopsi protokolü	2	Salı Başar ÇOLAK
TAT 405	Kimyasal yaralanmalar ve kimyasal silahlar	2	Çarş.
TAT 407	Yara iyileşmesi ve yara yaşının tespiti ve inceleme yöntemleri	2	Perş.

##### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TAT 400	Adli mikrobiyoloji ile ilgili temel bilgiler ve kullanılan yöntemler	2	P.tesi Ömer KURTAŞ
TAT 402	Tüp bebek ve fertilizasyon	2	Salı Başar ÇOLAK
TAT 404	Etik tartışmalarda metodoloji, Etik kurulların çalışma düzeni	2	Çarş.
TAT 406	Cinsel faaliyete katılım ve işlevsellik, cinsiyet değiştirme	2	Perş.

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI**

**Anabilim Dalı Başkanı**  
**Prof. Dr. Metin AYDOĞAN**

**Öğretim Üyeleri**

*Prof.Dr. Metin AYDOĞAN*  
*Prof.Dr. Nazan SARPER*  
*Prof.Dr. Bülent KARA*  
*Prof.Dr. Kenan BEK*  
*Prof.Dr. Filiz Mine ÇİZMECİOĞLU JONES*  
*Prof.Dr. Emine ZENGİN*  
*Prof.Dr. Zühal GÜNDOĞDU*  
*Prof.Dr. Ayşen UNCUOĞLU*  
*Prof.Dr. Selim ÖNCEL*  
*Prof.Dr. Ayla GÜNLEMEZ*  
*Prof.Dr. Özlem ÜNAL UZUN*  
*Doç.Dr. Uğur DEMİRSOY*  
*Doç.Dr. Hafize Emine SÖNMEZ*  
*Doç.Dr. Eviç Zeynep AKGÜN*  
*Doç.Dr. Işıl ESER ŞİMŞEK*  
*Doç.Dr. Özge Serçe PEHLEVAN*  
*Doç.Dr. Özlem BOZKURT*  
*Doç.Dr. Leman TEKİN ORGUN*  
*Doç.Dr. Mustafa DOĞAN*  
*Dr.Öğr. Üyesi Mehmet Baha AYTAÇ*  
*Dr.Öğr. Üyesi Nihal ŞAHİN*  
*Dr.Öğr. Üyesi Ayfer SAKARYA GÜNEŞ*  
*Dr.Öğr. Üyesi Nihal UYAR AKSU*  
*Dr.Öğr. Üyesi Meriban KARADOĞAN*

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI**

<b>Kodu</b>	<b>1.YIL EĞİTİMİ</b>	<b>Teorik</b>	<b>Gün</b>	<b>Öğretimi üyesi</b>
<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>				
TCS 101	Bebek beslenmesinde temel ilkeler	2	Pzt.	
TCS 103	Anne sütü ile beslenme	2	Pzt.	
TCS 105	Yenidoğanın fizyolojik özellikleri	2	Salı	
TCS 107	Doğum odasında yenidoğan bebeğe yaklaşım	2	Salı	Ayla Günlemez
TCS 109	Aktif ve pasif bağışıklama	2	Çarş.	
TCS 111	Cinsel gelişim basamakları	2	Çarş.	
TCS 113	Ambigus genitale	2	Çarş.	Filiz Çizmecioğlu
TCS 117	Dolaşım sistemi muayenesi ve kalp sesleri	2	Perş.	
TCS 119	Sıvı-elektrolit tedavisi	2	Perş.	
TCS 121	Nutrisyonel anemiler	2	Cuma	Prof. Dr. Nazan sarper
TCS 123	Lenfadenopatilere yaklaşım	2	Cuma	
TCS 125	Salmonelloz	2	Cuma	Selim Öncel
TCS 127	Nörolojik fonksiyon bozukluklarının bulguları	2	Pzt.	Bülent Kara
TCS 129	Yabancı cisim ve kostik madde yutulması	2	Salı	Ayşen UNCUOĞLU
TCS 131	Temel ve İleri Yaşam Desteği	2	Perş.	
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TCS 100	Yenidoğan sarılıklarının patofizyolojisi	2	Pzt.	
TCS 102	Resüsitasyon	2	Pzt.	
TCS 104	Mama ile beslenme	2	Salı	
TCS 106	Normal yenidoğan muayenesi ve bakımı	2	Salı	Ayla Günlemez
TCS 108	Viral enfeksiyonlar	2	Salı	
TCS 110	Nitrisyonel rikets	2	Çarş.	
TCS 112	Pubertenin değerlendirmesi	2	Çarş.	Filiz Çizmecioğlu
TCS 116	Göğüs ağrısı olan çocuğa yaklaşım	1	Perş.	
TCS 118	Üfürümü saptanan hastaya yaklaşım	1	Perş.	
TCS 120	Asit baz dengesi ve bozuklukları	2	Perş.	
TCS 122	Hemolitik anemiler	2	Cuma	
TCS 124	Baş boyun, batın ve mediasten kitlelerine yaklaşım	2	Cuma	
TCS 126	Bruselloz	2	Cuma	Selim Öncel
TCS 128	Enfeksiyonların nörolojik komplikasyonları	2	Pzt.	Bülent Kara
TCS 130	Viral Hepatitler	2	Çarş.	Ayşen UNCUOĞLU
TCS 132	Havayolu ve Ventilasyon	2	Perş.	
<b>2. YIL EĞİTİMİ</b>				
<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>				
TCS 201	Aplastik ve hipoplastik anemiler	2	Pzt.	Prof. Dr. Nazan sarper
TCS 203	Çocukluk çağı tümörlerine genel yaklaşım, tanı ve tedavi ilkeleri	2	Pzt.	
TCS 118	Üfürümü saptanan hastaya yaklaşım	1	Perş.	
TCS 120	Asit baz dengesi ve bozuklukları	2	Perş.	

TCS 205	Hipertansiyon	1	Pzt.	
TCS 207	Prematüre bebeğe yaklaşım	2	Salı	
TCS 209	SGA ' lı bebeğe yaklaşım	2	Salı	
TCS 211	Sarılıklı yenidoğan bebeğe yaklaşım	2	Çarş.	Ayla Günlemez
TCS 213	Yenidoğanda total parenteral niitrisyon	2	Çarş.	
TCS 215	Bakteriyel enfeksiyonlar	2	Perş.	
TCS 217	Kalsiyum ve fosfor metabolizması	2	Perş.	
TCS 219	Erken puberte	2	Perş.	Filiz Çizmecioğlu
TCS 223	Çocuklarda Elektrokardiyografi	2	Cuma	
TCS 225	Akut böbrek yetmezliği	1	Cuma	
TCS 227	Akut Bakteriyel Rinosinüzit	2	Perş.	Selim Öncel
TCS 229	Dejeneratif hastalıklar	2	Salı	Bülent Kara
TCS 231	Akut/Fulminan Karaciğer Yetmezliği	2	Çarş.	
TCS 233	Yoğun bakım hastalarında Enteral ve Parenteral Beslenme	2	Cuma	
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TCS 200	Dehidratasyon ve ORS tedavisi	1	Pzt.	
TCS 202	Talasemiler	2	Pzt.	Prof. Dr. Nazan sarper
TCS 204	Lenfoproliferatif tümörler	2	Pzt.	
TCS 206	Yenidoğanın hemorajik hastalığı	2	Salı	
TCS 208	Yenidoğan anemisi ve trombositopeniler	2	Salı	
TCS 210	Yenidoğan bebekte kan transfüzyonu endikasyonları ve uygulama	2	Çarş.	
TCS 212	Göbek arter kateterizasyonu	2	Çarş.	Ayla Günlemez
TCS 214	Akut otitis media	2	Çarş.	
TCS 216	Geçikmiş puberte	2	Perş.	
TCS 218	Büyüme geriliklerine yaklaşım	2	Perş.	Filiz Çizmecioğlu
TCS 222	Senkoplu çocukta ayırıcı tam	1	Cuma	
TCS 224	Telekardiyografinin değerlendirilmesi	1	Cuma	
TCS 226	Uyumsuz ADH sendromu ve serebral tuz kaybı	1	Cuma	
TCS 228	Uzamış, Rekürren ve Periyodik Ateş sendromları	2	Perş.	Selim Öncel
TCS 230	Gelişimsel malformasyonlar, statik nörolojik defisitler	2	Salı	Bülent Kara
TCS 232	Kolestaz	2	Pzt.	Ayşen Aydoğan
TCS 234	Akut Solunum Yetmezliği	2	Cuma	
<b>3. YIL EĞİTİMİ</b>				
<b>1. Yarıyıl (ocak--haziran)</b>				
TCS 303	Konjestif kalp yetmezliği	2	Pzt.	
TCS 305	Tam idrar tetkiki ve ilriner sistem görüntülenmesi ile ilgili temel bilgiler	1	Salı	
TCS 307	Proteinürü ve hematürili hastaya yaklaşım	1	Salı	
TCS 309	Santral sinir sistemi, yumuşak doku ve kemik tümörleri	2	Salı	
TCS311	Yenidoğanda kan değişimi	2	Çarş.	
TCS 313	Yenidoğan bebekte sıvı-elektrolit tedavisi	2	Çarş.	
TCS 315	Lösemiler	2	Çarş.	Prof. Dr. Nazan sarper
TCS317	Yenidoğanın metabolik hastalıkları	2	Perş.	
TCS319	Yenidoğan bebeğin metabolik sorunları	1	Perş.	Ayla Günlemez
<hr/>				
TCS 323	Hipotalamus ve hipofiz bezi hastalıkları	2	Cuma	
TCS 325	Adrenal bez hastalıkları	2	Cuma	Filiz Çizmecioğlu
TCS 327	Epstein-Barr Virüsü Enfeksiyonları	2	Çarş.	Selim Öncel
TCS 329	Nöbetler	2	Perş.	Bülent Kara
TCS 331	Gastrointestinal Kanamalar	2	Pzt.	Ayşen Aydoğan
TCS 333	Şok	2		

## 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TCS 300	Asiyantok konjenital kalp hastalıkları	2	Pzt.	
TCS 302	Altını ıslatan çocuğa yaklaşım	1	Pzt.	
TCS 304	Üriner sistem anomalileri	1	Pzt.	
TCS 306	Trombositopeniler	2	Salı	Prof. Dr. Nazan sarper
TCS 308	Onkolojik aciller	2	Salı	
TCS 310	Solumun sıkıntısı olan yenidoğan bebeğe yaklaşım	2	Çarş.	
TCS 312	Arter kan gazları	2	Çarş.	
TCS 314	Mekanik ventilasyonda temel ilkeler	2	Perş.	
TCS 316	Respiratuar distress sendromu	2	Perş.	Ayla Günlemez
TCS 318	Men ingokoksem i	1	Perş.	
TCS 320	Tip I diyabet	1	Cuma	
TCS 322	Diyabetik ketoasidoz	2	Cuma	Filiz Çizmecioğlu
TCS 326	Kuduz	2	Çarş.	Selim Öncel
TCS 328	Serebrovasküler hastalıklar	2	Perş.	Bülent Kara
TCS 330	Malabsorbsiyou	2	Cuma	Ayşen UNCUOĞLU
TCS 332	Kardiyak Aciller	2	Salı	

## 4. YIL EĞİTİMİ

### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TCS 401	Çocukluk dönemi tüberkülozu	2	Pzt.	
TCS 403	Obezite ve tip 2 diyabet	2	Pzt.	
TCS 405	Çocukluk çağında hipoglisemi	2	Pzt.	Filiz Çizmecioğlu
TCS 409	Siyantok konjenital kalp hastalıkları	2	Salı	
TCS 411	İdrar yolu enfeksiyonları	1	Salı	
TCS 413	Post streptokoksik akut glomerilonefrit	1	Çarş.	
TCS 415	Beuign tümörler ve vasküler tümörler/anomaliler	2	Çarş.	
TCS 417	Yenidoğan sepsisi	2	Perş.	
TCS 419	Pretermde PDA ' ya yaklaşım	2	Perş.	
TCS 421	Yaygın damar içi pıhtılaşması	2	Perş.	Prof. Dr. Nazan sarper
TCS 423	Surfaktan tedavisi ve ilkeleri	2	Cuma	Gülcan Türker
TCS 425	Bronkopulmoner displazi	2	Cuma	Ayla Günlemez
TCS 427	Pediyatrik HIV Enfeksiyonu	2	Salı	Selim Öncel
TCS 429	Spinal kord hastalıkları	2	Çarş.	Bülent Kara
TCS 431	Karın ağrısına yaklaşım	2	Cuma	Ayşen UNCUOĞLU
TCS 433	Akut Bilinç Değişikliği	2	Salı	

### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TCS 400	Çocukluk çağında metabolik kemik hastalıkları	2	Pzt.	
TCS 402	Seks steroidlerinin patofizyolojisi	2	Pzt.	Filiz Çizmecioğlu
TCS 406	Akut romatizmal ateş	2	Salı	
TCS 408	Nefrotik sendrom	1	Salı	
TCS 410	Hemolitik iremik sendrom ve IgA nefropatisi	1	Salı	
TCS 412	Pansitopenili hastaya yaklaşım	2	Çarş.	Prof. Dr. Nazan sarper
TCS 414	Çocukluk çağı kanserleriyle ilişkili herediter hastalıklar	2	Çarş.	
TCS 416	Konjenital enfeksiyonlar	2	Perş.	
TCS 418	Mekonyunu aspirasyonu	1	Perş.	
TCS 420	Nekrotizau enterokolit	1	Cuma	
TCS 422	Apne	2	Cuma	Ayla Günlemez
TCS 424	Akut menenjit ve ensefalit	1	Cuma	
TCS 426	Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi	2	Salı	Selim Öncel
TCS 428	Periferik sinir ve kas hastalıkları	2	Çarş.	Bülent Kara
TCS 430	Kronik İshal	2	Perş.	Ayşen UNCUOĞLU
TCS 432	Zehirlenmeler	2	Pzt.	

