



SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ

Gülhane Tıp Fakültesi

2026-2027

Eğitim-Öğretim Yılı Öğrenci Kılavuzu





“Dünyada her şey için,
maddiyat için,
maneviyat için,
hayat için,
muvaffakiyet için,
en hakiki mürşit ilimdir, fendir.”

Mustafa Kemal ATATÜRK



*"Bir öğrenci bir üniversite.
bir üniversite bir öğrenci."*

Prof. Dr. Kemalettin AYDIN
Rektör

BAŞLARKEN

Sevgili Öğrencilerimiz,

Gülhane Tıp Fakültesi'nde yeni bir eğitim-öğretim yılına birlikte başlıyoruz. Bu yılı, fakültemizin köklü geleneğini çağdaş tıp eğitiminin gerekleriyle buluşturma çabamızın bir devamı olarak görüyoruz.

2026-2027 programımız; kurul ve komisyonlarımız, sınıf koordinatörlerimiz, kurul başkanlarımız, ölçme sorumlularımız ve kurullarda görev yapan öğretim üyelerimizin yoğun çalışmasıyla hazırlandı.

Önceki yıllarda ilk üç sınıfa eklenen kurullar ve dördüncü ile beşinci sınıflardaki uygulamalı ders döngülerinde yapılan düzenlemeler, bu yıl edindiğimiz deneyimle birlikte gözden geçirilerek sürdürülmektedir.

Önümüzdeki dönemde önceliğimiz, programın dikey bütünlüğünü güçlendirmek ve sizlerin geri bildirimlerini eğitim süreçlerine daha hızlı yansıtmaktır. Kapımız sizlere her zaman açıktır.

Yeni eğitim-öğretim yılınızı kutlar, hepinize sağlık ve başarı dolu bir yıl dileriz.



Prof.Dr. Emre ADIGÜZEL
Dekan

RESMİ GÜNCELLEME BİLGİSİ

İlk Yayın İlk Tarihi / First Publication Date:

24.08.2026 / August 24, 2026

Güncelleme Tarihi ve Basım / Update Date and Edition:

24.08.2026 - 1. Baskı / August 24, 2026 - 1st Edition

Uyarı: Burada yer alan program bilgilerinin orijinal çıktısı sadece Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Tıp Fakültesi'nin resmi internet sitesinden indirilebilir. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Tıp Fakültesi bu kılavuzda yıl içinde değişiklikler yapabilir ve bunları yine aynı internet sitesinden yayınlamak kaydıyla güncelleyebilir. **BASIMLAR ARASINDA FARKLILIKLAR OLMASI HALİNDE EN SON YAYINLANAN ORJİNAL BELGELER ESAS ALINACAKTIR.**

Warning: The original program information contained herein may only be downloaded from the official website of the Gülhane School of Medicine, University of Health Sciences. Gülhane School of Medicine may make changes to this guide throughout the year and update them by publishing them on the same website. **IN THE EVENT OF DIFFERENCES BETWEEN EDITIONS, THE LATEST PUBLISHED ORIGINAL DOCUMENTS WILL PREVAIL.**

İÇİNDEKİLER

<u>Güncelleme Bilgisi</u>	5
<u>Gülhane Tıp Fakültesi 2026-2027 Akademik Takvimi</u>	8
<u>Gülhane Tıp Fakültesi Program Çıktıları</u>	26
<u>Birinci Sınıf Programı</u>	16
<u>İkinci Sınıf Programı</u>	29
<u>Üçüncü Sınıf Programı</u>	49
<u>Dördüncü Sınıf Programı</u>	63
<u>Beşinci Sınıf Programı</u>	79
<u>Altıncı Sınıf Programı</u>	103
<u>Diğer Hususlar</u>	106
Gülhane Tıp Fakültesi Lisans Programı Amaç ve Hedefler Bilgi Paketi	Ek1

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ

2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı Akademik Takvimi

I. Genel Akademik Takvim

	1. Sınıf	2. Sınıf	3. Sınıf	4. Sınıf	5. Sınıf	6. Sınıf
Derslerin Başlangıcı	28.09.2026	07.09.2026	07.09.2026	31.08.2026	31.08.2026	01.07.2026
Yarıyıl Tatili	25.01.2027-05.02.2027					-
Derslerin Bitişi	11.06.2027	11.06.2027	11.06.2027	11.06.2027	11.06.2027	30.06.2027
Kurul Telafi Sınavları	21.06.2027 - 25.06.2027	21.06.2027 - 25.06.2027	21.06.2027 - 25.06.2027			
Yıl Sonu Sınavları	28.06.2027 - 02.07.2027	28.06.2027 - 02.07.2027	28.06.2027 - 02.07.2027	-	-	-
Bütünleme Sınavları	12.07.2027 - 16.07.2027	12.07.2027 - 16.07.2027	12.07.2027 - 16.07.2027	21.06.2027 - 02.07.2027	14.06.2027 - 25.07.2027	-
Mazeret Sınavları	21.06.2027 - 25.06.2027	21.06.2027 - 25.06.2027	21.06.2027 - 25.06.2027	-	-	-

II. Gülhane Tıp Fakültesi Genel Eğitim Şablonu

Yarıyıl Tatili

1. Sınıf		I. Kurul	II. Kurul	III. Kurul		IV. Kurul	V. Kurul
		Mesleki Beceri Eğitimi				Mesleki Beceri Eğitimi	
		Sosyal Sorumluluk Programı				Sosyal Sorumluluk Programı	
		SEÇMELİ DERSLER I				SEÇMELİ DERSLER II	
		ZORUNLU DERSLER I				ZORUNLU DERSLER II	

Yarıyıl Tatili

2. Sınıf		I. Kurul	II. Kurul	III. Kurul	IV. Kurul		V. Kurul	VI. Kurul
		Mesleki Beceri Eğitimi					Mesleki Beceri Eğitimi	
		Bilimsel Düşünme ve Araştırma Planlama					Bilimsel Düşünme ve Araştırma Planlama	
		SEÇMELİ DERSLER III					SEÇMELİ DERSLER IV	

Yarıyıl Tatili

3. Sınıf		I. Kurul	II. Kurul	III. Kurul	IV. Kurul		V. Kurul	VI. Kurul
		Mesleki Beceri Eğitimi					Mesleki Beceri Eğitimi	
		Bilimsel Araştırma Uygulamaları					Bilimsel Araştırma Uygulamaları	
		Topluma Dayalı Eğitim Uygulamaları					Topluma Dayalı Eğitim Uygulamaları	
		SEÇMELİ DERSLER V					SEÇMELİ DERSLER VI	

Yarıyıl Tatili

4. Sınıf	UYGULAMALI DERSLER	UYGULAMALI DERSLER
5. Sınıf	UYGULAMALI DERSLER	UYGULAMALI DERSLER
6. Sınıf	← İNTÖRNLÜK UYGULAMASI →	

III. Sınıfların Genel Akademik Takvimi

1. SINIF KURULLARI

Kurul Numarası ve Kurul Adı	Başlangıç	Bitiş	Süre (Hafta)
1. Tıp Bilimlerine Giriş ve Hücre Yapıları	28.09.2026	30.10.2026	5
2. Hücresinin Fonksiyonel Mekanizmaları	02.10.2026	11.12.2026	6
3. Doku ve İskelet	14.12.2026	26.02.2027	9
4. Hareket Sistemi	01.03.2027	22.04.2027	8
5. Kan, Enerji ve İmmün Sistem	26.04.2027	05.06.2026	7

2. SINIF KURULLARI

Kurul Numarası ve Kurul Adı	Başlangıç	Bitiş	Süre
1. Beyin, Sinir ve Duyu Sistemleri	07.09.2026	30.10.2026	8
2. Dolaşım ve Solunum Sistemleri	02.11.2026	11.12.2026	6
3. Sindirim ve Metabolizma Sistemleri	14.12.2026	08.01.2027	4
4. Ürogenital ve Endokrin Sistemler	11.01.2027	26.02.2027	5
5. Hastalıkların Temelleri	01.03.2027	16.04.2027	7
6. Hastalıkların Tanı Yöntemleri	19.04.2027	11.06.2027	9

3. SINIF KURULLARI

Kurul Numarası ve Kurul Adı	Başlangıç	Bitiş	Süre
1. Hematopoetik ve Lenfatik Sistem Hastalıkları	07.09.2026	02.10.2026	4
2. Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları	05.10.2026	13.11.2026	6
3. Sindirim Sistemi ve Metabolizma Hastalıkları	16.11.2026	31.12.2026	7
4. Hareket, Sinir, Duyu Sistemi Hastalıkları	04.01.2027	05.03.2027	7
5. Ürogenital ve Endokrin Sistem Hastalıkları	08.03.2027	22.04.2027	7
6. Yaşam Boyu Sağlık, Etik ve Adli Yaklaşımlar	26.04.2027	11.06.2027	8

4. SINIF UYGULAMALI DERSLER

Gruplar	İç Hastalıkları (45 iş günü)	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları (45 iş günü)	Kadın Hastalıkları ve Doğum (30 iş günü)	Genel Cerrahi (30 iş günü)	Üroloji (10 iş günü)	Anesteziyoloji ve Reanimasyon (10 iş günü)	Seçmeli 1 [Radyasyon Onk./Çocuk Cer.]	Seçmeli 2 (5 iş günü)
1. Grup	31.08.2026 03.11.2026	04.11.2026 07.01.2027	08.01.2027 04.03.2027	05.03.2027 22.04.2027	26.03.2027 07.05.2027	10.05.2027 28.05.2027	31.05.2027 04.06.2027	07.06.2027 11.06.2027
2. Grup	31.08.2026 03.11.2026	04.11.2026 07.01.2027	08.01.2027 04.03.2027	05.03.2027 22.04.2027	10.05.2027 28.05.2027	26.04.2027 07.05.2027	31.05.2027 04.06.2027	07.06.2027 11.06.2027
3. Grup	31.08.2026 03.11.2026	04.11.2026 07.01.2027	05.03.2027 22.04.2027	26.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 21.01.2027	22.01.2027 18.02.2027	19.02.2027 25.02.2027	26.02.2026 04.03.2026
4. Grup	04.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 03.11.2026	05.03.2027 22.04.2027	26.04.2027 11.06.2027	22.01.2027 18.02.2027	08.01.2027 21.01.2027	19.02.2027 25.02.2027	26.02.2026 04.03.2026
5. Grup	04.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 03.11.2026	26.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 04.03.2027	05.03.2027 18.03.2027	26.03.2027 08.04.2027	09.04.2027 15.04.2027	16.04.2027 22.04.2027
6. Grup	04.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 03.11.2026	26.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 04.03.2027	26.03.2027 08.04.2027	05.03.2027 18.03.2027	09.04.2027 15.04.2027	16.04.2027 22.04.2027
7. Grup	08.01.2027 01.04.2027	02.04.2027 11.06.2027	31.08.2026 09.10.2026	12.10.2026 24.11.2026	25.11.2026 10.11.2026	09.12.2026 22.12.2026	23.12.2026 29.12.2026	30.12.2026 07.01.2027
8. Grup	08.01.2027 01.04.2027	02.04.2027 11.06.2027	31.08.2026 09.10.2026	12.10.2026 24.11.2026	09.12.2026 22.12.2026	25.11.2026 10.11.2026	23.12.2026 29.12.2026	30.12.2026 07.01.2027
9. Grup	08.01.2027 01.04.2027	02.04.2027 11.06.2027	12.10.2026 24.11.2026	25.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 11.09.2026	14.09.2026 25.09.2026	28.09.2026 02.10.2026	05.10.2026 09.10.2026
10. Grup	02.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 01.04.2027	12.10.2026 24.11.2026	25.11.2026 07.01.2027	14.09.2026 25.09.2026	31.08.2026 11.09.2026	28.09.2026 02.10.2026	05.10.2026 09.10.2026
11. Grup	02.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 01.04.2027	25.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 09.10.2026	12.10.2026 25.09.2026	26.10.2026 10.11.2026	23.11.2026 29.12.2026	18.11.2026 24.11.2026
12. Grup	02.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 01.04.2027	25.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 09.10.2026	26.10.2026 10.11.2026	12.10.2026 25.09.2026	23.11.2026 29.12.2026	18.11.2026 24.11.2026

5. SINIF UYGULAMALI DERSLER DÖNGÜSÜ

1. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Kardiyoloji	31.08.2026 - 18.09.2026
Radyoloji	21.09.2026 - 02.10.2026
Kalp Damar Cerrahisi	05.10.2026 - 09.10.2026
Enfeksiyon Hastalıkları	12.10.2026 - 30.10.2026
Deri ve Zührevi Hastalıklar	04.11.2026 - 17.11.2026
Aile Hekimliği *	18.11.2026 - 24.11.2026
Nöroloji	25.11.2026 - 15.12.2026
Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	16.12.2026 - 29.12.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	30.12.2026 - 07.01.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	08.01.2027 - 11.02.2027
Göz Hastalıkları	12.02.2027 - 25.02.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	26.02.2027 - 04.03.2027
Göğüs Hastalıkları	05.03.2027 - 25.03.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	26.03.2027 - 15.04.2027
Göğüs Cerrahisi *	16.04.2027 - 22.04.2027
Acil Tıp	26.04.2027 - 14.05.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	24.05.2027 - 04.06.2027
Adli Tıp	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

2. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Radyoloji	31.08.2026 - 11.09.2026
Kalp ve Damar Cerrahisi	14.09.2026 - 18.09.2026
Kardiyoloji	21.09.2026 - 09.10.2026
Deri ve Zührevi Hastalıkları	12.10.2026 - 23.10.2026
Aile Hekimliği *	26.10.2026 - 30.10.2026
Enfeksiyon Hastalıkları	04.11.2026 - 24.11.2026
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	25.11.2026 - 08.12.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	09.12.2026 - 15.12.2026
Nöroloji	16.12.2026 - 07.01.2027
Göz Hastalıkları	08.01.2027 - 21.01.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	22.01.2027 - 11.02.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	12.02.2027 - 04.03.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	05.03.2027 - 18.03.2027
Göğüs Cerrahisi *	19.03.2027 - 25.03.2027
Göğüs Hastalıkları	26.03.2027 - 22.04.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	26.04.2027 - 07.05.2027
Adli Tıp	10.05.2027 - 14.05.2027
Acil Tıp	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

3. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Enfeksiyon Hastalıkları	31.08.2026 - 18.09.2026
Deri ve Zührevi Hastalıkları	21.09.2026 - 02.10.2026
Aile Hekimliği *	05.10.2026 - 09.10.2026
Nöroloji	12.10.2026 - 30.10.2026
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	04.11.2026 - 17.11.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	18.11.2026 - 24.11.2026
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	25.11.2026 - 15.12.2026
Göz Hastalıkları	16.12.2026 - 29.12.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	30.12.2026 - 07.01.2027
Göğüs Hastalıkları	08.01.2027 - 11.02.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	12.02.2027 - 25.02.2027
Göğüs Cerrahisi *	26.02.2027 - 04.03.2027
Acil Tıp	05.03.2027 - 01.04.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	02.04.2027 - 15.04.2027
Adli Tıp	16.04.2027 - 22.04.2027
Kardiyoloji	26.04.2027 - 14.05.2027
Radyoloji	24.05.2027 - 04.06.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

4. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Deri ve Zührevi Hastalıkları	31.08.2026 - 11.09.2026
Aile Hekimliği *	14.09.2026 - 18.09.2026
Enfeksiyon Hastalıkları	21.09.2026 - 09.10.2026
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	12.10.2026 - 23.10.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	26.10.2026 - 30.10.2026
Nöroloji	04.11.2026 - 24.11.2026
Göz Hastalıkları	25.11.2026 - 08.12.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	09.12.2026 - 15.12.2026
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	16.12.2026 - 07.01.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	08.01.2027 - 21.01.2027
Göğüs Cerrahisi *	22.01.2027 - 11.02.2027
Göğüs Hastalıkları	12.02.2027 - 04.03.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	05.03.2027 - 25.03.2027
Adli Tıp	26.03.2027 - 01.04.2027
Acil Tıp	02.04.2027 - 22.04.2027
Radyoloji	26.04.2027 - 07.05.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	10.05.2027 - 14.05.2027
Kardiyoloji	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

5. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Nöroloji	31.08.2026 - 18.09.2026
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	21.09.2026 - 02.10.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	05.10.2026 - 09.10.2026
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	12.10.2026 - 30.10.2026
Göz Hastalıkları	04.11.2026 - 17.11.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	18.11.2026 - 24.11.2026
Göğüs Hastalıkları	25.11.2026 - 15.12.2026
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	16.12.2026 - 29.12.2026
Göğüs Cerrahisi *	30.12.2026 - 07.01.2027
Acil Tıp	08.01.2027 - 11.02.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	12.02.2027 - 25.02.2027
Adli Tıp	26.02.2027 - 04.03.2027
Kardiyoloji	05.03.2027 - 01.04.2027
Radyoloji	02.04.2027 - 15.04.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	16.04.2027 - 22.04.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	26.04.2027 - 14.05.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	24.05.2027 - 04.06.2027
Aile Hekimliği *	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

6. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	31.08.2026 - 11.09.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	14.09.2026 - 18.09.2026
Nöroloji	21.09.2026 - 09.10.2026
Göz Hastalıkları	12.10.2026 - 23.10.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	26.10.2026 - 30.10.2026
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	04.11.2026 - 24.11.2026
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	25.11.2026 - 08.12.2026
Göğüs Cerrahisi *	09.12.2026 - 15.12.2026
Göğüs Hastalıkları	16.12.2026 - 07.01.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	08.01.2027 - 21.01.2027
Adli Tıp	22.01.2027 - 11.02.2027
Acil Tıp	12.02.2027 - 04.03.2027
Radyoloji	05.03.2027 - 25.03.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	26.03.2027 - 01.04.2027
Kardiyoloji	02.04.2027 - 22.04.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	26.04.2027 - 07.05.2027
Aile Hekimliği *	10.05.2027 - 14.05.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

7. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	31.08.2026 - 18.09.2026
Göz Hastalıkları	21.09.2026 - 02.10.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	05.10.2026 - 09.10.2026
Göğüs Hastalıkları	12.10.2026 - 30.10.2026
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	04.11.2026 - 17.11.2026
Göğüs Cerrahisi *	18.11.2026 - 24.11.2026
Acil Tıp	25.11.2026 - 15.12.2026
Ortopedi ve Travmatoloji	16.12.2026 - 29.12.2026
Adli Tıp	30.12.2026 - 07.01.2027
Kardiyoloji	08.01.2027 - 11.02.2027
Radyoloji	12.02.2027 - 25.02.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	26.02.2027 - 04.03.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	05.03.2027 - 01.04.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	02.05.2027 - 15.04.2027
Aile Hekimliği *	16.04.2027 - 22.04.2027
Nöroloji	26.04.2027 - 14.05.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	24.05.2027 - 04.06.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

8. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Göz Hastalıkları	31.08.2026 - 11.09.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	14.09.2026 - 18.09.2026
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	21.09.2026 - 09.10.2026
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	12.10.2026 - 23.10.2026
Göğüs Cerrahisi *	26.10.2026 - 30.10.2026
Göğüs Hastalıkları	04.11.2026 - 24.11.2026
Ortopedi ve Travmatoloji	25.11.2026 - 08.12.2026
Adli Tıp	09.12.2026 - 15.12.2026
Acil Tıp	16.12.2026 - 07.01.2027
Radyoloji	08.01.2027 - 21.01.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	22.01.2027 - 11.02.2027
Kardiyoloji	12.02.2027 - 04.03.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	05.03.2027 - 25.03.2027
Aile Hekimliği *	26.03.2027 - 01.04.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	02.04.2027 - 22.04.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	26.04.2027 - 07.05.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	10.05.2027 - 14.05.2027
Nöroloji	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

9. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Göğüs Hastalıkları	31.08.2026 - 18.09.2026
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	21.09.2026 - 02.10.2026
Göğüs Cerrahisi *	05.10.2026 - 09.10.2026
Acil Tıp	12.10.2026 - 30.10.2026
Ortopedi ve Travmatoloji	04.11.2026 - 17.11.2026
Adli Tıp	18.11.2026 - 24.11.2026
Kardiyoloji	25.11.2026 - 15.12.2026
Radyoloji	16.12.2026 - 29.12.2026
Kalp ve Damar Cerrahisi	30.12.2026 - 07.01.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	08.01.2027 - 11.02.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	12.02.2027 - 25.02.2027
Aile Hekimliği *	26.02.2027 - 04.03.2027
Nöroloji	05.03.2027 - 01.04.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	02.04.2027 - 15.04.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	16.04.2027 - 22.04.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	26.04.2027 - 14.05.2027
Göz Hastalıkları	24.05.2027 - 04.06.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

10. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	31.08.2026 - 11.09.2026
Göğüs Cerrahisi *	14.09.2026 - 18.09.2026
Göğüs Hastalıkları	21.09.2026 - 09.10.2026
Ortopedi ve Travmatoloji	12.10.2026 - 23.10.2026
Adli Tıp	26.10.2026 - 30.10.2026
Acil Tıp	04.11.2026 - 24.11.2026
Radyoloji	25.11.2026 - 08.12.2026
Kalp ve Damar Cerrahisi	09.12.2026 - 15.12.2026
Kardiyoloji	16.12.2026 - 07.01.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	08.01.2027 - 21.01.2027
Aile Hekimliği *	22.01.2027 - 11.02.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	12.02.2027 - 04.03.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	05.03.2027 - 25.03.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	26.03.2027 - 01.04.2027
Nöroloji	02.04.2027 - 22.04.2027
Göz Hastalıkları	26.04.2027 - 07.05.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	10.05.2027 - 14.05.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

11. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Acil Tıp	31.08.2026 - 18.09.2026
Ortopedi ve Travmatoloji	21.09.2026 - 02.10.2026
Adli Tıp	05.10.2026 - 09.10.2026
Kardiyoloji	12.10.2026 - 30.10.2026
Radyoloji	04.11.2026 - 17.11.2026
Kalp ve Damar Cerrahisi	18.11.2026 - 24.11.2026
Enfeksiyon Hastalıkları	25.11.2026 - 15.12.2026
Deri ve Zührevi Hastalıkları	16.12.2026 - 29.12.2026
Aile Hekimliği *	30.12.2026 - 07.01.2027
Nöroloji	08.01.2027 - 11.02.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	12.02.2027 - 25.02.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	26.02.2027 - 04.03.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	05.03.2027 - 01.04.2027
Göz Hastalıkları	02.04.2027 - 15.04.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	16.04.2027 - 22.04.2027
Göğüs Hastalıkları	26.04.2027 - 14.05.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	24.05.2027 - 04.06.2027
Göğüs Cerrahisi *	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

12. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Ortopedi ve Travmatoloji	31.08.2026 - 11.09.2026
Adli Tıp	14.09.2026 - 18.09.2026
Acil Tıp	21.09.2026 - 09.10.2026
Radyoloji	12.10.2026 - 23.10.2026
Kalp ve Damar Cerrahisi	26.10.2026 - 30.10.2026
Kardiyoloji	04.11.2026 - 24.11.2026
Deri ve Zührevi Hastalıkları	25.11.2026 - 08.12.2026
Aile Hekimliği *	09.12.2026 - 15.12.2026
Enfeksiyon Hastalıkları	16.12.2026 - 07.01.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	08.01.2027 - 21.01.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	22.01.2027 - 11.02.2027
Nöroloji	12.02.2027 - 04.03.2027
Göz Hastalıkları	05.03.2027 - 25.03.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	26.03.2027 - 01.04.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	02.04.2027 - 22.04.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	26.04.2027 - 07.05.2027
Göğüs Cerrahisi *	10.05.2027 - 14.05.2027
Göğüs Hastalıkları	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

6. SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI STAJ DÖNGÜSÜ (24 GRUP)

Stajlar ve Süreleri	Temmuz 2026		Ağustos 2026		Eylül 2026		Ekim 2026		Kasım 2026		Aralık 2026		Ocak 2027		Şubat 2027		Mart 2027		Nisan 2027		Mayıs 2027		Haziran 2027	
İç Hastalıkları (2 Ay)	1-4		21-24		17-20		13-16		9-12		5-8													
Kadın Hastalıklar ve Doğum (1 Ay)	5 6	7 8	1 2	3 4	21 22	23 24	17 18	19 20	13 14	15 16	9 10	11 12												
Aile Hekimliği (1 Ay)	7 8	5 6	3 4	1 2	23 24	21 22	19 20	17 18	15 16	13 14	11 12	9 10												
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları (1 Ay)	9-12		5-8		1-4		21-24		17-20		13-16													
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları (1 Ay)	13 14	15 16	9 10	11 12	5 6	7 8	1 2	3 4	21 22	23 24	17 18	19 20												
Halk Sağlığı (1 Ay)	15 16	13 14	11 12	9 10	7 8	5 6	3 4	1 2	23 24	21 22	19 20	17 18												
Acil Tıp (2 Ay)	17-20		13-16		9-12		5-8		1-4		21-24													
Genel Cerrahi (1 Ay)	23 24	21 22	19 20	17 18	15 16	13 14	11 12	9 10	7 8	5 6	3 4	1 2												
Seçmeli Stajlar -Seçmeli 1 (15 Gün) -Seçmeli 2 (15 Gün)	21 22	23 24	17 18	19 20	13 14	15 16	9 10	11 12	5 6	7 8	1 2	3 4												

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ PROGRAM ÇIKTILARI

Hekim

1. Temel tıp kavramlarını bir bütün olarak değerlendirir, insan vücudunun gelişiminin, yapısının ve işleyişinin normallerini ve bunların patolojilerini ayırt eder.
2. Hastalıkların nedenleri ile patogeneze, patofizyolojik ve patolojik süreçler bilgisini tıbbi değerlendirmelerde kullanır.
3. Biyomedikal, klinik, psikoloji ve sosyal bilimlerin ilke ve yöntemlerini sağlık bakımına entegre eder.
4. Hasta ve yakınlarının gereksinimleri, değerleri ve tercihlerine saygı gösteren, kararlara katılımlarını sağlayan hasta merkezli bakım uygular.
5. Hasta merkezli bakım ve kanıta dayalı tıp ilkeleri doğrultusunda klinik değerlendirme yapar, tanı, tedavi, koruma ve izlem süreçlerini yönetir.
6. Sağlık hizmet sunumunda sık görülen acil durumları tanır ve yönetir.
7. Sağlık hizmet sunumunda hasta ve çalışan güvenliğini sağlayacak önlemler uygular/uygulanmasını sağlar.
8. Sağlık hizmet sunumunda koruyucu hekimliği ve sağlığı geliştirmeyi benimser.
9. Toplum sağlığını tehdit edebilecek doğal afetler, salgınlar, savaşlar gibi olağanüstü durumlara yönelik planlama yaparak gerekli tedbirleri alır ve sistemin tüm bileşenlerinin sürece etkin katılımını sağlayarak, akılcı ve çözümleyici uygulamaları ivedi olarak hayata geçirir.

Sağlık Savunucusu

10. Bireylerin sağlığını etkileyen sosyal faktörleri ve öncelikli sağlık ihtiyaçlarını belirler ve geliştirilmesine yönelik çalışmalar (eğitim, danışmanlık, sağlık hizmetlerine erişim vb.) yapar.

11. Hizmet sunduğu toplumun sağlık düzeyi ve sağlık belirleyicilerinin belirlenmesine ve sağlığın geliştirilmesine yönelik çalışmalara (kamu ve STK ile işbirliği vb.) katkıda bulunur ve savunuculuk yapar.

Bilim İnsanı / Akademisyen

12. Alanı ile ilgili güncel bilimsel bilgi, bilişim ve teknolojiyi izler, değerlendirir ve mesleki uygulamalarını geliştirmede kullanır.

13. Bilimsel sorgulama ve etik ilkeleri gözeterek bilimsel bilgi üretir/üretilmesine katkı sağlar.

14. Yaşam boyu öğrenme tutum ve becerilerini kullanarak sürekli mesleki gelişimini sağlar.

15. Mesleki karar verme süreçlerini bilimsel kanıtlar ve uygulamalara dayalı olarak gerçekleştirir.

Ekip Üyesi

16. İçinde yer aldığı meslekler arası ve disiplinler arası ekiplerin üyeleri ile mesleki sınırlar ve sorumlulukları gözeterek etkin şekilde ve iş birliği içinde çalışır.

17. Sahip olduğu bilgi ve deneyimlerle birlikte çalıştığı ekip üyelerinin mesleki gelişimlerine katkı sağlar.

Yönetici / Lider

18. Görev yaptığı kurumlar ve ekiplerde sağlığa ayrılan kaynakları ve insan gücünü yasal düzenlemelere ve toplum yararına en uygun ve akılcı şekilde yönetir.

19. Uluslararası, ulusal ve kurumsal sağlık sistemleri ve politikaları anlayış ve bilgisi ile sağlık hizmetlerinin geliştirilmesine yönelik çalışmalara katkıda bulunur.

20. Kişisel ve mesleki gelişimini planlar ve yönetir.

İletişimci

21. Mesleki uygulamalarında başvuran/hasta ve yakınları, meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile etik ilkeleri gözeterek, karşılıklı saygı ve güvene dayalı etkili iletişim kurar.
22. Başvuran/hasta ve yakınlarından, sağlık çalışanlarından ve kayıtlardan gerekli bilgileri uygun koşullarda ve etik ilkeleri gözeterek toplar, kaydeder ve paylaşır.
23. İletişim açısından zorluk yaşanabilecek süreçleri (kötü haber verme, özel yaklaşım gerektiren kişi/gruplar gibi) etkin şekilde yönetir.