## ENFEKSİYON HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Sıla AKHAN

### Öğretim Üyeleri

Prof.Dr. Birsen MUTLU  
Prof.Dr. Sıla ÇETİN AKHAN  
Dr.Öğr. Üyesi Müge TOYGAR DENİZ

### 1.YIL EĞİTİMİ

#### 1.YARIYIL (OCAK-HAZİRAN)

Ders kodu	Ders	Teorik	Öğretim Üyesi
TBE 101	Enfeksiyon hastalıklarının mikrobiyolojik tanı yöntemleri	2 Pzt	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 103	Enfeksiyon hastalıklarının serolojik tanı yöntemleri	2 Pzt	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 105	Antibakteriyel tedavinin genel özellikleri	2 Salı	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 107	Antiviral tedavinin genel özellikleri	2 Salı	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 109	Akut diyare ve tedavisi	2 Salı	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 111	Kronik diyare nedenleri ve tedavi yaklaşımları	2 Çarş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 113	Viral menenjitler	2 Çarş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 115	Bakteriyel menenjitler	2 Çarş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 117	Akut tosillofarenjitlere yaklaşım	2 Perş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 119	Post-streptokokkal komplikasyonlar	2 Perş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 121	HIV virusunun özellikleri ve tanısı	2 Cuma	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 123	HIV virusunun oluşturduğu klinik tablolar	2 Cuma	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz

#### 2.YARIYIL (TEMMUZ-ARALIK)

TBE 100	Polimeraz zincir reaksiyonu	2 Pzt	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 102	Puls-Field gel elektroforezi	2 Pzt	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 104	Beta-laktam antibiyotikler ve klinik kullanımı	2 Salı	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 106	Beta-laktamaz inhibitörlerinin yapısı ve klinik kullanımı	2 Salı	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 108	Yumuşak doku enfeksiyonları (klinik ve tedavi)	2 Salı	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 110	Yumuşak doku enfeksiyonları (tanı yöntemleri)	2 Çarş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 112	Akut viral hepatitler	2 Çarş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 114	HBV ve HDV'ye bağlı kronik hepatitler	2 Çarş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 116	Tifo (etken özellikleri-klinik-tanı-tedavi)	2 Perş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 118	Tifo dışı <i>Salmonella</i> enfeksiyonları	2 Perş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 120	AIDS'te güncel tedavi yaklaşımları	2 Cuma	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 122	İmmünsüprese hastalarda fırsatçı enfeksiyonlar	2 Cuma	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz

### 2. YIL EĞİTİMİ

#### 1.YARIYIL (OCAK-HAZİRAN)

TBE 201	Anaerobik bakteri enfeksiyonları ve tanısı	2 Pzt	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 203	Anaerob bakterilere etkili antibiyotikler ve klinik kullanımları	2 Pzt	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 205	Ülkemizde görülen salgın hastalıklar	2 Pzt	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 207	Salgın hastalıkların kontrolü	2 Salı	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 209	Aminoglikozidler	2 Salı	Prof.Dr. Birsen Mutlu



TBE 211	Tetrasiklinler	2	Çarş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 213	Kemik enfeksiyonları	2	Çarş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 215	Osteomyelitlerin mikrobiyolojik ve radyolojik tanısı	2	Perş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 217	Makülopapüler döküntüyle seyreden enfeksiyonlar	2	Perş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 219	Veziküler döküntüye sebep olan enfeksiyonlar	2	Cuma	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 221	Transfüzyonla bulaşan bakteriyel enfeksiyonlar	2	Cuma	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 223	Transfüzyonla bulaşan viral enfeksiyonlar	2	Cuma	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler

### 2.YARIYIL (TEMMUZ-ARALIK)

TBE 200	Bulantı,kusma ve ishale seyreden besin zehirlenmeleri	2	Pzt	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 202	Nörolojik bulgularla seyreden besin zehirlenmeleri	2	Pzt	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 204	Sepsis patogenezi	2	Pzt	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 206	Sepsis tanı ve tedavisi	2	Salı	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 208	Kinolonlar	2	Salı	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 210	Metronidazol ve diğer 5 nitroimidazol türevleri	2	Çarş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 212	Protez enfeksiyonları	2	Çarş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 214	Eklem enfeksiyonları	2	Perş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 216	Cinsel yolla bulaşan enfeksiyon etkenleri ve klinik özellikleri	2	Perş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 218	Cinsel yolla bulaşan enfeksiyonların tanı ve tedavisi	2	Cuma	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 220	Febril nötropenik hastaya yaklaşım	2	Cuma	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 222	Febril nötropenide ampirik tedavi yaklaşımları	2	Cuma	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler

### 3.YIL EĞİTİMİ

#### 1.YARIYIL (OCAK-HAZİRAN)

TBE 301	<i>Brusella</i> cinsi bakterilerin mikrobiyolojik özellikleri ve tanısı	2	Pzt	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 303	Bruselloz	2	Pzt	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 305	Yoğun bakım hastalarında enfeksiyon risk faktörleri	2	Pzt	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 307	Yoğun bakım hastalarında ampirik tedavi seçimi	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 309	Kırım-Kongo Hemorajik Ateşi (etkenin özellikleri ve klinik)	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 311	Kırım-Kongo Hemorajik Ateşi (tanı ve tedavi)	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 313	Sülfonamidler, Trimetoprim ve Trimetoprim/sulfametaksazol	2	Çarş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 315	Makrolid grubu antibiyotikler	2	Çarş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 317	Nedeni bilinmeyen ateş	2	Perş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 319	Herpes virus enfeksiyonları	2	Perş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 321	Dezenfeksiyon yöntemleri	2	Cuma	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 323	Sterilizasyon yöntemleri	2	Cuma	Prof.Dr. Birsen Mutlu

#### 2.YARIYIL (TEMMUZ-ARALIK)

TBE 300	Toplum kökenli üriner sistem enfeksiyonları	2	Pzt	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 302	Hastane kökenli üriner sistem enfeksiyonları	2	Pzt	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 304	Kas-iskelet sistemi enfeksiyonları	2	Pzt	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 306	Ateş patogenezi	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 308	Kabakulak	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 310	Beta laktamazlar	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 312	Glikopeptid antibiyotikler	2	Çarş	Prof.Dr. Birsen Mutlu

TBE 314	Linkozamidler	2	Çarş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 316	Diyabetik ayak enfeksiyonları	2	Perş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 318	Dekübit enfeksiyonlarına yaklaşım	2	Perş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 320	Erişkinlerde aşılama	2	Cuma	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 322	İnfluenza enfeksiyonları	2	Cuma	Prof.Dr. Birsen Mutlu

#### 4. YIL EĞİTİMİ

##### 1.YARIYIL (OCAK-HAZİRAN)

TBE 401	Hepatit hastalarının takibi ve tedavi kararı	2	Pzt	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 403	Hepatik ensefalopati	2	Pzt	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 405	Toksoplazmoz	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 407	Şarbon	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 409	Sistemik paraziter hastalıklar	2	Çarş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 411	Antiparaziter ilaçların özellikleri	2	Çarş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 413	Gram negatif bakterilerin direnç mekanizmaları	2	Çarş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 415	Multirezistan <i>Acinetobakter</i> enfeksiyonlarına yaklaşım	2	Perş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 417	Enfeksiyon kontrol komiteleri ve görevleri	2	Perş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 419	Hastane enfeksiyonlarının sürveyansı	2	Perş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 421	Akut faz reaktanları	2	Cuma	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 423	Hiperbarik oksijen tedavisi	2	Cuma	Prof.Dr. Sıla Akhan

##### 2.YARIYIL (TEMMUZ-ARALIK)

TBE 400	Akciğer tüberkülozu	2	Pzt	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 402	Ekstrapulmoner tüberküloz	2	Pzt	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 404	Riketsiyözler	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 406	Q humması	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 408	Toplum kökenli pnömoniler	2	Çarş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 410	Tularemi	2	Çarş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 412	Türkiye'den izole edilen bakterilerde direnç	2	Çarş	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 414	Multirezistan <i>Pseudomonas</i> enfeksiyonlarında tedavi	2	Perş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 416	Ebstein Barr virus enfeksiyonları ve tedavisi	2	Perş	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 418	Cytomegalovirus enfeksiyonları ve tedavisi	2	Perş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 420	Endokarditlere yaklaşım	2	Cuma	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 422	Perkardit ve myokardit ile seyreden enfeksiyonlar	2	Cuma	Prof.Dr. Sıla Akhan

#### 5. YIL EĞİTİMİ

##### 1.YARIYIL (OCAK-HAZİRAN)

TBE 501	Makale ve poster yazım teknikleri	2	Pzt	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 503	Enfeksiyon ve internet	2	Pzt	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 505	Nükleotid / nükleozid analogları	2	Salı	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 507	Sıtma	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 509	Biyoterizm	2	Çarş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 511	Antifungal tedavi	2	Çarş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 513	Ventilatör ilişkili pnömoniler	2	Perş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 515	Kateter enfeksiyonları	2	Perş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 517	İlaçların Farmokinetik ve Farmakodinamik özelliklerinin kliniğe yansması	2	Perş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 519	MİK saptama ve değerlendirme yöntemleri	2	Cuma	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 521	Kuduz	2	Cuma	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 523	Sunu teknikleri	2	Cuma	Prof.Dr. Birsen Mutlu

## 2.YARIYIL (TEMMUZ-ARALIK)

TBE 500	Toplum kökenli cilt enfeksiyonları	2	Pzt	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 502	Konjenital enfeksiyonlar	2	Pzt	Prof.Dr. Sıla Akhan
TBE 504	HCV'ye bağlı kronik hepatitler	2	Salı	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 506	İnterferonlar ve kullanım alanları	2	Salı	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 508	Polio	2	Çarş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 510	Transfüzyon komiteleri ve kan bankası uygulamaları	2	Çarş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 512	Tetanoz	2	Perş	Dr. Öğr. Üy. Özlem Güler
TBE 514	Batın içi enfeksiyonlar	2	Perş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 516	Difteri	2	Perş	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 518	Enterobakter ve Klebsiella'da direnç sorunu ve tedavi yaklaşımları	2	Cuma	Dr. Öğr. Üy. Müge Toygar Deniz
TBE 520	Kemoprofilaksi	2	Cuma	Prof.Dr. Birsen Mutlu
TBE 522	İmmünoprofilaksi	2	Cuma	Prof.Dr. Birsen Mutlu

## RADYASYON ONKOLOJİSİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Maksut Görkem AKSU

### Öğretim Üyeleri

Prof.Dr. Emine Binnaz ÇELEBİOĞLU

Prof.Dr. Maksut Görkem AKSU

Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül ÜÇÜNCÜ KEFELİ

### RADYASYON ONKOLOJİSİ ANABİLİM DALI MEZUNİYET SONRASI EĞİTİM PROGRAMI

#### 1.YIL EĞİTİMİ

Ders Kodu	1.yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik		
TRO 101	Mutagenез Ve Karsinogenez	1	Pzt.	Binnaz Sarper
TRO 103	İlgili Genler, İşlevleri Ve Kansер Oluşumundaki Rollerі	1	Salı	Binnaz Sarper
TRO 105	Kansер Tanı Ve Prognozunda Genetik	1	Çarş.	
TRO 107	Apoptosis	1	Perş.	
TRO 109	Kansер Patolojisi	2	Cuma	Görkem Aksu
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TRO 100	Tümör Görüntülemesinde Kullanılan Yöntemler	1	Pzt.	Görkem Aksu
TRO 102	Tümör Tanısında Kullanılan Yöntemler	1	Salı	Görkem Aksu
TRO 104	Hangi Tümörde Hangi Görüntüleme Yöntemi	1	Çarş.	
TRO 106	Meme Kansерinde Görüntüleme	1	Perş.	
TRO 108	Toraks Radyolojisi	1	Cuma	Binnaz Sarper
TRO 110	Malign Kemik Tümörleri Radyolojisi	1	Cuma	Binnaz Sarper

#### 2. YIL EĞİTİMİ

##### 1.yarıyıl (ocak-haziran)

TRO 201	Atom Fiziği	1	Pzt.	Binnaz Sarper
TRO 203	Atomun Maddeyle Etkileşimi	1	Pzt.	Binnaz Sarper
TRO 205	Atomun Dokuyula Etkileşimi	1	Salı	Merdan Fayda
TRO 207	Radyasyon Fiziği	1	Salı	Merdan Fayda
TRO 209	Radyoterapi Aygıtları	1	Çarş.	Görkem Aksu
TRO 211	Radyoterapide Dozimetri		Çarş.	Görkem Aksu
TRO 213	Radyoterapide Kullanılan Aksesuarlar	1	Perş.	Binnaz Sarper
TRO 215	Elektron Dozimetri	1	Perş.	Binnaz Sarper.
TRO 217	Radyasyon Güvenliği	1	Cuma	Binnaz Sarper
TRO 219	Kalite Güvenirliği	1	Cuma	Binnaz Sarper

##### 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TRO 200	İyonize Radyasyonla Tedavi	1	Pzt.	Görkem Aksu
TRO 202	Eksternal Radyoterapide Planlama	1	Pzt.	Görkem Aksu
TRO 204	Brakiterapide Planlama	1	Salı	
TRO 206	İntrakaviter Tedaviler	1	Salı	
TRO 208	İnterstisyel Tedavi	1	Çarş.	
TRO 210	Elektronda Planlama	1	Çarş.	
TRO 212	Yoğunluk Ayarlı Radyoterapi	1	Perş.	Binnaz Sarper
TRO 214	Simulasyonu Teknikleri	1	Perş.	Binnaz Sarper
TRO 216	İki Boyutlu Planlama	1	Cuma	Görkem Aksu
TRO 218	Üç Boyutlu Planlama	1	Cuma	Görkem Aksu

**3. YIL EĞİTİMİ**  
**1.yarıyıl (ocak-haziran)**

TRO 301	Radyasyonun Dokuda Oluşturduğu Erken Yan	1	Pzt.	Görkem Aksu
TRO 303	Radyasyonun Dokuda Oluşturduğu Geç Yan	1	Pzt.	Görkem Aksu
TRO 305	Tümör Ve Normal Dokuda Hücre Proliferasyonu	1	Salı	Binnaz Sarper
TRO 307	Klonojenik Hücreler Ve Hücre Sağkalımı	1	Salı	Binnaz Sarper
TRO 309	Normal Dokunun Radyasyona Yanıtı	1	Çarş.	Görkem Aksu
TRO 311	Tümör Dokusunun Radyasyona Yanıtı	1	Çarş.	Görkem Aksu
TRO 313	Tümör Yanıtının Öngörülmesi	1	Perş.	
TRO 315	Lineer Kuadratik Yaklaşım	1	Perş.	
TRO 317	Radyoterapide Fraksinasyon Şemaları	1	Cuma	
TRO 319	Hiperfraksiyonasyon Ve Akselere Radyoterapi	1	Cuma	

**2.yarıyıl (temmuz-aralık)**

TRO 300	Hipoksik Hücre Direnciyle Başa Çıkma Yolları	1	Pzt.	Binnaz Sarper
TRO 302	Radyoduyarlılaştırıcılar	1	Salı	Binnaz Sarper
TRO 304	Radyoprotektörler	1	Çarş.	Binnaz Sarper
TRO 306	Konkoniittan Kemoterapi	1	Perş.	Binnaz Sarper
TRO 308	Sistemik Kemoterapi	1	Cuma	Görkem Aksu
TRO 310	Psikososyal Onkoloji	3	Cuma	

**4. YIL EĞİTİMİ**

**1.yarıyıl (ocak-haziran)**

TRO 401	Klinik Çalışmanın Planlanması	1	Pzt.	
TRO 403	Hayvan Deneyinin Planlanması	1	Salı	Binnaz Sarper
TRO 405	Tıbbi İstatistik	4	Çarş.	Görkem Aksu
TRO 407	Sözlü Ve Poster Sunum Teknikleri	1	Perş.	Görkem Aksu
TRO 409	Makale Ve Tez Yazım Teknikleri	1	Cuma	Görkem Aksu

**2.yarıyıl (temmuz-uralık)**

TRO 400	Cilt Kanseri Ve Kaposi Sarkomu	1	Pzt.	
TRO 402	Kemik Ve Yumuşak Doku Tümörleri	1	Pzt.	
TRO 404	Erişkin Santral Sinir Sistemi Tümörleri	1	Salı	
TRO 406	Küçük Hücreli Dışı Ve Küçük Hücreli Akciğer	1	Salı	
TRO 408	Multipl Myeloma Ve Plazmositom	1	Çarş.	Görkem Aksu
TRO 410	Erişkin Hodgkin Hastalığı	1	Çarş.	Görkem Aksu
TRO 412	Non Hodgkin Lenfoma	1	Perş.	Görkem Aksu
TRO 414	Özefagus Kanseri	1	Perş.	Binnaz Sarper
TRO 416	Mide, Pankreas, Hepatobiliyer Sistem Kanseri	1	Cuma	Binnaz Sarper
TRO 418	Kolorektal Kanseri	1	Cuma	Binnaz Sarper

**5. YIL EĞİTİMİ**

**1.yarıyıl (ocak-haziran)**

TRO 501	Oral Kavite Tümörleri	1	Pzt.	Binnaz Sarper
TRO 503	Nazofarenks Kanseri	1	Pzt.	Binnaz Sarper
TRO 505	Non Epitelial Baş-Boyun Tümörleri	1	Salı	Binnaz Sarper
TRO 507	Larinks Kanseri	1	Salı	Binnaz Sarper
TRO 509	Tiroid Kanseri	1	Çarş.	Görkem Aksu
TRO 511	Çocukluk Çağı Santral Sinir Sistemi Tümörleri	1	Çarş.	Görkem Aksu
TRO 513	Wilms Tümörü	1	Perş.	Görkem Aksu
TRO 515	Rabdomiyosarkoma	1	Perş.	
TRO 517	Nöroblastoma	1	Cuma	
TRO 519	Çocukluk Çağı Lenfomaları	1	Cuma	

**2.yarıyıl (temmuz-aralık)**

TRO 500	Erken Evre Meme Kanserleri	1	Pzt.	Görkem Aksu
TRO 502	Lokal İleri Evre Meme Kanserleri	1	Pzt.	Görkem Aksu
TRO 504	Serviks Üteri Kanserleri	1	Salı	Görkem Aksu
TRO 506	Endometrium Kanserleri	1	Salı	Görkem Aksu
TRO 508	Vajen, Vulva Över Tümörleri	1	Çarş.	
TRO 510	Testis Tümörleri	1	Çarş.	
TRO 512	Prostat Kanserleri	1	Perş.	
TRO 514	Mesane Kanserleri	1	Perş.	Binnaz Sarper
TRO 516	Kanser Ağrısında Tedavi	1	Cuma	Binnaz Sarper
TRO 518	Destek Tedavi	1	Cuma	Binnaz Sarper

***CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ***

***Prof. Dr. Kaya MEMİŞOĞLU***  
***Bölüm Başkanı***

## GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI

*Anabilim Dalı Başkanı*  
*Prof. Dr. Nihat Zafer UTKAN*

### **Öğretim Üyeleri**

*Prof. Dr. Zafer UTKAN*  
*Prof. Dr. Zafer CANTÜRK*  
*Prof. Dr. Anıl ÇUBUKÇU*  
*Prof. Dr. Oğuzhan BÜYÜKGEBİZ*  
*Prof. Dr. Erdem OKAY*  
*Prof. Dr. Turgay ŞİMŞEK*  
*Doç. Dr. Sertaç Ata GÜLER*  
*Dr. Öğr. Üyesi Enes ŞAHİN*  
*Dr. Öğr. Üyesi Oktay YİRMİBEŞOĞLU*

## **GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİMİ PROGRAMI**

### **1. YIL EĞİTİMİ**

<b>Kod</b>	<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>	<b>Teorik</b>	<b>Öğretim Üyesi</b>
TGE101	Sıvı-Elektrolit Tedavisi	2	P.tesi
TGE103	Asit Baz Dengesi	5	Salı DR. A. ÇUBUKÇU
TGE105	Klinik Beslenme	2	Çarş. DR. N. Z. CANTÜRK
TGE 107	Asepsi Antisepsi	3	Perş. DR E. OKAY
TGE109	Ameliyat Öncesi ve Sonrası Bakım	3	Cuma
	<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TGE100	Travmaya Metabolik Ve Endokrin Cevap	5	Pzt. DR.O. BÜYÜKGEBİZ
TGE102	Hemostaz	3	Salı
TGE104	Yanık ve Tedavi Yöntemleri	3	Çarş.
TGE106	Yara İyileşmesi	5	Perş. DR.O. YİRMİBEŞOĞLU
TGE108	Kan Transfüzyonları	5	Cuma DR.N. Z. UTKAN



## 2. YIL EĞİTİMİ

### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TGE 201	Cerrahide Tanı Yöntemleri	3	P.tesi
TGE 203	Cerrahi Hastanın Monitörizasyonu	5	Salı
TGE 205	Cerrahide İnsizyonlar	2	Çarş.
TGE 207	Cerrahide Yandaş Sorunlar	4	Perş. DR.N. Z.CANTÜRK
TGE 209	Şok	3	Cuma DR.N. Z.UTKAN

### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TGE 200	Herniler	3	P.tesi
TGE 202	Cerrahide Antibiyotik Kullanımı	4	Salı DR. O. YİRMİBEŞO ĞL U
TGE 204	Akut Karın	3	Çarş. DR. A. ÇUBUKÇU
TGE 206	Cerrahi İnfeksiyonlar	4	Perş. DR. E. OKAY
TGE 208	Apendiks Ve İnce Barsak Hastalıkları	5	Cuma

## 3. YIL EĞİTİMİ

### 1.yarıyıl (ocak-haziran)

TGE 301	Mide Hastalıkları	5	P.tesi
TGE 303	Kolon ve Rektum Hastalıkları I	4	Salı DR.N. Z.UTKAN
TGE 305	Anal Bölge Hastalıkları	3	Çarş. DR. O. YİRMİBEŞO ĞL U
TGE 307	Travmalı Hastaya Yaklaşım	5	Perş. DR.A. ÇUBUKÇU
TGE 309	GIS Kanamaları	3	Cuma DR.O. BÜYÜKGEBİZ

### 2. yarıyıl (temmuz-aralık)

TGE 300	Özofagus Hastalıkları	2	P.tesi
TGE 302	Cüodenunı Hastalıkları	3	Salı
TGE 304	Meme Hastalıkları I	5	Çarş.
TGE 306	Tiroid Hastalıkları	5	Perş. DR. N. Z.CANTÜRK
TGE 308	Pankreas Hastalıkları I	3	Cuma DR. E. OKAY

## 4. YIL EĞİTİMİ

### 1. yarıyıl (ocak-haziran)

TGE 401	Paratiroid Hastalıkları	4	P.tesi
TGE 403	Safra Yolu Hastalıkları		Salı
TGE 405	Silrrenal Hastalıkları	3	Çarş DR. N.Z.UTKAN
TGE 407	Meme Hastalıkları II	4	Perş. DR. N.Z.CANTÜRK
TGE 409	Safra Kesesi Hastalıkları	4	Cuma DR. O. YİRMİBEŞO ĞL U

### 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TGE 400	Karaciğerin Cerrahi Hastalıkları I	3	P.tesi DR. E.OKAY
TGE 402	Periton ve Mezenter Hastalıkları	4	Salı DR. A.ÇUBUKÇU
TGE 404	Kolon ve Rektum Hastalıkları II	2	Çarş.
TGE 406	Dalak Hastalıkları	4	Perş.
TGE 408	Pankreas Hastalıkları II	5	Cuma DR.O.BÜYÜKGEBİZ

## 5. YIL EĞİTİMİ

### 1. yarıyıl (ocak-haziran)

TGE 501	Kanıtı Dayalı Cerrahi	3	P.tesi DR.O.YİRMİBEŞOĞLU
TGE 503	İnflamatuvar Barsak Hastalıklarında Cerrahi	4	Salı
TGE 505	Transplantasyon	5	Çarş. DR.O.BÜYÜKGEBİZ
TGE 507	Laparoskopik Cerrahi	5	Perş. DR.N.GÖNÜLLÜ
TGE 509	Sepsis ve Multiple organ disfonksiyonu		Cuma DR. ERDE M O KAY

### 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TGE 500	Cerrahide Araştırma	5	P.tesi DR.N.Z.CANTÜRK
TGE 502	Karaciğerin Cerrahi Hcistalıklıdrı II	1	Salı
TGE 504	Yumuşak doku tümörleri	3	Çarş. DR.N.Z.UTKAN
TGE 506	Genel Cerrahide Endoskopi	2	Perş.
TGE 508	Cerrahi Onkoloji	3	Cuma DR.A.ÇUBUKÇU

## BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI

*Anabilim Dalı Başkanı*  
*Prof. Dr. İhsan ANIK*

### **Öğretim Üyeleri**

Prof.. Dr. Konuralp İLBA Y  
Prof. Dr. Volkan ETUŞ  
Prof.Dr. İhsan ANIK  
Doç.Dr. Burak ÇABUK  
Dr.Öğr. Üyesi Melih ÇAKLILI  
Dr.Öğr. Üyesi Muhammed Hamza GENÇ

## BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

	<b>1. YIL EĞİTİMİ</b>	<b>TEORİK GÜN</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
	<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TNS 101	Nöroşirurjinin tarihçesi ve Nöroşirurjide etik	2	Pazartesi
TNS 103	Sinir Sisteminin muayenesi	2	Salı
TNS 105	Santral sinir sistemi	2	Çarşamba
TNS 107	Nöroşirurjide tam yöntemleri	2	Perşembe
TNS 109	Nöroşirurjikal Aciller	2	Cuma
	<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TNS 100	Mikronöroşirürjikal yaklaşımda temel ilkeler	2	Pazartesi
TNS 102	Vertebrospondil yaralanmalar	2	Salı
TNS 104	Pediyatrik olgularda nörolojik değerlendirme, nörogelişim aşamaları	2	Çarşamba
TNS 106	Nörovasküler Anatomi	2	Perşembe
TNS 108	Fonksiyonel Nöroanatomi	2	Cuma
	<b>2. YIL GÜZ</b>		
	<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TNS 201	Nöroşirurjide endoskop kullanımı	2	Salı
TNS 203	Omurga biyomekaniği	2	Çarşamba
TNS 205	Pediyatrik sinir sistemi tümörleri	2	Perşembe
TNS 207	SSS tümörlerinin Sınıflaması	2	Cuma
TNS 209	Kafa travmalı hastaya yaklaşım	2	Pazartesi
	<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TNS 200	SAK ve anevrizmalarda sınıflama	2	Salı
TNS 202	yaklaşım	2	Çarşamba
TNS 204	Pediyatrik spinal travma	2	Perşembe
TNS 206	Nöroşirurji pratiğinde sıvı-elektrolit dengesi	2	Cuma
TNS 208	Açık ve kapalı kafa travmaları	2	Pazartesi

### 3. YIL GÜZ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TNS 301	Nörovasküler kompresyon sendromları	2	Çarşamba	
TNS 303	SSS enfeksiyonlarında cerrahi	2	Perşembe	Dr.Konuralp İlbay
TNS 305	Chiari ve Dandy-Walker malformasyonları	2	Cuma	Dr. Volkan Etuş
TNS 307	SSS tümörlerinde, sınıflama, sitogenetik ve moleküller biyoloji	2	Pazartesi	
TNS 309	Nöroşirurjide Yoğun Bakım	2	Salı	Dr. İhsan ANIK

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TNS 300	A VMler ve diğer SSS vaskiller malformasyonları	2	Çarşamba	
TNS 302	Üst ve alt servikal travmalar	2	Perşembe	Dr. Konur alp İlbay
TNS 304	Araknoid kistler, kraniosinostozis	2	Cuma	Dr. Volkan Etuş
TNS 306	Hipofiz adenomlarında yaklaşım ilkeleri	2	Pazartesi	
TNS 308	KİBAS.ICP Monitorizasyonu	2	Salı	Dr. İhsan Anık

### 4. YIL GÜZ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TNS 401	İntraventriküler ve posterior fossa tümörleri	2	Perşembe	
TNS 403	Torakal,lomber vesakral travmalar	2	Cuma	Dr.Konuralp İlbay
TNS 405	Açık nöral tüp defektleri ve ayrıık omurilik malformasyonları	2	Pazartesi	Dr. Volkan Etuş
TNS 407	SSS metastatik tümörleri	2	Salı	
Tns 409	Stereotaktik ve Fonksiyonel Nöroşirurji	2	Çarş	Dr. İhsan ANIK

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TNS 400	Pontoserebellar köşe ve kavernoöz sinüs tümörleri	2	Perşembe	
TNS 402	Omurga ve omurilik tümörleri	2	Cuma	Dr.Konuralp İlbay
TNS 404	Lipomyelomeningosel ve spinal lipomlar	2	Pazartesi	Dr. Volkan Etuş
TNS 406	kafa travmalarında damarsal lezyonlar	2	Salı	
TNS 408	Hareket bozukluklarında nöroşirurjikal girişimler	2	Çarş.	Dr. İhsan ANIK

### 5. YIL GÜZ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TNS 501	Kafa kaidesi tümörleri	1	Cuma	
TNS 503	Lomber dar kanal ve dejeneratif omurga patolojileri	1	Pazartesi	Dr.Konuralp İlbay
TNS 505	Endoskopik 3. ventrikülostomi	1	Salı	Dr. Volkan Etuş
TNS 507	Beyin tümörleinde cerrahi ve yandaş tedavi modaliteleri	1	Çarşamba	
TNS 509	Spastisite tedavisinde cerrahi girişimler	1	Perşembe	Dr.İhsan ANIK