Profesyonel

24. Mesleki uygulamalarında mesleki değerlere, etik ilkelere ve yasal düzenlemelere uygun davranır ve bağlılık gösterir.
25. Toplumun sağlığını koruma ve gelişmeyi hekim sorumluluğu olarak benimser ve davranır.
26. Hekim olarak sağlık ve iyilik halini korur ve sürdürür.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı



BİRİNCİ SINIF PROGRAMI

1

BİRİNCİ SINIF PROGRAMI

I. YÖNETİM ŞEMASI VE GENEL BİLGİLER

BİRİNCİ SINIF EĞİTİM YÖNETİMİ	
Dekan	Prof.Dr. Emre ADIGÜZEL
Dekan Yardımcıları	
Eğitim Baş Koordinatörü	Prof.Dr. Necdet KOCABIYIK
Eğitim Baş Koordinatör Yardımcıları	Doç.Dr. Gülistan Sanem SARIBAŞ Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ali GÜNER Dr.Öğr.Üyesi Volkan TEKİN
Birinci Sınıf Koordinatörü	Prof.Dr. Necdet KOCABIYIK
Birinci Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Prof.Dr. Şefik GÜRAN
Birinci Sınıf Ölçme Değerlendirme Temsilcisi	Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ali GÜNER

Teorik Dersler (T) İçin Eğitim Alanı:

Yeni Amfi Binası



Histoloji ve Embriyoloji Laboratuvar Dersleri İçin Eğitim Alanı:

Multidisiplin Laboratuvarları



Anatomi Laboratuvar Dersleri İçin Eğitim Alanı:

Anatomi Diseksiyon Salonu



Bazı Mesleki Beceri Laboratuvar Dersleri İçin Eğitim Alanı:

Mesleki Beceri Laboratuvarları



ÖNEMLİ NOT: Mesleki Beceri Eğitimlerinin ve bazı laboratuvar derslerinin yeri haftalara göre farklılık gösterebilmektedir. Haftalık programdaki uyarıları dikkate alınız.

II. BİRİNCİ SINIF ÖNEMLİ TARİHLERİ

A. Ders Kurulları

Kurul Numarası ve Kurul Adı	Anatomi Lab. Sınavı	Kurul Sonu Sınavı
1. Tıp Bilimlerine Giriş ve Hücre Yapıları	-	30.10.2026
2. Hücresel Fonksiyonel Mekanizmaları	-	11.12.2026
3. Doku ve İskelet	25.02.2027	26.02.2027
4. Hareket Sistemi	21.04.2027	22.04.2027
5. Kan, Enerji ve İmmün Sistem	-	11.06.2027

B. Zorunlu ve Seçmeli Dersler

Ders	Ara Sınav	Ana Sınav	Bütünleme
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	27.11.2026	15.01.2027	22.01.2027
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	09.04.2027	11.06.2027	18.06.2027
Türk Dili I	26.11.2026	14.01.2027	21.01.2027
Türk Dili II	08.04.2027	10.06.2027	17.06.2027
İngilizce I	27.11.2026	15.01.2027	22.01.2027
İngilizce II	09.04.2027	11.06.2026	18.06.2027
Seçmeli Ders I	23.11.2026	11.01.2027	18.01.2027
Seçmeli Ders II	05.04.2027	07.06.2027	14.06.2027

C. Ders Kurulları Yıl Sonu, Mazeret ve Bütünleme Sınavları

Sınav	Tarih				
Yıl Sonu Sınavları	Anatomi Laboratuvar Sınavı: 28.06.2027, Teorik Sınav: 29.06.2027				
Bütünleme Sınavları	Anatomi Laboratuvar Sınavı: 12.07.2027, Teorik Sınav: 13.07.2027				
Kurul Telafileri / Mazeret Sınavları	1.-5.Kurullar				
	21.06.2027	22.06.2027	23.06.2027	24.06.2027	25.06.2027

III. Ölçme-Değerlendirme Bilgileri

Akademik Etkinlik	Laboratuvar (Saat)	Teorik (Saat)	Toplam (Saat)
1. Tıp Bilimlerine Giriş ve Hücre Yapıları	Histoloji: 3	104	107
2. Hücresinin Fonksiyonel Mekanizmaları	-	109	109
3. Doku ve İskelet	Anatomi: 18 Histoloji: 11 Biyokimya: 2	105	136
4. Hareket Sistemi	Anatomi: 24 Histoloji: 5	91	120
5. Kan, Enerji ve İmmün Sistem	Histoloji: 6 Fizyoloji: 2	81	89
Kurullar Toplamı	71	490	561
Mesleki Beceri	32		32
Sosyal Sorumluluk Programı	34		34

YIL SONU BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI

1. Kurul Ağırlığı	%19,07 (Başarı notuna katkısı: %11,44)	Kurulların Başarı Notuna Toplam Katkısı: %60
2. Kurul Ağırlığı	%19,42 (Başarı notuna katkısı: %11,65)	
3. Kurul Ağırlığı	%24,25 (Başarı notuna katkısı: %14,55)	
4. Kurul Ağırlığı	%21,40 (Başarı notuna katkısı: %12,84)	
5. Kurul Ağırlığı	%15,86 (Başarı notuna katkısı: %9,52)	
Yıl Sonu Sınavı / Bütünleme	- Sosyal Sorumluluk Programı: %2 - Mesleki Beceri: %9 - Laboratuvar: %14 - Teorik: %75	Yıl Sonu Sınavı / Bütünleme Sınavının Başarı Notuna Katkısı: %40
Başarı Notu	Ders Kurulları Ağırlıklı Notlarının Toplamı + Yıl Sonu Sınavı / Bütünleme'nin %40'ı	

KURUL SONU SINAVLARININ PAUN DAĞILIMI

Kurullar	Laboratuvar	Teorik	TOPLAM
1. Kurul	%3*	%97	%100
2. Kurul	-	%100	%100
3. Kurul	%25†	%75	%100
4. Kurul	%25‡	%75	%100
5. Kurul	%10§	%90	%100

* 3 puan Histoloji laboratuvar sınav soruları (Histoloji laboratuvar defteri %70'in altında tamamlanmış olanlar pratik sınavdan puan alamayacaktır)

† 17 puan Anatomi laboratuvar sınavı, 6 puan Histoloji laboratuvar sınav soruları (Histoloji laboratuvar defteri %70'in altında tamamlanmış olanlar pratik sınavdan puan alamayacaktır), 2 puan Biyokimya laboratuvar sınav soruları

‡ 21 puan Anatomi laboratuvar sınavı, 4 puan Histoloji laboratuvar sınav soruları (Histoloji laboratuvar defteri %70'in altında tamamlanmış olanlar pratik sınavdan puan alamayacaktır)

§ 5 puan Fizyoloji laboratuvar sınav soruları, 5 puan Histoloji laboratuvar sınav soruları (Histoloji laboratuvar defteri %70'in altında tamamlanmış olanlar pratik sınavdan puan alamayacaktır),

- Yıl sonu sınavına veya bütünleme sınavına girebilmek için ders kurulları sonunda hesaplanan ders kurulu sonu notlarının her birinden en az 50 puan alınması zorunludur. Bu şartı yerine getiremeyen öğrenciler ilgili ders kurulları için yıl sonu sınavı öncesinde yapılacak olan kurul sonu telafi sınavlarına girerler.
- Ders kurulları başarı notlarının her birinin 60 tam puan ve üzerinde olması şartı ile ders kurulları başarı notlarının ağırlıklı ortalaması 80 tam puan ve üzerinde olan öğrenciler, yıl sonu sınavına girmeksizin başarılı sayılır ve bir üst sınıfa geçebilirler.
- Entegre ve Olgu Sunumu oturumlarının Kurul Sonu ve Yıl Sonu/ Bütünleme teorik kısımlarına soru katkısı ders saati oranında olacaktır.
- Mesleki Beceri Eğitimleri Yıl Sonu / Bütünleme Sınavının %9'u olarak katkı sağlayacaktır.
- Mesleki beceri eğitimlerine katılamayan öğrenciler için ayrı bir mazeret hakkı bulunmamaktadır.

- Laboratuvar dersleri toplam olarak Yıl Sonu / Bütünleme Sınavının %14'ü olarak katkı sağlayacaktır.
- Sosyal Sorumluluk Programı Yıl Sonu / Bütünleme Sınavının %2'si olarak katkı sağlayacaktır.
- Mazeret sınavları yazılı, pratik ve/veya sözlü biçimlerde icra edilebilir.

IV. Mesleki Beceri Programı ve Döngüsü (16 Grup)

Beceri Eğitimi	Sorumlu Anabilim Dalı	Sorumlu Öğretim Üyeleri	Yer
1. El Hijyeni ve Eldiven Giyme	Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Ali ALBAY* Doç. Dr. Orhan BEDİR	Mesleki Beceri Laboratuvarı-1
2. KBRN Simülasyonu	KBRN	Prof.Dr. Levent KENAR* Prof. Dr. Sermet SEZİGEN	KBRN Eğitim ve Simülasyon Merkezi
3. Hava Yolu Açma, Kalp Masajı ve Yapay Solunum Yapma	Acil Tıp	Prof. Dr. Yavuz KATIRCI* Doç.Dr. Üyesi Bensu BULUT	Mesleki Beceri Laboratuvarı-2
4. Temel İletişim	Tıp Eğitimi	Prof.Dr. Meral DEMİRÖREN* Prof.Dr. Ayten TÜRKKANI	Tıp Eğitimi AD Dersliği
5. İlk Yardım, Kanama Kontrolü, Vertebra ve Ekstremitte Tespiti Yapma	Acil Tıp	Doç. Dr. Sedat BİLGE* Doç. Dr. Onur TEZEL	Mesleki Beceri Laboratuvarı-3
6. İntramüsküler Enjeksiyon Yapma	Anatomi	Doç. Dr. Nurcan ERÇİKTİ* Doç. Dr. Selda AKSOY DEĞİRMENLİ	Anatomi AD Laboratuvarı Diseksiyon Salonu
7. Kan Alma	Biyokimya	Prof. Dr. Erdim SERTOĞLU* Doç. Dr. Ahmet Rifat BALIK	Hemşirelik Fakültesi Simülasyon Merkezi
8. Hematokrit Ölçümü	Fizyoloji	Dr. Öğr. Üyesi Zehra ÇİÇEK* Doç. Dr. Cem ÖZGÖNÜL	Multidisiplin Laboratuvarı

* Sorumlu Öğretim Üyesi

Tarih	06 Ekim 2026		08 Aralık 2026		22 Aralık 2026		12 Ocak 2027		25 Mart 2027		06 Nisan 2027		11 Mayıs 2027		01 Haziran 2027	
Beceri Eğitimi	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15
1. El Hijyeni ve Eldiven Giyme	1	2	16	15	13	14	12	11	9	10	8	7	5	6	4	3
2. KBRN Simülasyonu	3	4	2	1	15	16	14	13	11	12	10	9	7	8	6	5
3. Hava Yolu Açma, Kalp Masajı ve Yapay Solunum Yapma	5	6	4	3	1	2	16	15	13	14	12	11	9	10	8	7
4. Temel İletişim	7	8	6	5	3	4	2	1	15	16	14	13	11	12	10	9
5. İlk Yardım, Kanama Kontrolü, Vertebra ve Ekstremitte Tespiti Yapma	9	10	8	7	5	6	4	3	1	2	16	15	13	14	12	11
6. İntamüsküler Enjeksiyon Yapma	11	12	10	9	7	8	6	5	3	4	2	1	15	16	14	13
7. Kan Alma	13	14	12	11	9	10	8	7	5	6	4	3	1	2	16	15
8. Hematokrit Ölçümü	15	16	14	13	11	12	10	9	7	8	6	5	3	4	2	1

1. Sınıf 1. Kurul: Tıp Bilimlerine Giriş ve Hücre Yapıları

Başkanı	Prof.Dr. Şefik GÜRAN	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Dr.Öğr.Üyesi Hülya GÜNDEŞLİ
Süresi	5 hafta	Kurul ağırlığı	%19,07 (BN katkısı: %11,44)
Hedefler	1. Biyolojik bilimlerde karşılaşılan büyüklükleri tanımlar. 2. Yaşamın temellerini oluşturan moleküler yapıları tanımlar. 3. Hücre membranının iyon kompozisyonunu, moleküler ve elektrofizyolojik özelliklerini tanımlar ve hücre fonksiyonu için önemini açıklar. 4. Hücre membranının transport esaslarını açıklar. 5. Hücrenin mikroskobik yapısını tarif eder ve insan hücresinin tanımını yapar. 6. Morfolojik görünümüne göre insanda görülen hücre tiplerini açıklar. 7. Mikroskobik görüntülerde görülen insan hücresi şekillerini tanımlar. 8. Hücrenin temel işlevleri için gerekli mekanizmaları açıklar. 9. Hücreleri oluşturan temel makromoleküllerin (karbonhidratlar, proteinler, lipitler ve nükleik asitler) yapılarını tanımlar, sınıflandırır ve genel özelliklerini açıklar. 10. Bakterilerin, mantarların, parazitlerin ve virüslerin temel yapıları ve sınıflandırılmasını açıklar. 11. Mikrobiyolojinin temel kavramlarını açıklar. 12. Mikroskobun yapısını ve mikroskop tiplerini açıklar ve tekniğine uygun biçimde mikroskop kullanır. 13. Laboratuvar malzemelerini ve laboratuvar güvenliği sağlama yollarını açıklar. 14. Kalıtımın temel özelliklerini açıklar. 15. Genetik materyalin yapısını ve işlenişini açıklar. 16. Tanımlayıcı istatistikleri ve olasılık kuramını açıklar. 17. İnsanın psikososyal gelişim süreçlerini ve özelliklerini açıklar. 18. Temel acil durumlarda yapılması gereken uygulamaların farkındadır.		
Kaynaklar	• The Cell 5th Edition. Yazarlar: Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter • Lippincott's Illustrated Reviews Biochemistry, 4th Edition. Yazarlar: Pamela C. Champe, Richard A. Harvey, Denise R. Ferrier • Harper's Illustrated Biochemistry, 27th Edition. Yazarlar: Robert K. Murray, Daryl K. Granner, Victor W. Rodwell • Tıp Fakülteleri İçin Genel Organik Kimya. Yazar: Tanju CEYHAN • Thompson & Thompson Genetics In Medicine 7th Edition. Yazarlar: Robert Nussbaum, Roderick McInnes, Huntington Willard • Bioelectricity: A Quantitative approach, 3rd Edition. Yazarlar: Robert Plonsey, Roger C. Barr • Histoloji: Konu Anlatımı ve Atlas. Wojciech Pawlina. (8. baskıdan çeviri. Çeviri Editörü: Barış Baykal) Palme Yayıncılık, Ankara, 2024. • The Cell: A Molecular Approach 8th edition (Geoffrey M. Cooper), • Human Molecular Genetics 5th edition (Tom Strachan, Andrew P Read).		