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TNS 500	Orbita tümörleri	1	Cuma	
TNS 502	Servikal, torakal ve lomber enstrümantasyon	1	Pazartesi	Dr.Konuralp İlbay
TNS 504	Kompleks hidrosefalide cerrahi yaklaşımlar	1	Salı	Dr. Volkan Etuş
TNS 506	anteriro fossa yaklaşımları	1	Çarş.	
TNS 508	Elektrokortikografi ve fonksiyonel haritalama	1	Perş.	Dr. İhsan Anık

### 6. YIL GÜZ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TNS 601	Kompleks Anevrizmalarda cerrahi yaklaşım	1	Pazartesi	
TNS 603	Periferik Sinir Sistemi Anatomisi	1	Salı	Dr. Konuralp İlbay
TNS 605	Kraniofasial Anomalilerde Cerrahi yaklaşım	1	Çarşamba	Dr. Volkan Etuş
TNS 607	Hipofiz tümörlerinde cerrahi yaklaşım	1	Perşembe	
TNS 609	Epilepsi Cerrahisi Tipleri	1	Cuma	Dr.İhsan ANIK

---

TNS 600	Endoskopik Transsfenoidal Extended ve Expanded Yaklaşımlar	1	Pazartesi	
TNS 602	Periferik Sinir Sistemi Cerrahisi	1	Salı	Dr.Konuralp İlbay
TNS 604	Çocukluk Çağı intramedüller tümörlere yaklaşım	1	Çarş.	Dr. Volkan Etuş
TNS 606	Serebral lokalizasyon, herniasyon sendromları	1	Perş.	
TNS 608	Epilepside VNS uygulamaları	1	Cuma	Dr.İhsan Anık

## PLASTİK CERRAHİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Murat Şahin ALAGÖZ

### Öğretim Üyeleri

Prof.Dr. Murat Şahin ALAGÖZ

Doç.Dr. Emrah Kağan YAŞAR

Dr.Öğr. Üyesi Ceyhun UZUN

### PLASTİK VE REKONSTRÜKTİF CERRAHİ UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

#### 1. YIL EĞİTİMİ

Kod	1. Yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik	Öğretim elemanları
TPC 101	Plastik cerrahide temel onarım yöntemleri	2 Pzt.	
TPC 103	Yara iyileşmesi	2 Salı	
TPC 105	Hemanjiyomlar	2 Çarş.	
TPC 107	Yüz bölgesi cerrahi anatomisi	2 Perş.	Dr. M.Şahin ALAGÖZ
TPC 109	El yaralanmaları	2 Cuma	
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TPC 100	Plastik cerrahide fotoğrafik dokümantasyon	2 Salı	
TPC 102	A V malformasyonlar	2 Perş.	
TPC 104	Maksillofasiyal travmalar	2 Çarş.	
TPC 106	Flep Fizyolojisi	2 Pzt.	
TPC 108	Deri Tümörleri	2 Cuma	Dr. M.Şahin ALAGÖZ

#### 2. YIL EĞİTİMİ

##### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TPC 201	Dudak yarıkları	2 Cuma	
TPC 203	Termal yanıkta acil yaklaşım	2 Çarş.	
TPC 205	Yara iyileşmesi	2 Perş.	
TPC 207	Donmalar	2 P.tesi	Dr. M.Şahin ALAGÖZ
TPC 209	Kimyasal Yanıklar	2 Salı	

##### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TPC 200	Yüksek gerilim elektrik yanıklarında acil yaklaşım	2 Perş.	
TPC 202	Maksillofasiyal travmalar	2 Cuma	
TPC 204	Damak yarıkları	2 Pzt.	
TPC 206	Flep Fizyolojisi	2 Salı	
TPC 208	Plastik Cerrahide doku mühendisliği	2 Çarş.	Dr. M.Şahin ALAGÖZ

### 3. YIL EĞİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TPC 301	Yassı hücreli karsinomda tedavi yaklaşımları	2	Cuma.
TPC 303	Tendon yaralanmaları	2	Pzt.
TPC 305	Velofaringeal yetmezlik	2	Salı.
TPC 307	Radial Sinir Nesilerinde Tendon Transferleri	2	Çarş. Dr. M.Şahin ALAGÖZ
TPC 309	Sinir Onaranları	2	Perş.

#### 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TPC 300	Malign melanomda tedavi yaklaşımları	2	Pzt.
TPC 302	Rinoplasti	2	Salı
TPC 304	Ortagnatik cerrahi	2	Çarş.
TPC 306	El bölgesi cerrahi Anatomisi	2	Perş.
TPC 308	Ayak bölgesi cerrahi anatomisi	2	Cuma Dr. M.Şahin ALAGÖZ

### 4. YIL EĞİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TPC 401	Mikrocerrahide temel prensipler	2	Çarş.
TPC 403	Posttravmatik yüz deformiteleri	2	Cuma
TPC 405	Plastik cerrahide antibiyotik profilaksisi	2	Salı
TPC 407	Üst dudak kanserleri ve Rekonstrüksiyonu	2	Perş. Dr. M.Şahin ALAGÖZ
TPC 409	Alt dudak kanserleri ve Rekonstrüksiyonu	2	Pzt.

#### 2.Yarıyıl (temmuz-aralık)

TPC 400	Meme rekonstrüksiyonu için temel yaklaşımlar	2	Çarş.
TPC 402	Doku genişleticiler	2	Cuma
TPC 404	Ön kafa tabanı cerrahisi	2	Pzt.
TPC 406	Meme Redaksiyonu	2	Salı
TPC 406	Rinoplasti	2	Perş. Dr. M.Şahin ALAGÖZ

### 5. YIL EĞİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TPC 501	Orta yüz kompleks defekt rekonstrüksiyonları	1	Salı
TPC 503	Üst ekstremite rekonstrüksiyonları	1	Pzt.
TPC 505	Deneyisel çalışma planlamada temel yaklaşımlar	1	Prş.
TPC 507	Mikrocerrahide Temel Prensipler	1	Çarş. Dr. M.Şahin ALAGÖZ
TPC 509	Perforatör Fleplerin Kullanımı	1	Cuma

#### 2.Yarıyıl (temmuz-aralık)

TPC 500	Dupuytren hastalığı	1	Salı
TPC 502	Estetik Cerrahide hasta seçimi	1	Cuma
TPC 504	Mandibula tümörleri	1	Çarş.
TPC 506	Doku Genişletici ile eRekonstrüksiyon	1	Pzt.
TPC 508	Faysal Paralizi Reanimasyonu	1	Perş. Dr. M.Şahin ALAGÖZ

---

## 6. YIL EĞİTİMİ

### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TPC 601	Tıp ve Bilim Etiği	1	Pzt.	
TPC 603	Boyun diseksiyonları	1	Perş.	
TPC 605	Otoplasti	1	Çarş.	
TPC 607	Botox	1	Salı	Dr. M.Şahin ALAGÖZ
TPC 609	Yüzde kullanılan dolgu maddeleri	1	Cuma	

### 2.Yarıyıl (temmuz-aralık)

TPC 600	Fasial paralizi tedavisi	1	Salı	
TPC 602	Orbita çevresi cerrahisi	1	Cuma	
TPC 604	Bası yaraları	1	Prş.	
TPC 606	Ayaktan ele parmak transferi	1	Pzt.	
TPC 608	Okiplastik cerrahi	1	Çarş.	Dr. M.Şahin ALAGÖZ

## KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Aydın ÇORAKÇI

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr.	Aydın ÇORAKÇI
Prof. Dr.	Emek DOĞER
Doç. Dr.	Özge Senem YÜCEL ÇİÇEK
Doç. Dr.	Şener GEZER
Dr.Öğr. Üyesi	Yasemin DOĞAN
Dr.Öğr. Üyesi	Hayal UZELLİ ŞİMŞEK

## KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

### 1. YIL EĞİTİMİ

Dersin Kodu	1. Yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik	Öğretim elemanı
TKH 101	Kadın Genital sistem anatomisi	1 Pzt.	
TKH 103	Jinekolojik hasta muayene yöntemleri I	2 Pzt.	
TKH 105	Obstetrik hasta muayene yöntemleri I	1 Salı	
TKH 107	Normal doğum mekanizması	2 Salı	
TKH 109	Doğum travmaları	1 Çarş.	
TKH 111	Operatif doğum	2	
TKH 113	Postpartum kanamalar	1 Perş.	
TKH 115	Prezantasyon anomalileri	2 Cuma	Aydın Çorakçı
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TKH 100	Kadın Genital sistem anatomisi	1 Pzt.	
TKH 102	Jinekolojik hasta muayene yöntemleri I	2 Pzt.	
TKH 104	Obstetrik hasta muayene yöntemleri I	1 Salı	
TKH 106	Normal doğum mekanizması	2 Salı	
TKH 108	Doğum travmaları	1 Çarş.	
TKH 110	Operatif doğum	2 Çarş.	
TKH 112	Postpartum kanamalar	1 Perş.	
TKH 114	Prezantasyon anomalileri	2 Cuma	Aydın Çorakçı
<b>2. YIL EĞİTİMİ</b>			
<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TKH 201	Menstruel siklus fizyolojisi	2 Pzt.	
TKH 203	Jinekolojik hasta muayene yöntemleri II	2 Pzt.	
TKH 205	Obstetrik hasta muayene yöntemleri II	1 Salı	
TKH 207	Antenatal kanamalar	2 Salı	
TKH 209	Jinekoloji ve obstetride ultrason kullanımı	2 Çarş.	
TKH 211	Reproduktif endokrinoloji	2 Çarş.	
TKH 213	Jinekoloji ve obstetride cerrahi prensipler	2 Perş.	
TKH 215	İntrapartum takip	2 Cuma	

## 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TKH 200	Menstruel siklus fizyolojisi	2	Pzt.
TKH 202	Jinekolojik hasta muayene yöntemleri II	2	Pzt.
TKH 204	Obstetrik hasta muayene yöntemleri II	1	Salı
TKH 206	Antenatal kanamalar	2	Salı
TKH 208	Jinekoloji ve obstetride ultrason kullanımı	2	Çarş.
TKH 210	Reproduktif endokrinoloji	2	Çarş.
TKH 212	Jinekoloji ve obstetride cerrahi prensipler	2	Perş.
TKH 214	İntrapartum takip	2	Cuma

## 3. YIL EĞİTİMİ

### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TKH 301	Jinekolojik operasyonlar	2	Pzt.
TKH 303	Antepartum kanamalar	1	Pzt.
TKH 305	Rh izoimmünizasyon	1	Salı
TKH 307	Aile planlaması	2	Salı
TKH 309	Erken gebelik riskleri	1	Çarş.
TKH 311	Endometriozis	2	Çarş.
TKH 313	Çoğul gebelikler	1	Perş.
TKH 315	Fetal iyilik halinin değerlendirilmesi	2	Cuma

### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TKH 300	Jinekolojik operasyonlar	2	Pzt.
TKH 302	Antepartum kanamalar	1	Pzt.
TKH 304	Rh izoimmünizasyon	1	Salı
TKH 306	Aile planlaması	2	Salı
TKH 308	Erken gebelik riskleri	1	Cars.
TKH 310	Endometriozis	2	Çarş.
TKH 312	Çoğul gebelikler	1	Perş.
TKH 314	Fetal iyilik halinin değerlendirilmesi	2	Cuma

## 4. YIL EĞİTİMİ

### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TKH 401	Benign över tümörleri	2	Pzt.
TKH 403	İntrauterin gelişim kısıtlanması	1	Pzt.
TKH 405	Uterusun benign hastalıkları	2	Salı
TKH 407	Gebelikte invaziv tam yöntemleri	2	Salı
TKH 409	İnfertilitede tam ve tedavi	2	Çarş.
TKH 411	Kulva ve vajenin benign hastalıkları	2	Çarş.
TKH 413	Eudometriozis	2	Perş.
TKH 415	Jinekolojik enfeksiyonlar	2	Cuma

### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TKH 400	Benign över tümörleri	2	Pzt.
TKH 402	İntrauterin gelişim kısıtlanması	1	Pzt.
TKH 404	Uterusun benign hastalıkları	2	Salı
TKH 406	Gebelikte invaziv tanı yöntemleri	2	Salı
TKH 408	İnfertilitede tanı ve tedavi	2	Çarş.
TKH 410	Kulva ve vajenin benign hastalıkları	2	Çarş.
TKH 412	Eudometriozis	2	Perş.
TKH 414	Jinekolojik enfeksiyonlar	2	Cuma



## 5. YIL EĞİTİMİ

### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TKH 501	Jinekolojik maligniteler	2	Pzt. Pzt.	Aydın Çorakçı
TKH 503	Genital sistemin intraepitelyal neoplazileri	2		Aydın Çorakçı
TKH 505	Hiperandrojenizm	2	Salı	
TKH 507	Yardımla üreme teknikleri	2	Salı	
TKH 509	Üriner inkontinansta tam ve tedavi	2	Çarş.	
TKH 511	Kronik pelvik ağrıda tam ve yönetim	2	Çarş.	
TKH 513	Perinatal enfeksiyonlar	2	Perş.	
TKH 515	Puberte ve puberte anomalileri	2	Cuma	Aydın Çorakçı
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>				
TKH 500	Jinekolojik maligniteler	2	Pzt. Pzt.	Aydın Çorakçı
	Genital sistemin intraepitelyal neoplazileri	2		Aydın Çorakçı
TKH 502	Hiperandrojenizm	2	Salı	
TKH 504	Yardımla üreme teknikleri	2	Salı	
TKH 506	Üriner inkontinansta tanı ve tedavi	2	Çarş.	
TKH 508	Kronik pelvik ağrıda tam ve yönetim	2	Çarş.	
TKH 510	Perinatal enfeksiyonlar	2	Perş.	
TKH 512	Puberte ve puberte anomalileri	2	Cuma	Doç. Dr. Aydın Çorakçı

## GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Nurşen YÜKSEL

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Nurşen YÜKSEL  
Prof. Dr. Levent KARABAŞ  
Doç.Dr. Sevgi SUBAŞI  
Doç.Dr. Büşra YILMAZ TUĞAN  
Dr.Öğr. Üyesi Dilara PİRHAN  
Doç.Dr. Ecem ÖNDER TOKUÇ

### GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

#### 1. Yıl

Ders Kodu	1. Yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik	Öğretim Üyesi
TGH 101	Göz Anatomisi	2 Pazartesi	
TGH 103	Göz Hastalıklarında Muayene Yöntemleri	2 Salı	
TGH 105	Akut Kırmızı Göz ve Konjunktivitler	2 Çarşamba	
TGH 107	Normal Göz Dibi	2 Çarşamba	V.Levent KARABAŞ
TGH 109	Keratolojinin Temelleri	2 Perşembe	
TGH 111	Göz içi Basıncı Ölçüm Yöntemleri	2 Perşembe	Prof. Dr. Nurşen YÜKSEL
TGH 113	Ambliyopi	1 Cuma	
TGH 115	Konjenital Optik Disk Anomalileri	1 Perşembe	
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TGH 100	Humor Aköz Hemodinamiği	2 Pazartesi	Prof. Dr. Nurşen YÜKSEL
TGH 102	Görme Alanı	1 Salı	Prof. Dr. Nurşen YÜKSEL
TGH 104	Kornea Fizyolojisi	1 Çarşamba	
TGH 106	Konjenital Kornea Anomalileri	2 Çarşamba	
TGH 108	Gözyaşı Drenaj Sistemi Anatomi ve Fizyolojisi	1 Perşembe	
TGH 110	Normal Göz ve Görme Gelişimi	2 Perşembe	
TGH 112	Görme Fizyolojisi	2 Pazartesi	V.Levent KARABAŞ

#### 2. Yıl

<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>			Pazartesi
TGH 201	Diabetik Retinopati ve Tedavisi	2	Salı
TGH 203	Oküler Motilite Değerlendirilmesi	2	Çarşamba
TGH 205	Pupilla Hastalıkları	2	Perşembe
TGH 207	Orbita Hastalıkları	1	Cuma
TGH 209	Glokomda Optik Sinir Hasarını Evrelendirme	2	Cuma
TGH 211	Göz ve Sistemik Hastalıkları	2	Salı
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TGH 200	Görme Yolları	2	Perşembe
TGH 202	Kornea Red Reaksiyonu	2	Pazartesi
TGH 204	Refraksiyon Muayenesi	2	Salı
TGH 206	Nörooftalmik Hastalıkları	2	Perşembe
TGH 208	Keratoplasti Teknikleri	2	Perşembe
TGH 210	Şaşılıkta Duyusal Muayene	2	Perşembe
TGH212	Trabekülektomide Bleb Değerlendirme	2	Cuma
TGH 214	Retinanın Damar Hastalıkları	2	Cuma

#### 3. Yıl

<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TGH 301	Optik Nöropati ve Tedavisi	2	Pazartesi
TGH 303	Gaz Geçirgen Kontakt Lens Uygulamaları	2	Pazartesi
TGH 305	Ptozis ve Tedavisi	2	Çarşamba

	<i>Myopi, Hipermetrop! Astigmatizma ve Presbiyopi</i>	2	<i>Perşembe</i>	
TGH 307				
TGH 309	<i>Retinanın Herediter Hastalıkları</i>	2	<i>Cuma</i>	<i>Levent KA RA BAŞ</i>
TGH 311	<i>Vitreus Hastalıkları</i>	2	<i>Cuma</i>	
	<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TGH 300	<i>Fundus Floressein Anjiyografi</i>	2	<i>Pazartesi</i>	
TGH 302	<i>Ezotrophia, Ekzotrophia ve Tedavisi</i>	2	<i>Salı</i>	
TGH 304	<i>Retina Dekolmanı ve Tedavisi</i>	2	<i>Çarşamba</i>	<i>Levent KARABAŞ</i>
TGH 306	<i>Konjenital Nazolakrimal Kanal Tıkanıklığı</i>	2	<i>Çarşamba</i>	
TGH 308	<i>Katarakt Cerrahisinde Komplike Vakalar</i>	2	<i>Cuma</i>	
	<b>4. Yıl</b>			
	<b>1. Yarıyıl (ocak-İlaziran)</b>			
TGH 401	<i>Konjenital Katarakt Cerrahisi</i>	2	<i>Pazartesi</i>	
TGH 403	<i>Oküler Travma</i>	2	<i>Pazartesi</i>	
TGH 405	<i>Prematür Retinopatisi</i>	2	<i>Salı</i>	<i>Levent KARABAŞ</i>
TGH 407	<i>Kornea Distrofilei i</i>	2	<i>Salı</i>	
TGH 409	<i>Konjenital Şaşılık</i>	2	<i>Perşembe</i>	
TGH 411	<i>Nigtagmus</i>	1	<i>Perşembe</i>	
TGH 413	<i>Sklera Hastalıkları</i>	2	<i>Cuma</i>	
	<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TGH 400	<i>Lens Hastalıkları</i>	2	<i>Pazartesi</i>	
TGH 402	<i>Göz Kapağı Tümörleri ve Rekonstrüksiyonu</i>	2	<i>Salı</i>	
TGH 403	<i>Üveitler ve Etiyolojileri</i>	1	<i>Salı</i>	<i>Prof.Dr. Nurşen YÜKSEL</i>
TGH 405	<i>Epiretinal Membranlar</i>	1	<i>Salı</i>	<i>Levent KARABAŞ</i>
TGH 407	<i>Retina Pigment Epiteli</i>	2	<i>Cuma</i>	
TGH 409	<i>Restriktif Şaşılıklar</i>	2	<i>Cuma</i>	
	<b>5. Yıl</b>			
	<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TGH 501	<i>Açık Kapanması Glokomları</i>	2	<i>Salı</i>	<i>Prof.Dr. Nurşen YÜKSEL</i>
TGH 503	<i>Primer Açık Açılı Glokom</i>	2	<i>Çarşamba</i>	<i>Prof.Dr. Nurşen YÜKSEL</i>
TGH 505	<i>Katarakt Cerrahisi</i>	2	<i>Çarşamba</i>	
TGH 507	<i>Makiller Hol ve Tedavisi</i>	2	<i>Perşembe</i>	<i>Levent KARABAŞ</i>
TGH 509	<i>Orbitotomi Teknikleri</i>	2	<i>Cuma</i>	
	<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TGH 500	<i>Retinoblastom</i>	2	<i>Pazartesi</i>	<i>Levent KARABAŞ</i>
TGH502	<i>Paralılık Şaşılıklar</i>	2	<i>Pazartesi</i>	
TGH 504	<i>Yaşa Bağlı Maküla Dejeneransı</i>	2	<i>Salı</i>	
TGH 506	<i>Refraksiyon Cerrahisi</i>	2	<i>Çarşamba</i>	
TGH 508	<i>Non Penetran Glokom Cerrahisi</i>	2	<i>Çarşamba</i>	<i>Prof.Dr. Nurşen YÜKSEL</i>
TGH 510	<i>Malign Melanom</i>	1	<i>Perşembe</i>	<i>V.Levent KARABAŞ</i>
TGH 512	<i>Kapak Malpozisyonları</i>	2	<i>Cuma</i>	

## KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

*Anabilim Dalı Başkanı*  
**Prof. Dr. Murat ÖZTÜRK**

### **Öğretim Üyeleri**

Prof. Dr. Murat ÖZTÜRK  
Doç. Dr. Seher ŞİRİN  
Doç. Dr. Fatih MUTLU  
Dr. Öğr. Üyesi Hasan Mervan DEĞER  
Dr. Öğr. Üyesi Atılay YAYLACI

### **KULAK BURUN BOĞAZ ve BAŞ-BOYUN CERRAHİSİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI**

#### **I. YIL**

<b>KOD</b>	<b><u>1. Yarıyıl (Ocak - Haziran)</u></b>	<b>TEORİK</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
TKB 101	KBB ve BBC'de hasta değerlendirmesi	1 Pzt	
TKB 103	Periferik Audituar sistem anatomi ve fizyolojisi	1 Pzt	
TKB 105	Periferik Vestibüler sistem anatomi ve fizyolojisi	1 Salı	
TKB 107	Otolarengolojide farmakoterapi	1 Salı	
TKB 109	Alerji ve immünoloji	1 Çar	
TKB 111	Burun ve paranasal sinüslerin anatomisi ve fizyolojisi	1 Çar	
TKB 113	Oral kavite ve farenks anatomisi ve fizyolojisi	1 Perş	
TKB 115	Larenks anatomisi ve fizyolojisi	1 Perş.	
TKB 117	Boyun anatomisi ve fizyolojisi	1 Cuma	
TKB 119	Tükrük bezleri anatomisi ve fizyolojisi	1 Cuma	
TKB 121	Kulağın moleküler biyolojisi	1 Pzt	
TKB 123	Kulağın embriyolojik gelişimi	1 Pzt	
	<b><u>2. Yarıyıl (Temmuz - Aralık)</u></b>		
TKB 100	Dış kulak yolu enfeksiyonları	1 Pzt	
TKB 102	Akut Otitis Media	1 Pzt	
TKB 104	Tonsil, adenoid ve farenks enfeksiyonları	1 Salı	
TKB 106	Fasyal sinir anatomisi ve fizyolojisi	1 Salı	
TKB 108	Epistaksis	1 Çar	
TKB 110	Nazal-paranasal sinüs enfeksiyonları	1 Çar	
TKB 112	Maksillofasyal travmalar	1 Perş	
TKB 114	Larenks enfeksiyonları	1 Perş.	
TKB 116	Trakeotomi	1 Cuma	
TKB 118	Tiroid ve paratiroid bezi anatomisi ve fizyolojisi	1 Cuma	
TKB 120	Santral auditorial ve vestibüler sistem	1 Pzt	
<b>TKB 122</b>	<b>Temporal kemik Cerrahi Anatomisi</b>	1 Pzt	

## II. YIL

### 1.yarıyıl (ocak-haziran)

TKB 201	Derin boyun enfeksiyonları	1	Pzt.
TKB 203	Tükrük bezi enfeksiyonları	1	Pzt.
TKB 205	Sübjektif işitme testleri	1	Salı
TKB 207	Objektif işitme testleri	1	Salı
TKB 209	Vestibüler sistemin değerlendirilmesi	1	Çarş.
TKB 211	Fasyal sinir fonksiyonlarının değerlendirilmesi	1	Çarş.
TKB 213	Koku alma bozuklukları ve değerlendirme	1	Perş.
TKB 215	Rinomanometri, rinometri ve siliyer fonksiyon testleri	1	Perş.
TKB 217	Oral mukoza hastalıkları ve odontojenik enfeksiyonlar	1	Cuma
TKB 219	Tat alma bozuklukları ve değerlendirme	1	Cuma
TKB 221	Yenidoğanda işitmenin değerlendirilmesi	1	Pzt.
TKB 223	Pediyatrik Odioloji	1	Pzt.

### 2. yarıyıl (temmuz-aralık)

TKB 200	Larenks patolojilerinde larengoskopik değerlendirme	1	Pzt.
TKB 202	Ses hastalıkları ve değerlendirme yöntemleri	1	Pzt.
TKB 204	Sinirsel tip işitme kayıpları	1	Salı
TKB 206	İletim tipi işitme kayıpları	1	Salı
TKB 208	Tinnitus	1	Çarş.
TKB 210	Kronik Otitis Media	1	Çarş.
TKB 212	Rinosinüzitlerde radyolojik değerlendirme	1	Perş.
TKB 214	Alerji tarama testleri ve immunoterapi	1	Perş.
TKB 216	Tıkaçıcı uyku apne sendromu ve tanı yöntemleri	1	Cuma
TKB 218	Larengofarengeal reflü ve değerlendirme yöntemleri	1	Cuma
TKB 220	Otojen İntratemporal komplikasyonlar	1	Pzt.
TKB 222	Otojen İntrakranial komplikasyonlar	1	Pzt.

## III. YIL

### 1. yarıyıl (ocak-haziran)

TKB 301	Tonsillektomi ve adenoidektomi	1	Pzt.
TKB 303	Yutma bozuklukları ve değerlendirme yöntemleri	1	Pzt.
TKB 305	Boyun kitleleri	1	Salı
TKB 307	Baş-boyun patolojilerinde görüntüleme yöntemleri	1	Salı
TKB 309	Orta kulak efüzyonları	1	Çarş.
TKB 311	İşitme cihazları ve rehabilitasyon	1	Çarş.
TKB 313	Vestibüler sistem hastalıkları	1	Perş.
TKB 315	Fasyal paraliziler	1	Perş.
TKB 317	Alerjik Rinit	1	Cuma
TKB 319	Non-allerjik rinitler	1	Cuma
TKB 321	Kongenital işitme kayıpları	1	Pzt.
TKB 323	Kalıtımsal işitme kayıpları	1	Pzt.

### 2. yarıyıl (temmuz-aralık)

TKB 300	KBB'de Radyofrekans uygulamaları	1	Pzt.
TKB 302	Odontojenik kistler ve çene tümörleri	1	Pzt.
TKB 304	Baş ağrıları ve nevraljiler	1	Salı
TKB 306	Tükrük bezi hastalıkları	1	Salı
TKB 308	Kronik Otitis Media	1	Çarş.
TKB 310	Tuba östaki ve fizyopatolojisi	1	Çarş.
TKB 312	Timpanik membran ve lezyonları	1	Perş.
TKB 314	Vertigonun cerrahi dışı tedavisi	1	Perş.
TKB 316	Nazofarenks kanserleri	1	Cuma
TKB 318	Pediyatrik rinosinüzitler	1	Cuma
TKB 320	Gürültüye bağlı işitme kayıpları	1	Pzt.
TKB 322	Yaşlılığa bağlı işitme kayıpları	1	Pzt.

**IV. YIL**

<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TKB 401	Endoskopik sinüs cerrahisi	1 Pzt.
TKB 403	Paranasal sinüslerde açık cerrahi girişimler	1 Pzt.
TKB 405	Ses ve konuşma bozuklukları	1 Salı
TKB 407	Vokal kordun benign lezyonları	1 Salı
TKB 409	Kord vokal paralizileri	1 Çarş.
TKB 411	Aspirasyon ve tedavisi	1 Çarş.
TKB 413	Ototoksisite	1 Perş.
TKB 415	Kolesteatoma	1 Perş.
TKB 417	KOM cerrahisi	1 Cuma
TKB 419	Otoskleroz	1 Cuma
TKB 421	Ani işitme kayıpları	1 Pzt.
TKB 423	Hiperbarik oksijen terapisi	1 Pzt.
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TKB 400	Rinoplasti	1 Pzt.
TKB 402	Burun ve paranasal sinüs neoplasmları	1 Pzt.
TKB 404	Baş-boyun kutanöz kanserleri	1 Salı
TKB 406	Oral kavite ve orofarenks kanserleri	1 Salı
TKB 408	Larenks neoplazileri	1 Çarş.
TKB 410	Tiroid ve paratiroid bezi hastalıkları	1 Çarş.
TKB 412	Temporomandibüler eklem hastalıkları	1 Perş.
TKB 414	Labirentit'ler	1 Perş.
TKB 416	Fasyal sinir cerrahisi	1 Cuma
TKB 418	Vertigo cerrahisi	1 Cuma
TKB 420	İşitme kayıplarında rehabilitasyon	1 Pzt.
TKB422	Denge bozukluklarında rehabilitasyon	1 Pzt.