TIP BİLİMLERİNE GİRİŞ ve HÜCRE YAPILARI

D1K1 1/5-1	28 Eylül 26 Pazartesi	29 Eylül 26 Salı	30 Eylül 26 Çarşamba	1 Ekim 26 Perşembe	2 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DEKANLIK TANITIMI Prof.Dr. EmreADIGÜZEL Gülhane Tıp Fakültesi Dekanı	Biyolojik sistemlerdeki kantitatif büyüklükler (Genel kavramlar I) (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	Ökaryotlar (T) BETÜLAKÇEŞME TIBBİ BİYOLOJİ	Tıpta Davranış Bilimlerine Giriş (T) K.NAHİT ÖZMENLER DAVRANIŞ BİLİMLERİ	
09:30 - 10:15	Gülhane Tıp Fakültesi Eğitim Sisteminin Tanıtımı Prof.Dr. Necdet KOCABİYYIK Eğitim Baskoordinatörü	Uluslararası birim sistemi (Genel kavramlar II) (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	Ökaryotlar (T) BETÜLAKÇEŞME TIBBİ BİYOLOJİ	Biyolojik büyüklüklerin kayıt araçları ve yöntemleri (Genel kavramlar III) (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	Ortak Zorunlu İngilizce Muafiyet Sınavı
10:30 - 11:15	1. Sınıf 1. Kurul Tanıtımı ŞEFİK GÜRAN Kurul Başkanı	Histoloji ve Embriyoloji Tanıtımı (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Kalıtım ve DNA (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	İnsan Hücresinin Yapısı (T) SÜLEYMAN EROL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Ortak Zorunlu İngilizce Muafiyet Sınavı
11:30 - 12:15	Tıp Eğitimine Giriş (T) MERAL DEMİRÖREN TIP EĞİTİMİ	Histoloji ve Embriyoloji Tanıtımı (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Kalıtım ve DNA (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	İnsan Hücresinin Yapısı (T) SÜLEYMAN EROL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Ortak Zorunlu İngilizce Muafiyet Sınavı
13:30 - 14:15	İstatistik ve Biyoistatistiğe Giriş- Temel Kavramlar (T) EROĞAN ASAR BİYOİSTATİSTİK	Prokaryotlar (T) BETÜLAKÇEŞME TIBBİ BİYOLOJİ	Tanımlayıcı İstatistikler (T) EROĞAN ASAR BİYOİSTATİSTİK	İnsan Hücresinin Yapısı (T) SÜLEYMAN EROL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Santral Dogma (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK
14:30 - 15:15	İstatistik ve Biyoistatistiğe Giriş- Temel Kavramlar (T) EROĞAN ASAR BİYOİSTATİSTİK	Prokaryotlar (T) BETÜLAKÇEŞME TIBBİ BİYOLOJİ	Tanımlayıcı İstatistikler (T) EROĞAN ASAR BİYOİSTATİSTİK	İlk Yardıma Başlarken (T) YAVUZ KATIRCI ACİL TIP	Santral Dogma (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS SEÇME VE ONAY İŞLEMLERİ	ERASMUS Değişim Programı Tanıtımı Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi SERDAR DEMİRTAŞ ERASMUS KOORDİNATÖRÜ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: Hekimlik ve Sosyal Sorumluluk (T) MERAL DEMİRÖREN	Yanıtız Hastaya Yaklaşım (Temel Yaşam Desteğine Giriş) (T) YAVUZ KATIRCI ACİL TIP	
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS SEÇME VE ONAY İŞLEMLERİ	ERASMUS Değişim Programı Tanıtımı Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi SERDAR DEMİRTAŞ ERASMUS KOORDİNATÖRÜ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: Program tanıtımı (T) MERAL DEMİRÖREN		

† Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

TIP BİLİMLERİNE GİRİŞ ve HÜCRE YAPILARI

D1K1 2/5-2	5 Ekim 26 Pazartesi	6 Ekim 26 Salı	7 Ekim 26 Çarşamba	8 Ekim 26 Perşembe	9 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	Kimyasal bağlar: Kimyasal bağ çeşitleri ve Lewis yapısı (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Tıp Tarihi ve Deontoloji Ders Tanıtımı (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ ve DEONTOLOJİ	İnsan Davranışlarını Anlamak (T) K. NAHİT ÖZMENLER DAVRANIŞ BİLİMLERİ	İnsan Davranışının Gelişimi (Kalıtımın Etkisi) (T) MELTEM GÜRÜ DAVRANIŞ BİLİMLERİ
09:30 - 10:15	Kimyasal bağlar: Kimyasal bağ çeşitleri ve Lewis yapısı (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Prokaryotta Gen ve Genom (T) ŞEFİK GÜRAN TIBBİ BİYOLOJİ	Su, özellikleri ve pH kavramı (T) TURAN TURHAN TIBBİ BİYOKİMYA	İnsan Davranışının Gelişimi (Çevrenin Etkisi) (T) SİBEL ÖRSEL DAVRANIŞ BİLİMLERİ
10:30 - 11:15	Gen Kontrol Mekanizmaları ve Posttranskripsiyonel Modifikasyon (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Ökaryotta Gen ve Genom (T) ŞEFİK GÜRAN TIBBİ BİYOLOJİ	Su, özellikleri ve pH kavramı (T) TURAN TURHAN TIBBİ BİYOKİMYA	Asit baz dengesi ve tampon sistemler (T) TURAN TURHAN TIBBİ BİYOKİMYA
11:30 - 12:15	Mikroskoplar (T) SÜLEYMAN EROL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Ökaryotta Gen ve Genom (T) ŞEFİK GÜRAN TIBBİ BİYOLOJİ	Vücut Sıvılarının Dağılımı ve İçerikleri (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Asit baz dengesi ve tampon sistemler (T) TURAN TURHAN TIBBİ BİYOKİMYA
13:30 - 14:15	Mikroskoplar (T) SÜLEYMAN EROL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Mikroskop (P) ‡ SÜLEYMAN EROL M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Mikroskop (P) ‡ SÜLEYMAN EROL M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

TIP BİLİMLERİNE GİRİŞ ve HÜCRE YAPILARI

D1K1 3/5-3	12 Ekim 26 Pazartesi	13 Ekim 26 Salı	14 Ekim 26 Çarşamba	15 Ekim 26 Perşembe	16 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	Genetik Bilginin aktarımında çeşitlilik ve aile ağacına etkileri (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	Tablo ve Grafikler (T) EROĞAN ASAR BİYOİSTATİSTİK	BAĞIMSIZÇALIŞMA	DNA'dan kromozomlara (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Hücre İskeleti (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Tek gen kalıtım modeli (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	Tablo ve Grafikler (T) EROĞAN ASAR BİYOİSTATİSTİK	Bilişsel Gelişim (T) SEMRA ULUSOYKAYMAK DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Kalıtımın kromozomal temeli (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Hücre İskeleti (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Prokaryotların gen teknolojilerinde kullanımı (T) BETÜLAKÇEŞME TIBBİ BİYOLOJİ	Mitokondriyal DNA'nın özellikleri ve kalıtımı (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	A GRUBU: Hücrenin Yapısı (P) ‡ BARIŞ BAYKAL, M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Hücre membranı ve moleküler özellikleri (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	Hücre Membranı: Çift Katmanlı Yapısı, Fonksiyonu ve Bileşenleri (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
11:30 - 12:15	Prokaryotların gen teknolojilerinde kullanımı (T) BETÜLAKÇEŞME TIBBİ BİYOLOJİ	Multifaktöriyel kalıtım modeli (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	A GRUBU: Hücrenin Yapısı (P-BAĞIMSIZÇALIŞMA) ‡ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Hücre membranı ve moleküler özellikleri (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	Transmembran Transport (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
13:30 - 14:15	Ökaryotlarda Gen Kontrolü (T) BETÜLAKÇEŞME TIBBİ BİYOLOJİ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP1 GRUBU , Planlama	B GRUBU: Hücrenin Yapısı (P) ‡ SÜLEYMAN EROL, M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Plazma Zarı (T) HASAN HÜSEYİN KAZAN TIBBİ BİYOLOJİ	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15	Ökaryotlarda Gen Kontrolü (T) BETÜLAKÇEŞME TIBBİ BİYOLOJİ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP1 GRUBU , Planlama	B GRUBU: Hücrenin Yapısı (P-BAĞIMSIZÇALIŞMA) ‡ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Plazma Zarı (T) HASAN HÜSEYİN KAZAN TIBBİ BİYOLOJİ	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP2 GRUBU , Planlama		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP2 GRUBU , Planlama		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

TIP BİLİMLERİNE GİRİŞ ve HÜCRE YAPILARI

D1K1 4/5-4	19 Ekim 26	20 Ekim 26	21 Ekim 26	22 Ekim 26	23 Ekim 26
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	S.Freud Psikoseksüel Gelişim Evreleri (T) ŞAHİN BODUR DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Hücre İletişim ve Sinyalizasyon: Membran Reseptörleri, İkincil Mesajcılar, Nükleer Reseptörler (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Kromozomların Yapı ve Fonksiyonları (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Karbohidratların Yapısı ve Sınıflandırılması: Monosakkaritler ve Disakkaritler NURGÜL ÖZCAN TIBBİ BİYOKİMYA	Moleküler sitogenetik yöntemler (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK
09:30 - 10:15	E.Erickson Psikososyal Gelişim Evreleri (T) SEMRA ULUSOYKAYMAK DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Hücre İletişim ve Sinyalizasyon: Membran Reseptörleri, İkincil Mesajcılar, Nükleer Reseptörler (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Kromozom medisi (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Karbohidratların Yapısı ve Sınıflandırılması: Monosakkaritler ve Disakkaritler NURGÜL ÖZCAN TIBBİ BİYOKİMYA	Cinsellik ve Cinsel Yaşam (T) SÜHEYLA DOĞAN BULUT DAVRANIŞ BİLİMLERİ
10:30 - 11:15	Etik ve Deontoloji Temel Kavramlar (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ ve DEONTOLOJİ	Hücre Organelleri: Mitokondri (T) HAMDULLAH YANIK TIBBİ BİYOLOJİ	Hücre Organelleri: Nükleus ve Nükleolus (T) HAMDULLAH YANIK TIBBİ BİYOLOJİ	X Kromozom inaktivasyonu (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Polisakkaritler Özellikleri ve Kimyasal Reaksiyonları NURGÜL ÖZCAN TIBBİ BİYOKİMYA
11:30 - 12:15	Ekstrasellüler Matris ve Hücre Hücre Etkileşimleri (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ	Kişilik (T) M. AYHAN CÖNGÖLOĞLU DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Hücre Organelleri: Nükleus ve Nükleolus (T) HAMDULLAH YANIK TIBBİ BİYOLOJİ	X Kromozom inaktivasyonu (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Karbonhidrat İçeren Yapılar 1: Glikozaminoglikanlar ve Proteoglikanlar (T) NURGÜL ÖZCAN TIBBİ BİYOKİMYA
13:30 - 14:15	Hücre Organelleri: Endoplazmik Retikulum ve Golgi (T) HAMDULLAH YANIK TIBBİ BİYOLOJİ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP3 GRUBU , Planlama HAMDULLAH YANIK TIBBİ BİYOLOJİ	Kimlik Gelişimi ve Çatışmaları (T) ABDÜLBAKİ ARTIK DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Carl Gustav Jung'un Kuramsal Yaklaşımı (T) YASİR ŞAFAK DAVRANIŞ BİLİMLERİ	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15	Hücre Organelleri: Peroksizom ve Lizozom (T) HAMDULLAH YANIK TIBBİ BİYOLOJİ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP3 GRUBU , Planlama HAMDULLAH YANIK TIBBİ BİYOLOJİ		Karbonhidrat İçeren Yapılar 1: Glikozaminoglikanlar ve Proteoglikanlar (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I SEÇMELİ DERS I	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP4 GRUBU , Planlama SEÇMELİ DERS I		TÜRK DİLİ 1 TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1 İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I SEÇMELİ DERS I	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP4 GRUBU , Planlama SEÇMELİ DERS I		TÜRK DİLİ 1 TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1 İNGİLİZCE 1

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

TIP BİLİMLERİNE GİRİŞ ve HÜCRE YAPILARI

D1K1 5/5-5	26 Ekim 26 Pazartesi	27 Ekim 26 Salı	28 Ekim 26 Çarşamba	29 Ekim 26 Perşembe	30 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	Karbonhidrat içeren Yapılar 2: Glikoproteinler (T) NURGÜL ÖZCAN TIBBİ BİYOKİMYA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Lipidlerin Sınıflandırılması 2: Gliserolipidler, Sfingozin ve İzopren Türevleri ve Kolesterol (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	CUMHURİYET BAYRAMI	KURUL SONU TEORİK SINAVI
09:30 - 10:15	Karbonhidrat içeren Yapılar 3: Glikolipidler (T) NURGÜL ÖZCAN TIBBİ BİYOKİMYA	Örneklem Dağılımları ve Standart Hata Kavramı (T) HÜLYA ÖZEN BİYOSTATİSTİK	Lipidlerin Sınıflandırılması 2: Gliserolipidler, Sfingozin ve İzopren Türevleri ve Kolesterol (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	CUMHURİYET BAYRAMI	KURUL SONU TEORİK SINAVI
10:30 - 11:15	Aminoasitler 1: Yapısı ve Tampon Özellikleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Örneklem Dağılımları ve Standart Hata Kavramı (T) HÜLYA ÖZEN BİYOSTATİSTİK	Genomik DNA'nın Replikasyonu ve Rekombinasyonu (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ	CUMHURİYET BAYRAMI	KURUL SONU TEORİK SINAVI
11:30 - 12:15	Aminoasitler 2: Adlandırılması ve Sınıflandırılması (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Membran lipidleri ve Araşidonik Asit Metabolizması (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Genomik DNA'nın Replikasyonu ve Rekombinasyonu (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ	CUMHURİYET BAYRAMI	KURUL SONU SINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ
13:30 - 14:15	Olasılık ve Olasılık Dağılımları (T) EROĞAN ASAR BİYOSTATİSTİK	Membran lipidleri ve Araşidonik Asit Metabolizması (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15	Olasılık ve Olasılık Dağılımları (T) EROĞAN ASAR BİYOSTATİSTİK	Proteinler: Primer, Sekonder, Tersiyer ve Kuartern Yapılar ve Özellikleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I	Proteinler: Primer, Sekonder, Tersiyer ve Kuartern Yapılar ve Özellikleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I	Lipidlerin Sınıflandırılması 1: Yağ Asitleri (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	İNGİLİZCE 1