**V. YIL**

<b>1. yarıyıl (ocak-haziran)</b>		
TKB 501	Kohlear implantasyon	1 Pzt.
TKB 503	Kafa tabanı cerrahisi prensipleri	1 Pzt.
TKB 505	Nazal Rekonstrüksiyon	1 Salı
TKB 507	İleri ESC teknikleri	1 Salı
TKB 509	Hipofarenks kanserleri	1 Çarş.
TKB 511	Larenks kanserlerinde tedavi	1 Çarş.
TKB 513	Boyun diseksiyonları:sınıflama, teknik, komplikasyonlar	1 Perş.
TKB 515	Konuşma rehabilitasyonu	1 Perş.
TKB 517	Orta kulak ve temporal kemik travmaları	1 Cuma
TKB 519	Orta kulak ve temporal kemik tümörleri	1 Cuma
TKB 521	KBB, Baş-Boyun tümörleri ve radyoterapi	1 Pzt.
TKB 523	KBB, Baş-Boyun tümörleri ve kemoterapi	1 Pzt.
<b>2. yarıyıl (temmuz-aralık)</b>		
TKB 500	Otonörolojik girişimler	1 Pzt.
TKB 502	BAHA uygulamaları	1 Pzt.
TKB 504	Sinüs cerrahisi komplikasyonları	1 Salı
TKB 506	Fungal rinosinüzitler	1 Salı
TKB 508	Fasyal plastik cerrahi girişimler	1 Çarş.
TKR 510		1 Cars
TKB 512	Baş boyun kanserlerinde Rekonstrüksiyon	1 Perş.
TKB 514	Fonocerrahi	1 Perş.
TKB 516	Timpanoplastide greft materyalleri	1 Cuma
TKB 518	Konjenital aural atrezi	1 Cuma
TKB 520	Glomus tumoru	1 Pzt.
TKB 522	KBB ve granülatöz hastalıklar	1 Pzt.

## ÜROLOJİ ANABİLİM DALI

*Anabilim Dalı Başkanı*  
**Prof. Dr. Cüneyd ÖZKÜRKCÜGİL**

### Öğretim Üyeleri

*Prof.Dr.Özdal DİLLİOĞLUGİL*  
*Prof.Dr.Melih ÇULHA*  
*Prof.Dr.Önder KARA*  
*Prof.Dr.Cüneyd ÖZKÜRKCÜGİL*  
*Doç.Dr.Kerem TEKE*  
*Doç.Dr.Hasan YILMAZ*

### ÜROLOJİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

1.yıl

KOD	1.yarıyıl	TEORİK	ÖĞRETİM ÜYESİ
TÜR 101	Ürolojide muayene yöntemleri	2	P.tesi
TÜR 103	Taşlı hastaların tanısında yeni yöntemler	2	P.tesi
TÜR 105	Ürolojik kanserlerde kemoterapi	2	Salı Prof.Dr.Özdal Dillioğlu!
TÜR 107	Ürogenital embriyoloji ve anomalileri	2	Salı
TÜR 109	Genital organların anatomisi	2	Çarş. Prof.Dr.Melih Çulha
TÜR 111	Cerrahi düğüm atma teknikleri	2	Çarş.
TÜR 113	İşeme fizyolojisi	2	Perş. Cüneyd Özkürkcügil
TÜR 115	Üriner sistem farmokoterapisi	2	Perş.
<b>2.yarıyıl</b>		2	
TÜR 102	Ürolojide ultrason'un temel prensipleri	2	P.tesi
TÜR 104	Taşlı hastaların takibi	2	P.tesi
TÜR 106	Testis tümörleri	2	Salı Prof.Dr.Özdal Dillioğlu!
TÜR 108		2	Salı
TÜR 110	Spermatogenez ve üreme fizyolojisi	2	Çarş. Prof.Dr.Melih Çulha
TÜR 112	Cerrahi düğüm atma teknikleri	2	Çarş.
TÜR 114	Üriner enfeksiyonların etyopatogenezi	2	Perş. Cüneyd Özkürkcügil
TÜR 116	Böbreğin dahili hastalıkları	2	Perş.
<b>2.yıl</b>			
<b>1.yarıyıl</b>			
TÜR 201	Peroperatif hastanın değerlendirilmesi	2	Salı
TÜR 203	Taşlı hastaların metabolik değerlendirilmesi	2	Salı
TÜR 205	Ürolojide immünolojiye immunoterapi	2	Çarş. Prof.Dr.Özdal Dillioğlu!
TÜR 207	İnmemiş testis	2	Çarş.
TÜR 209	Ürolojide tanı yöntemleri ve radyoloji	2	Perş.
TÜR 211	Cinsel fonks.ve erektil disfonk. Etyolojisi	2	Perş. Prof.Dr. Melih Çulha
TÜR 213	Ürodinami prensipleri	2	Cuma Cüneyd Özkürkcügil
TÜR 219	Asit- baz dengesi bozuklukları	2	Cuma
<b>2.yarıyıl</b>			
TÜR 202	Hastaların Postoperatif takibi	2	Salı
TÜR 204	Üriner enfeksiyonlar	2	Salı
TÜR 206	Üroteliyal tmr' de endoskopik cerrahi	2	Çarş. Prof.Dr.Özdal Dillioğlu!
TÜR 208	İnmemiş testiste cerrahi teknikler	2	Çarş.
TÜR210	İnfertilite etyolojisi	2	Perş. Prof.Dr.Melih Çulha

TÜR 212	Ürolojide tanı yöntemleri ve radyoloji	2	Perş.	
TÜR 214	Ürodinami prensipleri	2	Cuma.	Cüneyd Özkürkçügil
TUR 216	Kronik böbrek yetersizliği	2	Cuma	
<b>3.yıl</b>				
<b>1.yarıyıl</b>				
TÜR 301	BPH	2	P.tesi	Cüneyd Özkürkçügil
TÜR 303	VUR	2	P.tesi	
TÜR 305	Ürolojik aciller, tanı ve tedavi yaklaşımları	2	Çarş.	
TÜR 307	Ultrason ve TRUS temel prensipleri	2	Çarş.	
TÜR 309	Prostat kanseri	2	Perş.	Prof.Dr.Özdal Dillioğlugil
TÜR 311	Pediyatrik ürolojik aciller	2	Perş.	
TÜR 313	Erektile disfonk. risk fakt.ve tanı yöntemleri	2	Cuma	Prof.Dr.Melih Çulha
TÜR 315	Böbrek tümörleri	2	Cuma	
<b>2.yarıyıl</b>				
TÜR 302	<b>BPH</b> tedavisi	2	P.tesi	Cüneyd Özkürkçügil
TÜR 304	Böbrek nakli	2	P.tesi	
TÜR 306	Ürolojik aciller, tanı ve tedavi yaklaşımları	2	Çarş.	
TÜR 308	URS ile distal iireter taşlarının tedavisi	2	Çarş.	
TÜR 310	Sürrenal tümörler	2	Perş.	Prof.Dr.Özdal Dillioğlugil
TÜR312	Pediyatrik ürolojik aciller	2	Perş.	
TÜR 314	Erektile disfonk. farmakoterapisi	2	Cuma	Prof.Dr.Melih Çulha
TÜR 316	Böbrek tümörlerinde minimal invazif yaklaşım	2	Cuma	
<b>4.yıl</b>				
<b>1.yarıyıl</b>				
TÜR 401	İnfertilite tanı yöntemleri ve medikal tedavisi	2	P.tesi	Prof.Dr.Melih Çulha
TÜR 403	Üriner diversiyonlar	2	P.tesi	
TÜR 405	İnkontinans	2	Salı	Cüneyd Özkürkçügil
TÜR 407	SDBY'de hemodiyaliz	2	Salı	
TÜR 409	İntraskrotal kitleler	2	Perş.	
TÜR 411	ESWL ile taş tedavisi	2	Perş.	
TÜR 413	Mesane kanseri	2	Cuma	Prof.Dr.Özdal Dillioğlugil
TÜR 415	Hipospadias	2	Cuma	
<b>2.yarıyıl</b>				
TÜR 402	İnfertilite tanı yöntemleri ve medikal tedavisi	2	P.tesi	Prof.Dr.Melih Çulha
TÜR 404	Üriner diversiyonlar	2	P.tesi	
TÜR 406	İnkontinans ve tedavisi	2	Salı	Cüneyd Özkürkçügil
TÜR 408	SDBY'de periton diyalizi	2	Salı	
TÜR 410	İntraskrotal kitleler tam ve tedavi yaklaşımları	2	Perş.	
TÜR412	ESWL komplikasyonları	2	Perş.	
TÜR 414	Mesane kanserinde cerrahi	2	Cuma	Prof.Dr.Özdal Dillioğlugil
TÜR 416	Hipospadias cerrahi teknikleri	2	Cuma	
<b>5.yıl</b>				
<b>1.yarıyıl</b>				
TÜR 501	Radikal Sistektomi	2	P.tesi	Prof.Dr.Özdal Dillioğlugil
TÜR 503	Wilms tnr ve diğer pediyatrik tümörler	2	P.tesi	
TÜR 505	Erektile disfonksiyon tedavisi	2	Salı	Prof.Dr.Melih Çulha
TÜR 507	Ürolojide Laparoskopi	2	Salı	
TÜR 509	Aşırı aktif mesane	2	Çarş.	Cüneyd Özkürkçügil
TÜR 511	SDBY ve Böbrek Nakli	2	Çarş.	
TÜR513	Üroloji'de güncel yaklaşımlar	2	Cuma	
TÜR 515	PCNL ile renal taş tedavisi	2	Cuma	



**2.yarıyıl**

TÜR 502	Radikal prostatektomi	2	P.tesi	Prof.Dr.Özdal Dillioğlugil
TÜR 504	Wilms tnr ve diğer pediatrik tümörler	2	P.tesi	
TÜR 506	İnfertilitede cerrahi yaklaşımları ve yardımcı üreme teknikleri	2	<i>Salı</i>	Prof.Dr.Melih Çulha
TÜR 508	Ürolojide Laparoskopi	2	<i>Salı</i>	
TÜR510	Aşırı aktif mesanede farmakoterapi	2	Çarş.	Cüneyd Özkürkçügil
TÜR 512	Böbrek nakli için donör ve alıcı hazırlığı	2	Çarş.	
TÜR 514	Üroloji'de güncel yaklaşımlar	2	Cuma	
TÜR516	PCNL komplikasyonları	2	Cuma	

## ÇOCUK CERRAHİSİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Gülşen EKİNGEN YILDIZ  
Dr.Öğr. Üyesi Onursal VARLIKLİ  
Doç. Dr. Mustafa Alper AKAY

## ÇOCUK CERRAHİSİ ANABİLİM DALI MEZUNİYET SONRASI EĞİTİM PROGRAMI

### 1. Yıl

Kod	1.yarıyıl (Ocak-Haziran)	Teorik	Öğretim Üyesi
TCC 101	Yenidoğan Fizyolojisi	2 Pzt.	Dr. Gülşen Ekinen
TCC 103	Cerrahi hastaya yaklaşım	2 Salı	
TCC 105	Radyolojik Tetkikler	1 Çarş.	
TCC 107	İnguinal ve Skrotal patolojiler I	1 Perş.	Dr. Gülşen Ekinen
TCC 109	Yenidoğanın cerrahi GIS hastalıkları	1 Cuma	
TCC 111	Yeni doğanın cerrahi torax hastalıkları	1 Cuma	
<b>2.yarıyıl (Temmuz-Aralık)</b>			
TCC 100-	Akut Karın	1 Pzt.	
TCC 102	İnguinal ve Skrotal patolojiler II	1 Pzt.	
TCC 104	Basit Cerrahi Girişimler	2 Salı	Dr. Gülşen Ekinen
TCC 106	Travma	1 Çarş.	
TCC 108	Akut apandisit	1 Perş.	
TCC 110	İnvaginasyon	1 Cuma	

### 2. Yıl

#### 1.yarıyıl (Ocak-Haziran)

TCC 201	GIS Kanamaları	1 Perş.	
TCC 203	Bilimsel araştırma ve tez yazım teknikleri	1 Cuma	Dr. Gülşen Ekinen
TCC 205	Kolon, Rektum, Anorektal Malformasyonlar I	2 P.tesi	
TCC 207	Vasküler Girişimler	1 Salı	Dr. Gülşen Ekinen
TCC 209	Omfolosel, Gastroşizis	2 Perş.	
TCC 211	Diafragma hernisi	2 Çarş.	

#### 2.yarıyıl (Temmuz-Aralık)

TCC 200	Abdominal cerrahi prensipleri	1 Perş.	
TCC 202	Kolon, Rektum, Anorektal Malformasyonlar II	1 Cuma	
TCC 204	Çocuk Cerrahisi polikliniğinde hastaya yaklaşım	1 P.tesi	Dr. Gülşen Ekinen
TCC 206	Cerrahi insizyon ve sutur teknikleri	1 Salı	Dr. Gülşen Ekinen

### 3. Yıl

#### 1.yarıyıl (Ocak-Haziran)

TCC 301	Baş Boyun bölgesi patolojileri	1 Salı	Dr. Gülşen Ekinen
TCC 303	GER ve Özofagus hastalıkları	1 Perş.	
TCC 305	Karın duvarı, diyafragma ve periton	1 Cuma	Dr. Gülşen Ekinen

#### 2.yarıyıl (Temmuz-Aralık)

TCC 300	Tümörlere Yaklaşım Ve Tedavi Protokolleri I	1 Çarş.	
TCC 302	Çocuk Ürolojisi I	2 Salı	Dr. Gülşen Ekinen
TCC 304	Cinsel gelişim bozuklukları ve tedavisi	1 Perş.	
TCC 306	İntestinal atreziler	1 Çarş.	
TCC 308	Özofagus atreziler	1 Cuma	

#### 4. Yıl

##### 1.yarıyıl (Ocak-Haziran)

TCC 401	Çocuk Ürolojisi I	2	Çarş.	Dr. Gülşen Ekingen
TCC 403	Tümörlere Yaklaşım Ve Tedavi Protokolleri II	1	Perş.	
TCC 405	Yenidoğan İle İlgili Patolojiler ve Operasyon Teknikleri I	1	Cuma	
TCC 407	Bağırsak rotasyon anomalileri	2	P.tesi	
TCC 409	Hirschprung hastalığı	2	Salı	

##### 2.yarıyıl (Temmuz-Aralık)

TCC 400	Pankreas ve dalak hastalıkları	2	P.tesi	Dr. Gülşen Ekingen
TCC 402	Yenidoğan İle İlgili Patolojiler ve Operasyon Teknikleri II	1	Salı	
TCC 404	Hepatobiliyer sistem patolojileri	1	Cuma	
TCC 406	Nöroblastom	2	Salı	
TCC 408	Hipospatias	1	Çarş.	

#### 5. Yıl

##### 1.yarıyıl (Ocak-Haziran)

TCC 501	Fetal Cerrahi	1	Perş.	Dr. Gülşen Ekingen
TCC 503	Solunum sistemi ve toraks patolojileri I	1	Cuma	

##### 2.yarıyıl (Temmuz-Aralık)

TCC 500	İleri Cerrahi Teknikler	2	P.tesi	Dr. Gülşen Ekingen
TCC 502	Solunum sistemi ve toraks patolojileri II	1	Salı	
TCC 504	Çocuklarda laparoskopi	2	P.tesi	
TCC 506	Çocuklarda bronkoskopi ve endoskopi	1	Perş.	

## ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Kaya MEMİŞOĞLU

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr.	Kaya MEMİŞOĞLU
Prof. Dr.	Cumhur Cevdet KESEMENLİ
Prof. Dr.	Murat ÜZEL
Doç. Dr.	Emre KARADENİZ
Doç. Dr.	Özgür SELEK

## ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

### 1. YIL EĞİTİMİ

Ders kodu	1.yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik saat	Öğretim elemanı
TOR 101	Yara iyileşmesi ve onarımı	1	Pzt.
TOR 103	Peditarik hastaya genel yaklaşım	1	Salı K. Memişoğlu
TOR 105	Üst ve alt ekst. Fonk. Anatomi ve biomekanik	2	Çarş.
TOR 107	Ortopedide görüntüleme yöntemleri	1	Perş. K Memişoğlu
TOR 109	Aksiyel iskelet ve ekst. Kırıklarının değ.	2	Cuma
<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TOR 100	Konıpartman sendromu	1	Pzt. K Memişoğlu Salı
TOR 102	Peditarik ve erişkin multitravmalı hastaya yaklaşım	1	Çarş.
TOR 104	Kas iskelet sistemi enfeksiyonları	1	K. Memişoğlu
TOR 106	Dislokasyonlar	1	Pers.

### 2. YIL EĞİTİMİ

#### 1.yarıyıl (ocak-haziran)

TOR 201	Çocuk kırıkları	2	Pzt. K. Memişoğlu
TOR 203	Üst ekstremde kırıkları	1	Salı
TOR 205	Alt ekstremde kırıkları	1	Çarş.
TOR 207	Pelvis ve asetabulum kırıkları	2	Perş.

#### 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TOR 200	Serebral palsi	1	Pzt.
TOR 202	Poliomyelit	1	Salı
TOR 204	Üst ve alt ekst. Doğumsal anomalileri	1	Çarş.
TOR 206	Gelişimsel kalça displazisi	2	Perş.
TOR 208	Omurga kırıkları	1	Cuma

### 3. YIL EĞİTİMİ

#### 1.yarıyıl (ocak-haziran)

TOR 301	Kemik ve yumuşak doku tümörleri	2	Pzt.
TOR 303	Erişkin hastada kalça ve diz osteoartriti	2	Salı
TOR 305	Skolyoz	2	Çarş.
TOR 307	Pes ekinovarus	1	Perş.

#### 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TOR 300	Periferik sinir lez. Ve crush send.	1	Pzt.
TOR 302	Metazatik kemik tümörlerine yaklaşım	1	Salı
TOR 304	Diz eklemi bağ yaralanmaları	2	Çarş.

#### **4. YIL EĞİTİMİ**

##### **1.yarıyıl (ocak-haziran)**

TOR 401	El hastalıkları	2	Pzt.	
TOR 403	Ayak hastalıkları	1	Salı	
TOR 405	Metabolik kemik hastalıkları	1	Çarş.	K. Memişoğlu
TOR 407	Kalça eklemi avasküler nekrozu	1	Perş.	

##### **2.yarıyıl (temmuz-aralık)**

TOR 400	Erişkin eklem rekonstrüksiyonu	2	Pzt.	
TOR 402	Eklemlerde inflam. Ve dejen. Patolojiler	1	Salı	K. Memişoğlu
TOR 404	Omurga dejeneratif hast.- spinal defor.	1	Çarş.	

#### **5. YIL EĞİTİMİ**

##### **1.yarıyıl (ocak-haziran)**

TOR 501	Ekstremitelerde kurtarma ve tümör protezi	1	Pzt.	
TOR 503	Travmatik kırık yaralanmaları	1	Salı	
TOR 505	Subakromiyal sıkışma ve rotator manşet pat.	1	Çarş.	K. Memişoğlu

##### **2.yarıyıl (temmuz-aralık)**

TOR 500	Akut ve kronik overuse nedenleri	1	Pzt.	
TOR 502	Diz eklemi OA 'de YTO	1	Salı	
TOR 504	Dirsek eklemi sertliği	1	Çarş.	
TOR 506	Ortopedide gen tedavisi	1	Perş.	K. Memişoğlu

## ANESTEZİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Arife Dilek İÇLİ

### Öğretimi Üyeleri

Prof. Dr. Zehra Nur BA YKARA  
Prof. Dr. Arife Dilek İÇLİ  
Prof. Dr. Zehra İpek ARSLAN AYDIN  
Prof. Dr. Tülay ŞAHİN  
Prof. Dr. Tülay ÇARDAKÖZÜ  
Prof. Dr. Alparslan KUŞ  
Doç. Dr. Murat TEKİN  
Doç. Dr. Can AKSU  
Doç. Dr. Sevim CESUR OKAN  
Dr. Öğr. Üyesi Volkan ALPARSLAN  
Dr. Öğr. Üyesi Hadi Ufuk YÖRÜKOĞLU

## ANESTEZİYOLOJİ ve REANİMASYON UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

### 1. YIL EĞİTİMİ

KOD	1. Yarıyıl (ocak-haziran)	TEORİK	ÖĞRETİM ÜYESİ
TAR 101	Anestezi Sistemleri/vaporizörler	2 Pzt.	Tülay ŞAHİN
TAR 103	İnhalasyon Anestezikleri	1 Salı	
TAR 105	İntravenöz Anestezikler	1 Salı	
TAR 107	Anesteziye Hazırlık	1 Çarş.	
TAR 109	Premedikasyonu	1 Çarş.	
TAR 111	Entilbasyon, endikasyonları, kontrendikasyonları	2 Perş.	Dilek İÇLİ
TAR 113	Yoğun bakım prensipleri	2 Cuma	Tülay HOŞTEN
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TAR 100	Noninvazif Monitörizasyon	2 Pzt.	Tülay HOŞTEN
TAR 102	Sinir-kas iletimi	2 Salı	
TAR 104	Depolarizan.non-depolarizan kas gevşeticileri	2 Çarş.	Dilek İÇLİ
TAR 106	Temel Yaşam Desteği	2 Perş.	
TAR 108	Oksijen transportu	2 Cuma	Nur BAYKARA

### 2. YIL EĞİTİMİ

1. Yarıyıl (ocak-haziran)		Pzt.	
TAR 201	Havayolu değerlendirilmesi ve entilbasyon alternatifleri	2	
TAR 203	Pediyatrik havayolu ve idaresi	2 Salı	Tülay ŞAHİN
TAR 205	İnvazif monitörizasyon	2 Salı	Tülay HOŞTEN
TAR 207	Kan gazları, değerlendirilmesi	2 Çarş.	Dilek İÇLİ
TAR 209	Asit-baz dengesi	2 Çarş.	Nur BAYKARA
TAR 211	Malign hipertermi	2 Perş.	
TAR 213	Post operatif anestezi komplikasyonlar	2 Cuma	
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TAR 200	Lokal anestezikler ve toksik reaksiyonları	2 Pzt.	
TAR 202	Mekanik ventilasyon kriterleri,modları	2 Salı	
TAR 204	Santral nöral bloklar	2 Salı	
TAR 206	Sıvı-elektrolit /kau ürünleri	2 Çarş.	Tülay ŞAHİN
TAR 208	Otonomik sinir sistemi	1 Çarş.	Tülay HOŞTEN
TAR 210	Travma hastasında anestezi	1 Perş.	Tülay HOŞTEN
TAR 212	Yoğun bakımda infeksiyon kontrolü	2 Cuma	Nur BAYKARA

### 3. YIL EĞİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TAR 301	İleri yaşam desteği	2	Pzt.	
TAR 303	Kalp cerrahisinde anestezi	1	Salı	
TAR 305	Düşük akım anestezi	1	Salı	Tülay HOŞTEN
TAR 307	Sepsis, tanı, tedavi	2	Çarş.	Nur BAYKARA
TAR 309	Enteral/parenteral beslenme	2	Çarş.	Dilek İÇLİ
TAR 311	Zehirlenme ve tedavisi	1	Perş.	
TAR 313	Hasta pozisyonları .komplikasyonları	2	Cuma	Tülay ŞAHİN
TAR 315	Diş hekimliğinde anestezi	2	Cuma	

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TAR 300	Üst ekstremitede rejyonel anestezi	2	Pzt.	
TAR 302	Obstetrik anestezi	2	Salı	
TAR 304	Postoperatif ağrı tedavisi	1	Salı	Tülay ŞAHİN
TAR 306	CO <sub>2</sub> zehirlenmesi	1	Çarş.	Tülay ŞAHİN
TAR 308	Göğüs cerrahisinde anestezi	2	Çarş.	Nur BAYKARA
TAR 310	Nutrisyon/Maln utrisyon	2	Perş.	Dilek İÇLİ
TAR 312	IVeaning	2	Cuma	

### 4. YIL EĞİTİMİ

#### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TAR 401	Ağrının anatomofizyolojisi,sınıflaması	2	Pzt.	Tülay ŞAHİN
TAR 403	ALI/ARDS	2	Salı	Nur BAYKARA
TAR 405	Oksijen tedavisi ve hiperbarik O <sub>2</sub>	2	Salı	
TAR 407	Alt ekstremitede periferik bloklar	2	Çarş.	
TAR 409	Sempatik bloklar	2	Çarş.	
TAR 411	Diabetli hastada anestezi	2	Perş.	Tülay HOŞTEN

#### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TAR 400	TUR-P sendromu.su entoksikasyonu	2	Pzt.	
TAR 402	Monitörize hasta bakımı	2	Salı	Tülay HOŞTEN
TAR 404	Yeni doğan anestezisi	2	Salı	Tülay ŞAHİN
TAR 406	İntrakranial operasyonlar, beynin korunması	2	Çarş.	Dilek İÇLİ
TAR 408	Fiberoptik entübasyon	2	Çarş.	
TAR 410	Yoğum bakımda toraks travmaları	2	Perş.	Nur BAYKARA

## GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Salih TOPÇU

### Öğretim Üyeleri

Doç.Dr. Salih TOPÇU

Doç. Aykut ELİÇORA

Doç.Dr. Hüseyin Fatih SEZER

## GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

KOD NO:	DERSİN ADI	TEORİK SAAT	ÖĞRETİM ELEMANI
<b>1. YIL EĞİTİMİ</b>			
<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TGC 101	Torasik İnsizyonlar	2	Pzt. Salih Topçu
TGC 103	Plevranın Anatomisi	1	Pzt.
TGC 105	Bronşiektazi	2	Salı Salih Topçu
TGC 107	Plevral Efilzyon	2	Çarş.
TGC 109	Soliter Pulmoner Nodül	2	Perş.
TGC 111	Ampiyem	1	Cuma Salih Topçu
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TGC 100	Akciğer ve Trakeobronşial Sistem Anatomisi	2	Pzt. Salih Topçu
TGC 102	Akciğer ve Göğüs Duvarı Radyolojik Değerlendirilmesi	2	Pzt.
TGC 104	Pulmoner Hastalıkların Tanısında Laboratuvar	1	Salı
TGC 106	İnvasiv Tanısal Prosedürler	2	Çarş.
TGC 108	Preoperatif Risk Değerlendirilmesi	2	Perş. Salih Topçu
TGC 110	Preoperatif Hazırlık	1	Cuma Salih Topçu
<b>2. YIL EĞİTİMİ</b>			
<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TGC 201	Spontan Pnömotoraks	1	Pzt.
TGC 203	Hidatik Kist	2	Salı Salih Topçu
TGC 205	Cerrahi Sonrası Ampiyem	1	Çarş. Salih Topçu
TGC 207	Mediasten Hastalıkları	2	Perş.
TGC 209	Akciğerin Konjenital Lezyonları	2	Perş. Salih Topçu
TGC211	Akciğer Absesi	2	Cuma
<b>2. Yarıyıl (temmuz-aralık) *</b>			
TGC 200	Torasik Outlet Sendromu	2	Pzt.
TGC 202	Göğüs Duvarının Kiint ve Penetran Yaralanmaları	2	Salı Salih Topçu
TGC 204	Akciğer ve Trakeobronşial Yaralanmalar	2	Çarş. Salih Topçu
TGC 206	Travmatik Pnömotoraks Hemotoraks	2	Çarş.
TGC 208	Şilotoraks	1	Perş.
TGC 210	Yabancı Cisim Aspirasyonları	1	Cuma Salih Topçu
<b>3. YIL EĞİTİMİ</b>			
<b>1. Yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TGC 301	Akciğer Apsesi	2	Pzt.
TGC 303	Akut Solunum Sıkıntısı Sendromu	1	Salı
TGC 305-	Pulmoner Rezeksiyonlar	2	Çarş. Salih Topçu
TGC 307	Karsinoid Tümörler	2	Perş. Salih Topçu
TGC 309	Pulmoner Tüberkülozda Cerrahi	2	Perş.
TGC311	Gastroözafagial Reflü	1	Cuma Salih Topçu



## 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)\*\*\*

TGC 300	Akciğerin Lenfatikleri	1	Pzt.	
TGC 302	Akciğer Kanseri Epidemiyoloji, Tam, Evreleme	2	Salı	Salih Topçu
TGC 304	Akciğerin Benign Tümörleri	2	Çarş.	
TGC 306	Akciğerin Sekonder Tümörleri	2	Perş.	
TGC 308	Akciğer Kanserinde Cerrahi Tedavi	1	Cuma	
TGC 310	Malign Plevral Efüzyon ve Mezotelyoma	2	Cuma	Salih Topçu

## 4. YIL EĞİTİMİ

### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TGC 401	Akciğer Transplantasyonu	2	Pzt.	Salih Topçu
TGC 403	Göğüs Duvarı Deformiteleri	2	Salı	
TGC 405	Hemoptizi	2	Çarş.	Salih Topçu

### 2. Yarıyıl (temmuz-aralık)\*\*

TGC 400	Özafagus CA, Epidemiyoloji, Tam ve Evreleme	2	Pzt.	
TGC 402	Diyafram Hernileri, Travmatik Rüptürleri	2	Salı	
TGC 406	Özafagus Rezeksiyonları	2	Çarş.	Salih Topçu

## 5. YIL EĞİTİMİ

### 1. Yarıyıl (ocak-haziran)

TGC 501	Diffüz Akciğer Hastalıkları	2	Pzt.	Salih Topçu
TGC 503	Torakoskopik Sempatektomi	2	Salı	Salih Topçu
TGC 505	VATS	2	Çarş.	