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

1. Sınıf 2. Kurul: Hücrenin Fonksiyonel Mekanizmaları

Başkanı	Doç. Dr. Gökhan GÖRGİŞEN	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Dr. Öğr. Üyesi Yiğit GÜNGÖR
Süresi	6 hafta	Kurul ağırlığı	%19,42 (BN katkısı: %11,65)
Hedefler	1.Hücre farklılaşmasını açıklar. 2.Hücresel temel genetik yapısını açıklar. 3.Hücreler arası etkileşimlerin mekanizmalarını açıklar. 4.Aksiyon potansiyelinin moleküler ve zamansal mekanizmasını açıklar. 5.Hücresel biyoelektrite kavramını açıklar. 6.Biyolojik potansiyellerinin oluşumunu, frekans bileşenlerini ve gross potansiyelleri tanımlar. 7.Biyolojik kontrol mekanizmalarını sınıflar. 8.Hücre içi ve dışı iletişim (haberleşme) yolları açıklar. 9.Homeostazis kavramını tanımlar ve özelliklerini açıklar. 10.Sterilizasyon ve dezenfeksiyon kavramlarını tanımlar, tıbbi atık yönetimini açıklar. 11.Asit-baz sistemlerini ve tamponları açıklar. 12.Konak-mikroorganizma ilişkisi, mikroorganizmalar arası ilişkiler, bulaş yolları ve normal vücut florasını açıklar. 13.Genetik hastalıkların oluşum mekanizmalarını açıklar. 14.Kalıtım modellerini karşılaştırır ve farklılıklarını açıklar. 15.Hasta bazında ailede kalıtım kalıplarını tanımlar ve tarif eder. 16.Örneklem kuramını ve örneklem yöntemlerini açıklar. 17.Güven aralığı, sağlık alanına ait gösterge ve değerlendirme metriklerini hesaplar. 18.Etik ve ilişkili kavramları açıklar. 19.Biyoteknikteki temel kuram ve ilkelere göre davranış kalıplarını sınıflandırır.		
Kaynaklar	• The Cell 5th Edition. Yazarlar: Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter • Lippincott's Illustrated Reviews Biochemistry, 4th Edition. Yazarlar: Pamela C. Champe, Richard A.Harvey, Denise R.Ferrier • Harper's Illustrated Biochemistry, 27th Edition. Yazarlar: Robert K. Murray, Daryl K. Granner, Victor W. Rodwell • Tıp Fakülteleri İçin Genel Organik Kimya. Yazar: Tanju CEYHAN • Thompson & Thompson Genetics In Medicine 7th Edition. Yazarlar: Robert Nussbaum, Roderick McInnes, Huntington Willard • Bioelectricity: A Quantitative approach, 3rd Edition. Yazarlar: Robert Plonsey, Roger C. Barr • Histoloji: Konu Anlatımı ve Atlas. Wojciech Pawlina. (8. baskıdan çeviri. Çeviri Editörü: Barış Baykal) Palme Yayıncılık, Ankara, 2024. • The Cell: A Molecular Approach 8th edition (Geoffrey M. Cooper), • Human Molecular Genetics 5th edition (Tom Strachan, Andrew P Read).		

HÜCRENİN FONKSİYONEL MEKANİZMALARI

D1K2 1/6-6	2 Kasım 26 Pazartesi	3 Kasım 26 Salı	4 Kasım 26 Çarşamba	5 Kasım 26 Perşembe	6 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15		BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Transport II – Hücre membranında aktif transport (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Hücrede Mitoz Bölünme (T) HASAN HÜSEYİN KAZAN TIBBİ BİYOLOJİ	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Hücrede Mayoz Bölünme (T) HASAN HÜSEYİN KAZAN TIBBİ BİYOLOJİ
09:30 - 10:15	1. Sınıf 2. Kurul Tanıtımı GÖKHAN GÖRGİŞEN Kurul Başkanı	Eylem Etiği (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ ve DEONTOLOJİ	Transport III – Hücre membranında aktif transport (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Hücre Bölünmesinde Gen Kontrolü (T) BETÜL AKÇEŞME TIBBİ BİYOLOJİ	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Hücrede Mayoz Bölünme (T) HASAN HÜSEYİN KAZAN TIBBİ BİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Biyolojide Temel Kuram ve İlkeler (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ ve DEONTOLOJİ	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Kök Hücre ve Farklılaşma (T) AYNUR KARADAĞ GÜREL TIBBİ BİYOLOJİ	Transport IV – Hücre membranında pasif transport ve osmozis (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	Parametre Tahmini, Nokta tahmini ve Güven Aralıkları (T) HÜLYA ÖZEN BİYOİSTATİSTİK	Öğrenme ve Bilginin Temsili (T) BÜLENT D. AKÇAY DAVRANIŞ BİLİMLERİ
11:30 - 12:15	Tıp Etiği ve Temel Kavramlar (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ ve DEONTOLOJİ	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Kök Hücre ve Farklılaşma (T) AYNUR KARADAĞ GÜREL TIBBİ BİYOLOJİ	İstirahat halindeki bir hücrenin elektriksel dinamiği (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	Parametre Tahmini, Nokta tahmini ve Güven Aralıkları (T) HÜLYA ÖZEN BİYOİSTATİSTİK	Dikkat ve Bellek (T) BÜLENT D. AKÇAY DAVRANIŞ BİLİMLERİ
13:30 - 14:15	Homeostazis ve Vücut Sıvıları (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Hücre membranı – İyon kompozisyonları ve elektrofizyolojisi (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP5 GRUBU , Planlama	Transkripsiyon ve Translasyon oluş mekanizması ve kontrolü (T) GÖKHAN GÖRGİŞEN TIBBİ BİYOLOJİ	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15	Homeostazis ve Vücut Sıvıları (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Transport I – Hücre membran transportunun esasları (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP5 GRUBU , Planlama	Transkripsiyon ve Translasyon oluş mekanizması ve kontrolü (T) GÖKHAN GÖRGİŞEN TIBBİ BİYOLOJİ	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SS6 GRUBU , Planlama	TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SS6 GRUBU , Planlama	TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1

HÜCRENİN FONKSİYONEL MEKANİZMALARI

D1K2 2/6-7	9 Kasım 26 Pazartesi	10 Kasım 26 Salı	11 Kasım 26 Çarşamba	12 Kasım 26 Perşembe	13 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15	Epigenetik (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ	Atatürk'ü Anma Günü	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Hücre Yenilenmesi (Rejenerasyon) (T) ŞEFİK GÜRAN TIBBİ BİYOLOJİ	Hücrede DNA Tamir Mekanizmaları (T) AYNUR KARADAĞ GÜREL TIBBİ BİYOLOJİ	İleri Moleküler Laboratuvar Teknikleri (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Epigenetik (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ	Atatürk'ü Anma Günü	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Hücre Yenilenmesine- Rejenerasyon etkiden faktörler (T) ŞEFİK GÜRAN TIBBİ BİYOLOJİ	Hücrede DNA Tamir Mekanizmaları (T) AYNUR KARADAĞ GÜREL TIBBİ BİYOLOJİ	İleri Moleküler Laboratuvar Teknikleri (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Hücrenin Yaşam Döngüsü Hücre Farklılaşması (Differentiation) (T) ŞEFİK GÜRAN TIBBİ BİYOLOJİ	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Hücrede Dediferansiyasyon (iPSC Teknolojisi) (T) AYNUR KARADAĞ GÜREL TIBBİ BİYOLOJİ	Bilinç, Bilincin Değişen Durumları, Bilinç Dışı (T) SİNAN YETKİN DAVRANIŞ BİLİMLER	Aksiyon potansiyeli Evreleri (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	İleri Moleküler Laboratuvar Teknikleri (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ
11:30 - 12:15	Hücrenin Yaşam Döngüsü Hücre Farklılaşması (Differentiation) (T) ŞEFİK GÜRAN TIBBİ BİYOLOJİ	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Hücrede Dediferansiyasyon (iPSC Teknolojisi) (T) AYNUR KARADAĞ GÜREL TIBBİ BİYOLOJİ	Uyku ve Rüyalar (T) SİNAN YETKİN DAVRANIŞ BİLİMLER	Aksiyon potansiyeli ve sonrasında ortaya çıkan değişiklikler (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	Hücrenin Yaşam Döngüsü; Otofajinin Moleküler Mekanizmaları (T) FATMA DUYGU ÖZEL DEMİRALP TIBBİ BİYOLOJİ
13:30 - 14:15	Aksiyon potansiyeli, membran potansiyeli değişiklikleri: Depolarizasyon, repolarizasyon, hiperpolarizasyon (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP1 GRUBU , Hazırlık		Hücrenin Yaşam Döngüsü; Hücre Ölümü (Apoptosis) (T) FATMA DUYGU ÖZEL DEMİRALP TIBBİ BİYOLOJİ	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15	Aksiyon potansiyeli, Uyanılma eşik değeri ve "ya hep, ya hiç" yasası (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP1 GRUBU , Hazırlık		Hücrenin Yaşam Döngüsü; Hücre Ölümü (Apoptosis) (T) FATMA DUYGU ÖZEL DEMİRALP TIBBİ BİYOLOJİ	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP2 GRUBU , Hazırlık		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP2 GRUBU , Hazırlık		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

HÜCRENİN FONKSİYONEL MEKANİZMALARI

D1K2 3/6-8	16 Kasım 26 Pazartesi	17 Kasım 26 Salı	18 Kasım 26 Çarşamba	19 Kasım 26 Perşembe	20 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15	Hücrel Biyoelektrisit-e I (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	Normal Hücrenin Kans- er Hücre sine Farklılaşması ve Genlerin Rolü (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ	Ruhsal Yapı (İd, Ego, Süp- erego) (T) İ.TUNCER OKAY DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Biyolojik potansiyellerin oluşumu ve dipol (T) BETÜL DANIŞMAN BİYOFİZİK	Temel hücre kültür yöntemleri (T) AYNUR KARADAĞ GÜREL TIBBİ BİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Hücrel Biyoelektrisit-e I (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	Normal Hücrenin Kans- er Hücre sine Farklılaşması ve Genlerin Rolü (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ TIBBİ BİYOLOJİ	Ayrışma ve Bireyselleşme (T) DERYA GÜLİZMERT DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Hücre topluluklarının oluşturduğu ortak (gross) potansiyeller (T) BETÜL DANIŞMAN BİYOFİZİK	Temel hücre kültür yöntemleri (T) AYNUR KARADAĞ GÜREL TIBBİ BİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Dürtü ve Gündü (T) ÖZCAN UZUN DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Kanser Kök Hücre si ve Kans- erde ki Önemi (T) FATMA DUYGU ÖZEL DEMİRALP TIBBİ BİYOLOJİ	Normallik (T) TANER ÖZNUR DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Nükleik asitlerin yapıları ve Genel Özellikleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Kromozomal DNA'nın Yapısı, Mutasyon lar ve Onarımı (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA
11:30 - 12:15	His, Duygu, Duygu durumu (T) ÖZCAN UZUN DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Kanser Kök Hücre si ve Kans- erde ki Önemi (T) FATMA DUYGU ÖZEL DEMİRALP TIBBİ BİYOLOJİ	Moral ve Motivasyon (T) TANER ÖZNUR DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Nükleik asitlerin yapıları ve Genel Özellikleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Kromozomal DNA'nın Yapısı, Mutasyon lar ve Onarımı (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA
13:30 - 14:15		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP3 GRUBU , Hazırlık			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP3 GRUBU , Hazırlık			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP4 GRUBU , Hazırlık		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP4 GRUBU , Hazırlık		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1

HÜCRENİN FONKSİYONEL MEKANİZMALARI

D1K2 4/6-9	23 Kasım 26 Pazartesi	24 Kasım 26 Salı	25 Kasım 26 Çarşamba	26 Kasım 26 Perşembe	27 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15	Örneklem Büyüklüğünün Belirtenmesi ve Örneklem Yöntemleri (T) HÜLYA ÖZEN BİYOİSTATİSTİK	Mikrobiyolojinin temel kavramları, mikroorganizmaların sınıflandırması (T) MEHMET BAYSALLAR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Mikroorganizma Konak İlişkisi: Normal Vücut Florası (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Konak-Mikroorganizma ilişkisi, patojenite, bulaş yolları ve virülans (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇAŞILMA
09:30 - 10:15	Örneklem Büyüklüğünün Belirtenmesi ve Örneklem Yöntemleri (T) HÜLYA ÖZEN BİYOİSTATİSTİK	Bakterilerin temel yapısı ve sınıflandırılması (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Bakteriyel Metabolizma ve Genetik (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Konak-Mikroorganizma ilişkisi, patojenite, bulaş yolları ve virülans (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Stres ve Sağlık (T) SİBEL ÖRSEL DAVRANIŞ BİLİMLERİ
10:30 - 11:15	Ego Savunma Mekanizmaları (T) ÖZCAN UZUN DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Biyo elektrik potansiyellerin frekans bileşenleri ve filtreleri (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	Hücreler Arası İletişim (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Psikososyal Kriz Kavramı ve Afet Psikolojisi (T) EROL GÖKA DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Bağımsız Yaşam: Tütün (T) TOKER ERGÜDER, K. NAHİT ÖZMENLER, YAKUP ARSLAN ENTEĞRE OTURUM
11:30 - 12:15	Biyopsikososyal Model (T) GAMZE ZENGİN İSPİR DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Biyo lojik kontrol sistemleri ve düzenleme mekanizmaları (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	Hücreler Arası İletişim (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Bakterilerin beslenmesi, üremesi ve üretilme ortamları (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Bağımsız Yaşam: Tütün (T) TOKER ERGÜDER, K. NAHİT ÖZMENLER, YAKUP ARSLAN ENTEĞRE OTURUM
13:30 - 14:15	KARİYER TANITIM TOPLANTISI	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP5 GRUBU , Hazırlık	Sağlık Düzeyini Belirleyen Göstergeler (T) HÜLYA ÖZEN BİYOİSTATİSTİK	Bakterilerin beslenmesi, üremesi ve üretilme ortamları (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1 ARA SINAVI
14:30 - 15:15	KARİYER TANITIM TOPLANTISI	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP5 GRUBU , Hazırlık	Sağlık Düzeyini Belirleyen Göstergeler (T) HÜLYA ÖZEN BİYOİSTATİSTİK		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1 ARA SINAVI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I ARA SINAVI	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP6 GRUBU , Hazırlık		TÜRK DİLİ 1 ARA SINAVI	İNGİLİZCE 1 ARA SINAVI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I ARA SINAVI	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: SSP6 GRUBU , Hazırlık		TÜRK DİLİ 1 ARA SINAVI	İNGİLİZCE 1 ARA SINAVI