### 1. Yarıyıl (temmuz-aralık)

TGC 500	Akciğerin Büllöz Hastalıkları ve Volüm Küçültücü Cerrahi	2	Pzt.	
TGC 502	Sleeve Rezeksiyonlar	2	Salı	
TGC 504	Timus Hastalıklarında Cerrahi	2	Çarş.	Salih Topçu

Yukarıda belirtilen dersler aşağıda isimleri ve başlayış tarihleri yazılı olan Göğüs Cerrahisi AD asistanlarına verilmektedir.

\*Kalp Damar Cerrahisi Rotasyonelerine 11. YIL Yaz Dönemi dersleri,

\*\*Genel Cerrahi Rotasyonelerine IV. YIL Yaz dönemi dersleri anlatılmaktadır.

\*\*\*4.5. yıl asistanı bulunmamaktadır.

## ACİL TIP ANABİLİM DALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Murat PEKDEMİR

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr. Murat PEKDEMİR  
Prof. Dr. Serkan YILMAZ  
Prof. Dr. Nurettin Özgür DOĞAN  
Prof. Dr. Elif YAKA  
Doç. Dr. İbrahim Ulaş ÖZTURAN

### ACİL TIP ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

KOD	1.YIL EĞİTİMİ 1.yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik Saat		Öğretim Üyesi
TAC 101	Acil Tıbbı Giriş	2	Pzt.	Murat Pekdemir.
TAC 103	Resusitasyon (TYD, İKYD)	2	Salı	Serkan Yılmaz
	<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TAC 100	Havayolu Yönetimi	2	Pzt.	Murat Pekdemir.
TAC 102	İleri travma yaşam desteği	2	Salı	Serkan Yılmaz
	<b>2. YIL EĞİTİMİ</b>			
	<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TAC 201	Kardiyolojik aciller	2	Salı	Murat Pekdemir.
TAC 203	Zehirlenmeler	2	Çarş.	Serkan Yılmaz
	<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TAC 200	Solunumsal Aciller	2	Salı	Murat Pekdemir.
TAC 202	Nörolojik Aciller	2	Çarş.	Serkan Yılmaz
	<b>3. YIL EĞİTİMİ</b>			
	<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TAC 301	Acil serviste yara bakımı	2	Çarş.	Murat Pekdemir.
TAC 303	İnjesiyon hastalıkları acilleri	2	Perş.	Serkan Yılmaz
	<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TAC 300	Gastrointestinal sistem Acilleri	2	Çarş.	Murat Pekdemir.
TAC 302	Şok	2	Perş.	Serkan Yılmaz
	<b>4. YIL EĞİTİMİ</b>			
	<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TAC 401	Pediyatrik aciller	2	Perş.	Murat Pekdemir.
TAC 403	Sedasyon ve analjezi	2	Cuma	Serkan Yılmaz
	<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TAC 400	Endokrin aciller	2	Perş.	Murat Pekdemir.
TAC 402	Çevresel aciller	2	Cuma	Serkan Yılmaz
	<b>5. YIL EĞİTİMİ</b>			
	<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TAC 501	Renal ve GÜS acilleri	2	P.tesi	Serkan Yılmaz
TAC 503	Tanısal testler ve bedel etkinlik	2	Cuma	Murat Pekdemir.
	<b>2.yarıyıl (temmuz-aralık)</b>			
TAC 500	Ortopedik aciller	2	P.tesi	Serkan Yılmaz
TAC 502	Hematolojik onkolojik aciller	2	Cuma	Murat Pekdemir

## TIBBİ PATOLOJİ ANABİLİMDALI

Anabilim Dalı Başkanı  
Prof. Dr. Çiğdem VURAL

### Öğretim Üyeleri

Prof. Dr.	Çiğdem VURAL
Doç. Dr.	Büşra YAPRAK BAYRAK
Doç. Dr.	Gupse TURAN
Dr. Öğr. Üyesi	Ahmet Tuğrul ERUYAR
Doç. Dr.	Seda DUMAN ÖZTÜRK
Dr. Öğr. Üyesi	Büşra ŞAHİN ÖZBEK

### PATOLOJİ ANABİLİM DALI ASİSTAN EĞİTİM PROGRAMI

#### 1. YIL EĞİTİMİ

Ders Kodu	1. yarıyıl (ocak-haziran)	Teorik	Öğretim Üyesi
TPT 101	Endoskopik biyopsiye yaklaşım	1	Pzt.
TPT103	Hipofiz tümörlerinde güncel yaklaşımlar	1	Salı
TPT 105	İnce İğne Aspirasyonu 'nda temel ilkeler	1	Çarş.
TPT 107	Överin malign yüzey epitel tümörleri	1	Prş.
TPT 109	Överin stromal tümörleri	1	Cuma
<b>2. varııl temmuz-aralık)</b>			
TPT 100	Böbrek iğne biyopsilerinde genel yaklaşım	1	Pzt.
TPT 102	Perinatal otopside inceleme ve sınıflandırma	1	Salı
TPT 104	Mezotelyomada klinik, radyolojik, patolojik değerlendirme	1	Çarş.
TPT 106	Melanositik lezyonlarda ayırıcı tanı ve melanom raporu	1	Prş.
TPT 108	Serviks kanserlerinde klinik seyri belirleyen bulgular	1	Cuma

#### 2. YIL EĞİTİMİ

<b>1.yarıyıl (ocak-haziran)</b>			
TPT 201	Endokrin patolojide güncel yaklaşımlar	1	Pzt.
TPT 203	Beyin tümörlerinde klinik seyri belirleyen bulgular	1	Salı
TPT 205	Sitolojide güncel yaklaşımlar	1	Çarş.
TPT 207	Meme kitlelerine genel yaklaşım	1	Prş.
TPT 209	Överin sınır ("borderline ") tümörleri	1	Cuma

## 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TPT 200	Sindirim yollarının nöroendokrin tümörleri	1	Pzt.
TPT 202	Glomerülonefritlerde güncel yaklaşımlar	1	Salı
TPT 204	Meme karsinomlarında prognostik faktörler	1	Çarş.
TPT 206	Lenf düğümü biyopsilerine genel yaklaşım	1	Prş.
TPT 208	Yumuşak doku tümörlerinde immünohistokimya	1	Cuma

### 3. YIL EĞİTİMİ

#### 1.yarıyıl (ocak-haziran)

TPT 301	Pankreasın endokrin tümörlerine yaklaşım	1	Pzt.
TPT 303	Deri tümörlerinde klinik seyri belirleyen bulgular	1	Salı
TPT 305	Akciğer kanserlerinde güncel sınıflandırma	1	Çarş.
TPT307	Meme karsinomlarında sınıflandırma	1	Prş.
TPT 309	Endokrin patolojide güncel yaklaşımlar	1	Cuma

#### 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TPT 300	Deri lenfomalarında güncel yaklaşım	1	Pzt.
TPT 302	Mesane tümörlerinde klinik seyri belirleyen bulgular	1	Salı
TPT 304	Tiroiden meduller karsinomunda ayırıcı tanı	1	Çarş.
TPT 306	Meme kanserlerinde tedavide kullanılan ajanlar	1	Prş.
TPT 308	Jinekopatolojide güncel yaklaşımlar	1	Cuma

### 4. YIL EĞİTİMİ

#### 1.yarıyıl (ocak-haziran)

TPT 401	Anorektal karsinomlarda patolojik evreleme	1	Pzt.
TPT 403	Böbrek hücreli karsinomda güncel yaklaşım	1	Salı
TPT 405	Tiroid ince iğne aspirasyonlarında ayırıcı tanı	1	Çarş.
TPT 407	Akciğer tümörlerinde güncel yaklaşım	1	Prş.
TPT 409	Çocukluk çağı kemik tümörleri	1	Cuma

#### 2.yarıyıl (temmuz-aralık)

TPT 400	Hepatitlerde güncel yaklaşımlar	1	Pzt.
TPT 402	Glial tümörlere güncel yaklaşım	1	Salı
TPT 404	Servikal sitolojide güncel yaklaşım	1	Çarş.
TPT 406	Derinin melanom dışı tümörlerinde ayırıcı tanı	1	Prş.
TPT 408	HP V Enfeksiyonu ve serviks tümörleriyle ilişkisi	1	Cuma

## KALP-DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI

*Anabilim Dalı Başkanı*  
*Prof. Dr. Şadan YAVUZ*

### **Öğretim Üyeleri**

*Prof. Dr. Şadan YAVUZ*

*Prof. Dr. Oğuz OMAZ*

*Dr. Öğr. Üyesi Mustafa CANIKOĞLU*

*Dr. Öğr. Üyesi Özgür BARIŞ*

*Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül DURMAZ*

### KALP-DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM PROGRAMI

1. YIL EĞİTİMİ			
1. Yarı Yıl (Ocak-Haziran)			
Kod No:	Dersin adı	Teorik	Öğretim Üyesi
TKC 101	Kalp Cerrahisinin Tarihçesi	2 Pazartesi	
TKC 103	Kalbin Cerrahi Anatomisi	2 Salı	
TKC 105	Kardiyak Fizyoloji	2 Çarşamba	
TKC 107	Kardiyak Farmakoloji	2 Perşembe	Şadan Yavuz
2. Yarı Yıl (Temmuz-Aralık)			
TKC 100	Cerrahi Risk Değerlendirme	2 Pazartesi	
TKC 102	Ekstrakorporeal Dolaşımın Temelleri	2 Salı	
TKC 104	Kalp Cerrahisi Öncesi Değerlendirme	2 Çarşamba	
TKC 106	Kalp Cerrahisi Anestezisi	2 Perşembe	Şadan Yavuz
2. YIL EĞİTİMİ			
1. Yarı Yıl (Ocak-Haziran)			
TKC 201	Ekstrakorporeal Dolaşım Patolojisi	2 Salı	
TKC 203	Total Sirkulatuvar Arrest	2 Çarşamba	
TKC 205	Miyokardiyal Koruma	2 Perşembe	
TKC 207	Konvansiyonel Koroner Arter Bypass	2 Cuma	Şadan Yavuz
2. Yarı Yıl (Temmuz-Aralık)			
TKC 200	Atan Kalpte Koroner Arter Bypass	2 Salı	
TKC 202	Arteriyel Greftlerle Bypass	2 Çarşamba	
TKC 204	Koroner Reoperasyonlar	2 Perşembe	
TKC 206	Postinfarkt VSD	2 Cuma	Şadan Yavuz
3. YIL EĞİTİMİ			
1. Yarı Yıl (Ocak-Haziran)			
TKC 301	Karotis ve Koroner Cerrahisi	2 Çarşamba	
TKC 303	Mitral Kapak Cerrahisi	2 Perşembe	
TKC 305	Aort Kapak Cerrahisi	2 Cuma	
TKC 307	Aort Kökü Cerrahisi	2 Pazartesi	Şadan Yavuz

## 2. Yarı Yıl (Temmuz-Aralık)

TKC 300	Asendan Aort Anevrizmaları	2	Çarşamba	
TKC 302	Aort Diseksiyonları	2	Perşembe	
TKC 304	Torakoabdominal Anevrizmalar	2	Cuma	
TKC 306	Kardiyak Tümörler	2	Pazartesi	Şadan Yavuz

## 4. YIL EĞİTİMİ

### 1. Yarı Yıl (Ocak-Haziran)

TKC 401	Kalp Transplantasyonu	2	Perşembe	
TKC 403	Kalp-Akciğer Transplantasyonu	2	Cuma	
TKC 405	Mekanik Destek Yöntemleri	2	Pazartesi	
TKC 407	Revaskularizasyon ve Kapak Tamiri	2	Salı	Şadan Yavuz

### 2. Yarı Yıl (Temmuz-Aralık)

TKC 400	Konjenital Kalp Hastalıklarına Giriş	2	Perşembe	
TKC 402	Palyatif Prosedürler	2	Cuma	
TKC 404	Total Anormal Pulmoner Venöz Dönüş	2	Pazartesi	
TKC 406	Atrial Septal Defekt	2	Salı	Şadan Yavuz

## 5. YIL EĞİTİMİ

### 1. Yarı Yıl (Ocak-Haziran)

TKC 501	Fontan Prosedürü	1	Cuma	
TKC 503	Glenn ve Hemi-Fontan Prosedürleri	1	Pazartesi	
TKC 505	Çift Çıkımlı Ventriküller	1	Salı	
TKC 507	Ebstein Anomalisi	1	Çarşamba	Şadan Yavuz

### 2. Yarı Yıl (Temmuz-Aralık)

TKC 500	Fallot Tetralojisi	1	Cuma	
TKC 502	Pulmoner atrezi+VSD	1	Pazartesi	
TKC 504	RV Çıkım Yolu Darlığı	1	Salı	
TKC 506	LV Çıkım Yolu Darlığı	1	Çarşamba	Şadan Yavuz

## 6. YIL EĞİTİMİ

### 1 Yarı Yıl (Ocak-Haziran)

TKC 601	Persistan Truncus Arteriosus	1	Pazartesi	
TKC 603	PDA	1	Salı	
TKC 605	Aortopulmoner Pencere	1	Çarşamba	
TKC 607	Aort Koarktasyonu	1	Perşembe	Şadan Yavuz

### 2. Yarı Yıl (Temmuz-Aralık)

TKC 600	Periferik Damar Hastalıklarına Giriş	1	Pazartesi	
TKC 602	Periferik Arter Hastalıklarında Tanı	1	Salı	
TKC 604	Periferik Ven Hastalıklarında Tanı	1	Çarşamba	
TKC 606	Periferik Arter Hastalıklarında Cerrahi	1	Perşembe	Şadan Yavuz