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

HÜCRENİN FONKSİYONEL MEKANİZMALARI

D1K2 5/6-10	30 Kasım 26 Pazartesi	1 Aralık 26 Salı	2 Aralık 26 Çarşamba	3 Aralık 26 Perşembe	4 Aralık 26 Cuma
08:30 - 09:15	Stresle Başa Çıkma (T) K. NAHİT ÖZMENLER DAVRANIŞ BİLİMLERİ	RNA'nın Yapısı, Transkripsiyon ve RNA Türleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Hücrede Sinyal İletimi (T) GÖKHAN GÖRGİŞEN TIBBİ BİYOLOJİ	Tıpta İletişim (T) BÜLENT D. AKÇAY DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Tıbbi Biyolojide Yapay Zeka Uygulamaları BETÜL AKÇEŞME TIBBİ BİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Öfke ve Öfke Kontrolü (T) AHMET KOKURCAN DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Mikrobiyoloji girişi (Temel yapı ve sınıflandırma) (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Hücrede Sinyal İletimi (T) GÖKHAN GÖRGİŞEN TIBBİ BİYOLOJİ	Hasta-Hekim İlişkisi (T) BÜLENT D. AKÇAY DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Problem Çözme Becerisi (T) H. DİLEK HAMURCU DAVRANIŞ BİLİMLERİ
10:30 - 11:15	Tanı Testlerinin Değerlendirilmesinde İstatistiksel Yöntemler (T) HÜLYA ÖZEN BİYOİSTATİSTİK	Parazitoloji girişi (Parazitlerin yapısı, yaşam şekilleri, sınıflandırılması) (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Virüslerin yapısı, sınıflandırılması, replikasyonu ve genetiği (T) FATİH ŞAHİNER TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Hücre Bazlı Tedavi Uygulamaları (T) FATMA DUYGU ÖZEL DEMİRALP TIBBİ BİYOLOJİ	Tıbbi Psikoloji (T) Ş. BORA NAZLI DAVRANIŞ BİLİMLERİ
11:30 - 12:15	Tanı Testlerinin Değerlendirilmesinde İstatistiksel Yöntemler (T) HÜLYA ÖZEN BİYOİSTATİSTİK	Hücre bazda embriyonal dönem hastalık modelleme uygulamaları (T) FATMA DUYGU ÖZEL DEMİRALP TIBBİ BİYOLOJİ	Virüslerin yapısı, sınıflandırılması, replikasyonu ve genetiği (T) FATİH ŞAHİNER TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Hücre Bazlı Tedavi Uygulamaları (T) FATMA DUYGU ÖZEL DEMİRALP TIBBİ BİYOLOJİ	Sosyal Psikoloji (T) İ. BATUHAN ÇAKMAK DAVRANIŞ BİLİMLERİ
13:30 - 14:15	Tıbbi Bakteriolojide Kullanılan Boyalar ve Boyama Yöntemleri (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ		Hücreyi Hedef Alan Moleküler Bazda Tedavi Uygulamaları (T) HASAN HÜSEYİN KAZAN TIBBİ BİYOLOJİ		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I			TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I			TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

HÜCRENİN FONKSİYONEL MEKANİZMALARI

D1K2 6/6-11	7 Aralık 26 Pazartesi	8 Aralık 26 Salı	9 Aralık 26 Çarşamba	10 Aralık 26 Perşembe	11 Aralık 26 Cuma
08:30 - 09:15	Kütüphane Tanıtımı (SÇ) TARIK DEMİR NEŞE ALACAPUNAR	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR	1. GRUP: Tıp Tarihi Müzesi Gezisi (SÇ)		KURUL SONU TEORİK SINAVI
09:30 - 10:15	1. GRUP: Kütüphane Tanıtımı (SÇ)	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR	2. GRUP: Tıp Tarihi Müzesi Gezisi (SÇ)		KURUL SONU TEORİK SINAVI
10:30 - 11:15	2. GRUP: Kütüphane Gezisi (SÇ)	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR	3. GRUP: Tıp Tarihi Müzesi Gezisi (SÇ)		KURUL SONU TEORİK SINAVI
11:30 - 12:15	3. GRUP: Kütüphane Gezisi (SÇ)	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR	4. GRUP: Tıp Tarihi Müzesi Gezisi (SÇ)		KURUL SONU ve SINAV DEĞERLENDİRME
13:30 - 14:15	4. GRUP: Kütüphane Gezisi (SÇ)	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

1. Sınıf 3. Kurul: Doku ve İskelet

Başkanı	Prof.Dr. Bülent YALÇIN	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Dr. Öğr. Üyesi Necati SALMAN
Süresi	9 hafta	Kurul ağırlığı	%24,25 (BN katkısı: %14,55)
Hedefler	1.Anatomideki temel kavramları ve terminolojinin genel hatlarını açıklar. 2.Kafa iskeleti, üst-alt ekstremit ve gövde kemik-eklemlerinin morfolojik yapısını, damarlanmasını, innervasyonunu ve kliniğini açıklar. 3.Kemik ve eklemleri kesitsel ve radyolojik görüntülerde tanımlar. 4.Histokimyayı ve histolojide kullanılan ana teknikleri açıklar ve mikroskopik görüntülerde tanımlar. 5.Epitel, bağ, kıkırdak ve kemik dokularının mikroskopik yapılarını, gelişimlerini ve biyokimyasal özelliklerini açıklar. 6.Epitel, bağ, kıkırdak ve kemik dokularını mikroskopik görüntülerde tanımlar. 7.Gametogenezi ve insan gelişiminin ilk sekiz haftasını açıklar. 8.İskelet sisteminin embriyolojik gelişimi ve gelişim anomalilerini açıklar. 9.İnsan organizmasının gelişiminde özellikle kemik ve kıkırdak farklılaşmasında etkin moleküler mekanizmaları gen düzeyinde açıklar. 10.Kemik dokusu yapım, yıkım ve biyokimyasal mekanizmalarını açıklar. 11.Proteinlerin sindirimi ve aminoasit emilimini, aminoasit türevi ürünlerin sentez ve yıkım yolları ile posttranslasyonel modifikasyonları açıklar. 12.Enzimlerin genel özellikleri, sınıflandırılması, enzim kinetikleri ve enzim aktivitesinin düzenlenmesinde rol oynayan faktörleri açıklar. 13.Vitaminlerin kofaktör olarak fonksiyonlarını ve tek karbon metabolizması içerisindeki rollerini açıklar. 14.Pirimidin metabolizmasını açıklar. 15.Endotel dokusunun biyokimyasal özelliklerini açıklar. 16.Spektrofotometreyi usulüne uygun olarak kullanır. 17.Çıkarımsal istatistik ile ilgili tanım, kavram ve konuları açıklar.		
Kaynaklar	- Histoloji: Konu Anlatımı ve Atlas. Wojciech Pawlina. (8. baskıdan çeviri. Çeviri Editörü: Barış Baykal) Palme Yayıncılık, Ankara, 2024. - Netter'in Temel Histolojisi. William K.Ovale, Patrick C.Nahirney (Çev. Sevdâ MÜFTÜOĞLU, Figen Kaymaz, Pergin ATILLA), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009. - Basic Histology: A Text and Atlas (12th Ed.). Luiz C. Junqueira (McGraw & Hill). - Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi. Keith L.Moore, T.V.N.Persuad (Çeviri) Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2016. - Langman's Medical Embryology (13th Ed.). Thomas W. Sadler (Lippincott Williams & Wilkins). - Histology: A Text and Atlas (8th Ed.). Wojciech Pawlina (Wolters Kluwer). - Renkli Histoloji Atlası. Leslie P.Gartner, James L.Hiatt (Çev. Atilla Dağdeviren), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009. - The Cell 5th Edition. Yazarlar: Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, Peter Walter. - Lippincott's Illustrated Reviews Biochemistry 4th Edition. Yazarlar: Pamela C. Champe, Richard A.Harvey, Denise R.Ferrier. - Harper's Illustrated Biochemistry, 27th Edition. Yazarlar: Robert K. Murray, Daryl K. Granner, Victor W. Rodwell. - Thompson & Thompson Genetics In Medicine 7th Edition. Yazarlar: Robert Nussbaum, Roderick McInnes, Huntington Willard. - Bioelectricity: a quantitative approach 3rd Edition. Yazarlar: Robert Plonsey, Roger C. Barr. - İnsan Fizyolojisi. Vander, 10.Basım için Çeviri Editörü: Serdar Demirgören. İzmir Güven Kitapevi, 2010. - Tıbbi Fizyoloji. Guyton & Hall, 11.Basım için Çeviri Editörleri: H.Çavuşoğlu, B.Ç. Yeğen. Nobel Tıp, 2007.		

DOKU ve İSKELET KURULU

D1K3 1/9-12	14 Aralık 26 Pazartesi	15 Aralık 26 Salı	16 Aralık 26 Çarşamba	17 Aralık 26 Perşembe	18 Aralık 26 Cuma
08:30 - 09:15	1. Sınıf 3. Kurul Tanıtımı BÜLENT YALÇIN Kurul Başkanı	Tıbbi Terminoloji- Anatomik İsimlendirmeler (T) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Histokimya ve histolojik teknikler (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Kafa kemikleri (Neurocranium) (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Protein Sentezi ve Posttranslasyonel Modifikasyonlar (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA
09:30 - 10:15	İnsan anatomisine Giriş (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Tıbbi Terminoloji- Anatomik İsimlendirmeler (T) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Histokimya ve histolojik teknikler (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Kafa kemikleri (Neurocranium) (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Protein Sentezi ve Posttranslasyonel Modifikasyonlar (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA
10:30 - 11:15	İnsan anatomisine Giriş (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Kemiklerin genel yapısı (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Gelişimin Moleküler Biyolojisi Hücreden Dokuya (T) GÖKHAN GÖRGİŞEN TIBBİ BİYOLOJİ	Kafa kemikleri (Viscerocranium) (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Epitel dokusu histolojisi (Bez epiteli) (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
11:30 - 12:15	Hekim Erdemleri ve İyi Hekim (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	Kemik ve Kıkırdak Doku Gelişiminde Gen Kontrolü (T) GÖKHAN GÖRGİŞEN TIBBİ BİYOLOJİ	Gelişimin Moleküler Biyolojisi Hücreden Dokuya (T) GÖKHAN GÖRGİŞEN TIBBİ BİYOLOJİ	Gelişimin Moleküler Biyolojisi Hücreden Dokuya (T) GÖKHAN GÖRGİŞEN TIBBİ BİYOLOJİ	Epitel dokusu histolojisi (Bez epiteli) (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
13:30 - 14:15		Kemik ve Kıkırdak Doku Gelişiminde Gen Kontrolü (T) GÖKHAN GÖRGİŞEN TIBBİ BİYOLOJİ	Epitel dokusu histolojisi (Koruma epiteli) (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15			Epitel dokusu histolojisi (Koruma epiteli) (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I			TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I			TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

DOKU ve İSKELET KURULU

D1K3 2/9-13	21 Aralık 26 Pazartesi	22 Aralık 26 Salı	23 Aralık 26 Çarşamba	24 Aralık 26 Perşembe	25 Aralık 26 Cuma
08:30 - 09:15		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) * TÜM GRUPLAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Hipotez Testlerine Giriş (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU BİYOİSTATİSTİK	Protein Sentezi ve Posttranslasyonel Modifikasyonlar (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA
09:30 - 10:15		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Kafaiskeleti bütünü (T) NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	Hipotez Testlerine Giriş (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU BİYOİSTATİSTİK	Protein Sentezi ve Posttranslasyonel Modifikasyonlar (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA
10:30 - 11:15	A GRUBU: Kafa Kemikleri (P) † B GRUBU: Histokimya ve histolojik teknikler (P) ‡ MEHMETALİ GÜNER, M. CANER ÖZER, BARIŞ BAYKAL ANATOMİ - HİSTOLOJİ VE EMBR.	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Kafaiskeleti bütünü (T) NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	Tıp Tarihinde Önemli Şahsiyetler (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	Tek Örneklem Testler (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU BİYOİSTATİSTİK
11:30 - 12:15	A GRUBU: Kafa Kemikleri (P) † B GRUBU: Histokimya ve histolojik teknikler BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ MEHMETALİ GÜNER - HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ VE EMBR.	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Tıp Tarihine Giriş Hekim Kimliği ve Hekim Antları (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	Proteinlerin Sindirimi ve Aminoasit Emilimi (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	Tek Örneklem Testler (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU BİYOİSTATİSTİK
13:30 - 14:15	B GRUBU: Kafa Kemikleri (P) † MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) * TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Histokimya ve histolojik teknikler (P) ‡ M. CANER ÖZER, BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15	B GRUBU: Kafa Kemikleri (P) † MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) * TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Histokimya ve histolojik teknikler BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) * TÜM GRUPLAR		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) * TÜM GRUPLAR		TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

DOKU ve İSKELET KURULU

D1K3 3/9-14	28 Aralık 26 Pazartesi	29 Aralık 26 Salı	30 Aralık 26 Çarşamba	31 Aralık 26 Perşembe	1 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Omurgave Toraks kemikleri (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Aminoasit Türevi Ürünlerin Sentezi ve Yıkımı (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Kemik Yapımı, Yıkımı ve Düzenleyici Mekanizmalar (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ	YILBAŞI
09:30 - 10:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Omurgave Toraks kemikleri (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Aminoasit Türevi Ürünlerin Sentezi ve Yıkımı (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Kemik Yapımı, Yıkımı ve Düzenleyici Mekanizmalar (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ	YILBAŞI
10:30 - 11:15	A GRUBU: Kafaiskeleti bütünü (P)† B GRUBU: Epitel dokusu mikroskopisi (P)‡ NECDET KOCABIYIK, CEM KORKMAZ, AYTEN TÜRKKANİ ANATOMİ - HİSTOLOJİ VE EMBR.	Bağ dokusunun mikroskobik yapısı ve gelişimi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Bağımsız Gruplarda İki Örneklem Testleri (T) EDA KARAIŞMAİLOĞLU BİYİSTATİSTİK	Aminoasit Azotunun Uzaklaştırılması: Üre Döngüsü (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	YILBAŞI
11:30 - 12:15	A GRUBU: Kafaiskeleti bütünü (P)† B GRUBU: Epitel dokusu mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P)‡ NECDET KOCABIYIK - HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ VE EMBR.	Bağ dokusunun mikroskobik yapısı ve gelişimi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Bağımsız Gruplarda İki Örneklem Testleri (T) EDA KARAIŞMAİLOĞLU BİYİSTATİSTİK	Aminoasit Azotunun Uzaklaştırılması: Üre Döngüsü (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	YILBAŞI
13:30 - 14:15	B GRUBU: Kafaiskeleti bütünü (P)† NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Kıkırdak dokusunun mikroskobik yapısı ve gelişimi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	A GRUBU: Epitel dokusu mikroskopisi (P)‡ CEM KORKMAZ, AYTEN TÜRKKANİ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	İnsan Embriyolojisine Giriş (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	YILBAŞI
14:30 - 15:15	B GRUBU: Kafaiskeleti bütünü (P)† NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Kıkırdak dokusunun mikroskobik yapısı ve gelişimi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	A GRUBU: Epitel dokusu mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P)‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Gametogenez (oogenez ve spermatogenez) (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	YILBAŞI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I			TÜRK DİLİ 1	YILBAŞI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I			TÜRK DİLİ 1	YILBAŞI

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

DOKU ve İSKELET KURULU

D1K3 4/9-15	4 Ocak 27 Pazartesi	5 Ocak 27 Salı	6 Ocak 27 Çarşamba	7 Ocak 27 Perşembe	8 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	Gametogenez (oogenez ve spermatogenez) (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Bağımlı Gruplarda İki Örneklem Testleri (T) EDA KARAIŞMAİLOĞLU BİYOİSTATİSTİK	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30 - 10:15	Gametogenez (oogenez ve spermatogenez) (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Kemik dokusunun mikroskobik yapısı ve gelişimi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Bağımlı Gruplarda İki Örneklem Testleri (T) EDA KARAIŞMAİLOĞLU BİYOİSTATİSTİK	Enzimler: Genel Özellikleri ve Sınıflandırılması (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Enzim kinetiği (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
10:30 - 11:15	A GRUBU: Omurga ve Toraks kemikleri (P) † B GRUBU: Bağ dokusu Mikroskopisi (P) ‡ SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ, BARIŞ BAYKAL, AYTEN TÜRKKANİ ANATOMİ - HİSTOLOJİ VE EMBR.	Kemik dokusunun mikroskobik yapısı ve gelişimi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	BK1 GRUBU: Spektrofotometrik prensipler ve uygulamalar (P) ‡ AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Enzimler: Genel Özellikleri ve Sınıflandırılması (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Enzim kinetiği (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
11:30 - 12:15	A GRUBU: Omurga ve Toraks kemikleri (P) † B GRUBU: Bağ dokusu Mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) † SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ VE EMBR.	Kemik dokusunun mikroskobik yapısı ve gelişimi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	BK2 GRUBU: Spektrofotometrik prensipler ve uygulamalar (P) ‡ AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA		Klinik Enzimoloji (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
13:30 - 14:15	B GRUBU: Omurga ve Toraks kemikleri (P) † A GRUBU: Bağ dokusu Mikroskopisi (P) ‡ SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ, BARIŞ BAYKAL, AYTEN TÜRKKANİ ANATOMİ - HİSTOLOJİ VE EMBR.		BK3 GRUBU: Spektrofotometrik prensipler ve uygulamalar (P) ‡ AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
14:30 - 15:15	B GRUBU: Omurga ve Toraks kemikleri (P) † A GRUBU: Bağ dokusu Mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) † SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ VE EMBR.		BK4 GRUBU: Spektrofotometrik prensipler ve uygulamalar (P) ‡ AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I			TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I			TÜRK DİLİ 1	İNGİLİZCE 1

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

DOKU ve İSKELET KURULU

D1K3 5/9-16	11 Ocak 27 Pazartesi	12 Ocak 27 Salı	13 Ocak 27 Çarşamba	14 Ocak 27 Perşembe	15 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) * TÜM GRUPLAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BK1 GRUBU: Enzimaktivitesinin gözlemlenmesi ve enzim kinetikleri (P) ‡ AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Kemik Dokusu Biyokimyası (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
09:30 - 10:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Pelvis ve alt ekstremitte kemikleri (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	BK2 GRUBU: Enzimaktivitesinin gözlemlenmesi ve enzim kinetikleri (P) ‡ AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Kemik Dokusu Biyokimyası (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
10:30 - 11:15	A GRUBU: Üst ekstremitte kemikleri (P) † B GRUBU: Kıkırdak ve kemik dokusunun mikroskobik yapısı (P) ‡ NURCAN ERÇİKTİ, BARIŞ BAYKAL, CEM KORKMAZ ANATOMİ - HİSTOLOJİ VE EMBR.	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Pelvis ve alt ekstremitte kemikleri (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	BK3 GRUBU: Enzimaktivitesinin gözlemlenmesi ve enzim kinetikleri (P) ‡ AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Gelişimin birinci haftası (Fertilizasyon, zigot oluşumu ve implantasyon) (T) Cem KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
11:30 - 12:15	A GRUBU: Üst ekstremitte kemikleri (P) † B GRUBU: Kıkırdak ve kemik dokusunun mikroskobik yapısı (P) ‡ BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ NURCAN ERÇİKTİ - HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ VE EMBR.	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Pelvis ve alt ekstremitte kemikleri (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	BK4 GRUBU: Enzimaktivitesinin gözlemlenmesi ve enzim kinetikleri (P) ‡ AHMET RIFAT BALIK	Gelişimin birinci haftası (Fertilizasyon, zigot oluşumu ve implantasyon) (T) Cem KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
13:30 - 14:15	B GRUBU: Üst ekstremitte kemikleri (P) † NURCAN ERÇİKTİ ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) * TÜM GRUPLAR			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1 ANA SINAVI
14:30 - 15:15	B GRUBU: Üst ekstremitte kemikleri (P) † NURCAN ERÇİKTİ ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) * TÜM GRUPLAR			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1 ANA SINAVI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I ANA SINAVI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) * TÜM GRUPLAR		TÜRK DİLİ 1 ANA SINAVI	İNGİLİZCE 1 ANA SINAVI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I ANA SINAVI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) * TÜM GRUPLAR		TÜRK DİLİ 1 ANA SINAVI	İNGİLİZCE 1 ANA SINAVI

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

DOKU ve İSKELET KURULU

D1K3 6/9-17	18 Ocak 27 Pazartesi	19 Ocak 27 Salı	20 Ocak 27 Çarşamba	21 Ocak 27 Perşembe	22 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Bağımsız ve Bağımlı Gruplarda K Örneklem Testleri (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU BİYOİSTATİSTİK	Üst ekstremit eklemleri (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Vitamin l er ve Kofaktör l er (T) TURAN TURHAN TIBBİ BİYOKİMYA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30 - 10:15	Eklemlerin genel yapısı (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Bağımsız ve Bağımlı Gruplarda K Örneklem Testleri (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU BİYOİSTATİSTİK	Üst ekstremit eklemleri (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Vitamin l er ve Kofaktör l er (T) TURAN TURHAN TIBBİ BİYOKİMYA	İlişki (Korelasyon) Ölçüt leri ve Regresyon Analizi (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU BİYOİSTATİSTİK
10:30 - 11:15	A GRUBU: Pelvis ve alt ekstremit e kemikleri (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Çene, omurgave toraks eklemleri (T) NURCAN ERCIKT I ANATOMİ	Gelişimin ikinci-üçüncü haftası (T) AYTEN TÜRK KANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Kesitsel veradyolojik anatomiye giriş (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	İlişki (Korelasyon) Ölçüt leri ve Regresyon Analizi (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU BİYOİSTATİSTİK
11:30 - 12:15	A GRUBU: Pelvis ve alt ekstremit e kemikleri (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Çene, omurgave toraks eklemleri (T) NURCAN ERCIKT I ANATOMİ	Gelişimin ikinci-üçüncü haftası (T) AYTEN TÜRK KANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Kesitsel veradyolojik anatomiye giriş (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Tetrahidrofolat, B12 Vitamini ve S- Adenosilmetiyonin (T) TURAN TURHAN TIBBİ BİYOKİMYA
13:30 - 14:15	B GRUBU: Pelvis ve alt ekstremit e kemikleri (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	A GRUBU: Kıkırdak ve kemik dokusunun mikroskobik yapısı (P) ‡ BARIŞ BAYKAL, CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1 BÜTÜNLEME SINAVI
14:30 - 15:15	B GRUBU: Pelvis ve alt ekstremit e kemikleri (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	A GRUBU: Kıkırdak ve kemik dokusunun mikroskobik yapısı BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1 BÜTÜNLEME SINAVI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS I BÜTÜNLEME SINAVI			TÜRK DİLİ 1 BÜTÜNLEME SINAVI	İNGİLİZCE 1 BÜTÜNLEME SINAVI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS I BÜTÜNLEME SINAVI			TÜRK DİLİ 1 BÜTÜNLEME SINAVI	İNGİLİZCE 1 BÜTÜNLEME SINAVI

* Mesleki Beceri Eğitimi leri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

	25 Ocak 27 Pazartesi	26 Ocak 27 Salı	27 Ocak 27 Çarşamba	28 Ocak 27 Perşembe	29 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
09:30 - 10:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
10:30 - 11:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
11:30 - 12:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
13:30 - 14:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
14:30 - 15:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
15:30 - 16:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
16:30 - 17:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

	1 Şubat 27	2 Şubat 27	3 Şubat 27	4 Şubat 27	5 Şubat 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
09:30 - 10:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
10:30 - 11:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
11:30 - 12:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
13:30 - 14:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
14:30 - 15:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
15:30 - 16:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
16:30 - 17:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili

DOKU ve İSKELET KURULU

D1K3 7/9-18	8 Şubat 27 Pazartesi	9 Şubat 27 Salı	10 Şubat 27 Çarşamba	11 Şubat 27 Perşembe	12 Şubat 27 Cuma
08:30 - 09:15	A GRUBU: Çene, omurga, toraks ve Üst ekstremit eklemleri (P) † NECATİ SALMAN ANATOMİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Endotel Biyokimyası (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	Gelişimin dördüncü-sekizinci haftası-Fetal dönem(T) AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	A GRUBU: Pelvis ve alt ekstremit eklemleri (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
09:30 - 10:15	A GRUBU: Çene, omurga, toraks ve Üst ekstremit eklemleri (P) † NECATİ SALMAN ANATOMİ	Pelvis ve alt ekstremit eklemleri (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Endotel Biyokimyası (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	Plasenta ve fetal zarlar (T) AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	A GRUBU: Pelvis ve alt ekstremit eklemleri (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
10:30 - 11:15	B GRUBU: Çene, omurga, toraks ve Üst ekstremit eklemleri (P) † NECATİ SALMAN ANATOMİ	Pelvis ve alt ekstremit eklemleri (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Kemik-eklem sisteminin klinik anatomisi (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Sinir Dokusu Biyokimyası (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	B GRUBU: Pelvis ve alt ekstremit eklemleri (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
11:30 - 12:15	B GRUBU: Çene, omurga, toraks ve Üst ekstremit eklemleri (P) † NECATİ SALMAN ANATOMİ	Pelvis ve alt ekstremit eklemleri (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Kemik-eklem sisteminin klinik anatomisi (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	İkizlik ve çoğul gebelik (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	B GRUBU: Pelvis ve alt ekstremit eklemleri (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
13:30 - 14:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
14:30 - 15:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II			TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II			TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2

DOKU ve İSKELET KURULU

D1K3 8/9-19	15 Şubat 27 Pazartesi	16 Şubat 27 Salı	17 Şubat 27 Çarşamba	18 Şubat 27 Perşembe	19 Şubat 27 Cuma
08:30 - 09:15	Kemik-eklem sisteminin kesitsel ve radyolojik anatomisi (P) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Embriyonik gelişimin moleküler mekanizmaları (T) SÜLEYMAN EROL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	İskelet sisteminin ve ekstremitelerin embriyonik gelişimi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 1
09:30 - 10:15	Kemik-eklem sisteminin kesitsel ve radyolojik anatomisi (P) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Embriyonik gelişimin moleküler mekanizmaları (T) SÜLEYMAN EROL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	İskelet sisteminin ve ekstremitelerin embriyonik gelişimi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 1
10:30 - 11:15	Bağ Dokusu Biyokimyası (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	Uygulama-Örnek Makalelerle Sonuçların Yorumlanması (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU BİYOSTATİSTİK	İnsan doğum defektleri (T) SÜLEYMAN EROL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 1
11:30 - 12:15	Bağ Dokusu Biyokimyası (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	Uygulama-Örnek Makalelerle Sonuçların Yorumlanması (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU BİYOSTATİSTİK	İnsan doğum defektleri (T) SÜLEYMAN EROL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 1
13:30 - 14:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
14:30 - 15:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II			TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II			TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

DOKU ve İSKELET KURULU

D1K3 9/9-20	22 Şubat 27 Pazartesi	23 Şubat 27 Salı	24 Şubat 27 Çarşamba	25 Şubat 27 Perşembe	26 Şubat 27 Cuma
08:30 - 09:15	A GRUBU: Kemik-eklem sisteminin genel laboratuvarı (P) † NECDET KOÇABIYIK, MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU	KURUL SONU SINAVI
09:30 - 10:15	A GRUBU: Kemik-eklem sisteminin genel laboratuvarı (P) † NECDET KOÇABIYIK, MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	TÜM GRUPLAR: Dokuların Mikroskopik Yapısı BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU	KURUL SONU SINAVI
10:30 - 11:15	B GRUBU: Kemik-eklem sisteminin genel laboratuvarı (P) † NECDET KOÇABIYIK, MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	TÜM GRUPLAR: Dokuların Mikroskopik Yapısı BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI B GRUBU	KURUL SONU SINAVI
11:30 - 12:15	B GRUBU: Kemik-eklem sisteminin genel laboratuvarı (P) † NECDET KOÇABIYIK, MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	TÜM GRUPLAR: Dokuların Mikroskopik Yapısı BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI B GRUBU	KURUL SONU SINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ
13:30 - 14:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
14:30 - 15:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II			TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II			TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

1. Sınıf 4. Kurul: Hareket Sistemi

Başkanı	Doç.Dr. Cem ÖZGÖNÜL	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Doç.Dr.Hülya ÖZEN
Süresi	8 hafta	Kurul ağırlığı	%21,40 (BN katkısı: %12,84)
Hedefler	1.Vücuttaki kasların, fasyaların ve pleksusların yapısını, işlevlerini, nörovasküler yapılarını açıklar. 2.Kas, fasyaları ve nörovasküler yapıları kesitsel ve radyolojik görüntülerde tanımlar ve klinik özelliklerini açıklar. 3.Sinir ve kas hücrelerinin elektrofizyolojik özelliklerini, kasılma mekanizmalarını, kas metabolizması ve kas gücü ile ilgili kavramları açıklar. 4.Kas ve sinir dokusunun histolojik özelliklerini ve hücresel yapılarını, embriyolojik gelişim basamaklarını ve biyokimyasal özelliklerini açıklar. 5.Temel acil durumlarda yapılması gereken uygulamaların farkındadır. 6.Karbonhidratların emilimi ve sindirimini, açlıkta ve toklukta kan şekeri düzeyinin düzenlenmesini açıklar. 7.Glukoz ve diğer monosakkaritlerin metabolizması, ilgili yolları ve düzenlenmesinde etkili mekanizmaları açıklar. 8.Sitrik asit siklusunun basamaklarını, düzenlenmesini ve metabolizmaya katkısını açıklar. 9.Glukoneogenez basamaklarını ve kan şekeri düzeyinin korunmasındaki rolünü açıklar. 10.Glikojen metabolizmasını ve düzenlenmesini açıklar. 11.Dinlenme ve egzersiz sırasındaki kas metabolizması ile kas proteinlerinin özelliklerini ve fonksiyonlarını açıklar. 12.İnsan organizmasının hareketinde önemli hücre içi moleküler mekanizmaları açıklar. İnsan hareketi ve egzersiz ile etkilenen hücre içi mekanizmaları ve genlerin etkisini açıklar. 13.Kas potansiyelinin oluşumunu ve hareketin sinirsel kontrolünü tanımlar. 14.Sinir kas kavşağındaki mekanizmaları ve yapıları açıklar. 15.Çizgili kas inerasyon çözünürlüğünü ve motor ünite kavramını açıklar. 16.EMG kayıt mekanizmasını ve temel fizyolojik yorumlamasını yapar.		
Kaynaklar	- Medical Physics: John R. Cameron, James G. Skofronick Wiley, John & Sons, Inc. 1978. - Lippincott's Illustrated Reviews Biochemistry 4th Ed.. Yazarlar: P.C. Champe, R.A.Harvey, D.R.Ferrier. - Harper's Illustrated Biochemistry, 27th Edition Yazarlar: Robert K. Murray, D.K. Granner, V.W. Rodwell. - Guyton - Tıbbi Fizyoloji. 11.Basın için Çeviri editörleri: H.Çavuşoğlu, B.Ç. Yeğen. Nobel Tıp Kit., 2007. - İnsan Fizyolojisi. Vander, 10. Basım için Çeviri Editörü: Serdar Demirgören. İzmir Güven Kitapevi, 2010. - Gray's Anatomi, Öğrenciler İçin 2. Baskı Drake R, Vogl AW, Mitchell AWM (Çeviren: Mehmet Yıldırım) - Temel Klinik Anatomi, 2. baskı Moore KL, Agur AMR (Çeviren: Alaittin Elhan) - Sobotta İnsan Anatomisi Atlası, Cilt I-II Putz R, Pabst R (Türkçe Çeviri: Arıncı K, Elhan A), İstanbul, Beta Basım Yayım Dağıtım, 2000. - Clinically Oriented Anatomy. Moore KL, Dalley DF Lippincott Williams&Wilkins, London, 1999.40th Edition. - Atlas of Human Anatomy Netter FH, Novartis, New Jersey, 1997.2nd Edition. - Netter'in Temel Histolojisi. William K.Ovale, Patrick C.Nahirney (Çev. Sevdâ MÜFTÜOĞLU, Figen Kaymaz, Pergin ATILLA), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009. - Basic Histology: A Text and Atlas (12th Ed.). Luiz C. Junqueira (McGraw & Hill). - Langman's Medical Embryology (13th Ed.). Thomas W. Sadler (Lippincott Williams & Wilkins). - Histology: A Text and Atlas (8th Ed.). Wojciech Pawlina (Wolters Kluwer). - Renkli Histoloji Atlası. Leslie P.Gartner, James L.Hiatt (Çev. Atilla Dağdeviren), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009. - Histoloji: Konu Anlatımı ve Atlas. Wojciech Pawlina. (8. baskıdan çeviri. Çeviri Editörü: Barış Baykal) Palme Yayıncılık, Ankara, 2024.		

HAREKET SİSTEMİ KURULU

D1K4 1/8-21	1 Mart 27 Pazartesi	2 Mart 27 Salı	3 Mart 27 Çarşamba	4 Mart 27 Perşembe	5 Mart 27 Cuma
08:30 - 09:15	1. Sınıf 4. Kurul Tanıtımı CEM ÖZGÖNÜL Kurul Başkanı	Hareket mekanizmasında genlerin önemi (T) ŞEFİK GÜRAN TIBBİ BİYOLOJİ	Antik Dönem Tıp Tarihi-1 (Mezopotamya, Mısır, Hint ve Hitit Tıbbı) (T) NURAY GÜNEŞ TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	Sitrik asit siklusu (TCA): Basamakları ve Düzenlenmesi (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Glukoneogenez ve Kan Şekerinin Düzeyinin Korunması (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
09:30 - 10:15	Kas vefasyalarının genel yapısı (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Kas dokusunun mikroskopik yapısı (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Liderlik ve Teoriler (T) ALİ KAĞAN COŞKUN TIP EĞİTİMİ	Sitrik asit siklusu (TCA): Basamakları ve Düzenlenmesi (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Glikojen Metabolizması: Sentezi, Yıkımı ve Düzenlenmesi (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
10:30 - 11:15	Başve yüzün kas- nörovasküler yapısı, SCALP (T) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Kas dokusunun mikroskopik yapısı (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Başve yüzdeki önemli fossalar (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	B GRUBU: Başkas- nörovasküler yapısı, SCALP, Fossalar (P) † A GRUBU: Kasve sinirdokusunun mikroskopik yapısı (P) ‡ SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ, BARIŞ BAYKAL, CEM ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Kriz Yönetimi (T) ALİ KAĞAN COŞKUN TIP EĞİTİMİ
11:30 - 12:15	Başve yüzün kas- nörovasküler yapısı, SCALP (T) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Kas dokusunun gelişimi (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Boyun ön-yan bölgeleri ve boyun kökünün kas- nörovasküler yapısı, plexus cervicalis (T) NURCAN ERÇİKTİ ANATOMİ	B GRUBU: Başkas- nörovasküler yapısı, SCALP, Fossalar (P) † A GRUBU: Kasve sinirdokusunun mikroskopik yapısı BAĞIMSIZ CALISMA (P) ‡ SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ, BARIŞ BAYKAL, CEM KORKMAZ ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Kriz Yönetimi (T) ALİ KAĞAN COŞKUN TIP EĞİTİMİ
13:30 - 14:15	Karbonhidratların emilimi ve sindirimi (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Sinirdokusunun mikroskopik yapısı (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Boyun ön-yan bölgeleri ve boyun kökünün kas- nörovasküler yapısı, plexus cervicalis (T) NURCAN ERÇİKTİ ANATOMİ	A GRUBU: Başkas- nörovasküler yapısı, SCALP, Fossalar (P) † B GRUBU: Kasve sinirdokusunun mikroskopik yapısı (P) ‡ SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ - HİSTOLOJİ ve EMBRİYOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Yüzeyel ve derin sırt kasları, Suboksipital bölge (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ
14:30 - 15:15	Karbonhidratların emilimi ve sindirimi (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Sinirdokusunun mikroskopik yapısı (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Glikolitik Yollar ve Düzenlenmesi (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	A GRUBU: Başkas- nörovasküler yapısı, SCALP, Fossalar (P) † B GRUBU: Kasve sinirdokusunun mikroskopik yapısı BAĞIMSIZ CALISMA (P) ‡ SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ - HİSTOLOJİ ve EMBRİYOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Yüzeyel ve derin sırt kasları, Suboksipital bölge (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II		Glikolitik Yollar ve Düzenlenmesi (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA		Pentoz Fosfat Yolu ve NADPH'nin Önemi (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II				Fruktoz ve Galaktoz Metabolizması (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

HAREKET SİSTEMİ KURULU

D1K4 2/8-22	8 Mart 27	9 Mart 27	10 Mart 27	11 Mart 27	12 Mart 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30 - 10:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30 - 11:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
11:30 - 12:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
13:30 - 14:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
14:30 - 15:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:30 - 16:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30 - 17:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

HAREKET SİSTEMİ KURULU

D1K4 3/8-23	15 Mart 27 Pazartesi	16 Mart 27 Salı	17 Mart 27 Çarşamba	18 Mart 27 Perşembe	19 Mart 27 Cuma
08:30 - 09:15	Omuz, kol, ön kol ve elin arka bölgesi (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Pektoral bölge, meme ve kolun ön bölgesi (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Kas potansiyelleri-1: motor ünite potansiyeli (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	Kemik, Eklem ve Kas Yaralanmalarında İlk Yardım (T) HÜSEYİN UZUNOSMANOĞLU ACİL TIP	Çizgili kasların inervasyon çözünürlüğü ve motor ünite değeri (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK
09:30 - 10:15	Omuz, kol, ön kol ve elin arka bölgesi (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Pektoral bölge, meme ve kolun ön bölgesi (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Kas potansiyelleri-2: elektromiyografi (EMG) (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	Hareketin sinirsel kontrolü (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	Sinir-Kas kavşağı (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK
10:30 - 11:15	B GRUBU: Boyun kas nörovasküler yapısı, Plexus cervicalis (P) † NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	Fossa axillaris (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Plexus brachialis (T) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Uyarılabilirlik ve Membran Potansiyelleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	19 ve 20. Yüzyılda Tıpta Yaşanan Gelişmeler (T) NURAY GÜNEŞ TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ
11:30 - 12:15	B GRUBU: Boyun kas nörovasküler yapısı, Plexus cervicalis (P) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	Uyarılabilirlik ve Membran Potansiyelleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Plexus brachialis (T) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Uyarılabilir Doku: Sinir (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Hekim ve Liderlik (T) MEHMET ALİ GÜLÇELİK TIP EĞİTİMİ
13:30 - 14:15	A GRUBU: Boyun kas nörovasküler yapısı, Plexus cervicalis (P) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	Uyarılabilirlik ve Membran Potansiyelleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Yaralanma ve Kanamada İlk Yardım (T) HÜSEYİN UZUNOSMANOĞLU ACİL TIP	Uyarılabilir Doku: Sinir (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 2
14:30 - 15:15	A GRUBU: Boyun kas nörovasküler yapısı, Plexus cervicalis (P) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	Antik Dönem Tıp Tarihi-2 (Çin, Yunan, Roma ve İskenderiye Tıbbı) (T) NURAY GÜNEŞ TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	İslam Dönemi Tıbbı (T) NURAY GÜNEŞ TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II	Acil Tıbbi Bakım Gerektiren Hastanın Değerlendirilmesi (T) SEDA DAĞAR ACİL TIP	Ortaçağ'dan 18. yüzyıla kadar Avrupa tıbbı (T) NURAY GÜNEŞ TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II	Solunum Sistemi Acillerinde İlk Yardım (T) SEDA DAĞAR ACİL TIP			SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 2

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

HAREKET SİSTEMİ KURULU

D1K4 4/8-24	22 Mart 27 Pazartesi	23 Mart 27 Salı	24 Mart 27 Çarşamba	25 Mart 27 Perşembe	26 Mart 27 Cuma
08:30 - 09:15		Ön kol ve elin ön bölgesi (T) NURCAN ERÇİKTİ ANATOMİ		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) * TÜM GRUPLAR	
09:30 - 10:15		Ön kol ve elin ön bölgesi (T) NURCAN ERÇİKTİ ANATOMİ		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) * TÜM GRUPLAR	
10:30 - 11:15	B GRUBU: Sırt, Suboccipital bölge, Kol, Ön kol ve elin arka bölgesi (P)† BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Uyanılabilir Doku: Kas (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	İskelet Kasının Kasılması (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) * TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Kol, Ön kol ve elin ön bölgesi (P)† YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
11:30 - 12:15	B GRUBU: Sırt, Suboccipital bölge, Kol, Ön kol ve elin arka bölgesi (P)† BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Uyanılabilir Doku: Kas (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	İskelet Kasının Kasılması (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) * TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Kol, Ön kol ve elin ön bölgesi (P)† YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
13:30 - 14:15	A GRUBU: Sırt, Suboccipital bölge, Kol, Ön kol ve elin arka bölgesi (P)† BÜLENT YALÇIN ANATOMİ		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 3	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) * TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Kol, Ön kol ve elin ön bölgesi (P)† YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
14:30 - 15:15	A GRUBU: Sırt, Suboccipital bölge, Kol, Ön kol ve elin arka bölgesi (P)† BÜLENT YALÇIN ANATOMİ		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 3	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) * TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Kol, Ön kol ve elin ön bölgesi (P)† YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 3	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) * TÜM GRUPLAR	
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 3	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) * TÜM GRUPLAR	

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

HAREKET SİSTEMİ KURULU

D1K4 5/8-25	29 Mart 27 Pazartesi	30 Mart 27 Salı	31 Mart 27 Çarşamba	1 Nisan 27 Perşembe	2 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	İskelet Kasının Kasılması (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Ekip Çalışması (T) MERAL DEMİRÖREN TİP EĞİTİMİ		Baş, boyun, gövde ve üst ekstremitenin kesitsel ve radyolojik anatomisi (P) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	B GRUBU: Kol, Ön kol ve elin arka bölgesi (P) † NECDET KOCABIYIK ANATOMİ
09:30 - 10:15	Kas Lifli Tipleri, Egzersiz ve Metabolizma (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Ekip Çalışması (T) MERAL DEMİRÖREN TİP EĞİTİMİ	İnsiyatif Alma (T) NEŞE ÖZGİRGİN TİP EĞİTİMİ	Baş, boyun, gövde ve üst ekstremitenin kesitsel ve radyolojik anatomisi (P) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	B GRUBU: Kol, Ön kol ve elin arka bölgesi (P) † NECDET KOCABIYIK ANATOMİ
10:30 - 11:15	B GRUBU: Pektoral bölge, meme, Fossa axillaris, plexus brachialis (P) † NECATİ SALMAN ANATOMİ	Düz Kasın Kasılması (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Uyluk ve bacağın ön-medial, ayağın dorsal bölgesi (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Tıbbi Acil Durumlar (T) YUNSUR ÇEVİK ACİL TIP	A GRUBU: Kol, Ön kol ve elin arka bölgesi (P) † NECDET KOCABIYIK ANATOMİ
11:30 - 12:15	B GRUBU: Pektoral bölge, meme, Fossa axillaris, plexus brachialis (P) † NECATİ SALMAN ANATOMİ	Düz Kasın Kasılması (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Uyluk ve bacağın ön-medial, ayağın dorsal bölgesi (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Tıbbi Acil Durumlar (T) YUNSUR ÇEVİK (ACİL TIP)	A GRUBU: Kol, Ön kol ve elin arka bölgesi (P) † NECDET KOCABIYIK ANATOMİ
13:30 - 14:15	A GRUBU: Pektoral bölge, meme, Fossa axillaris, plexus brachialis (P) † NECATİ SALMAN ANATOMİ		KARİYER TANITIM TOPLANTISI Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi"	Baş, boyun, gövde ve üst ekstremitenin klinik anatomisi (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
14:30 - 15:15	A GRUBU: Pektoral bölge, meme, Fossa axillaris, plexus brachialis (P) † NECATİ SALMAN ANATOMİ		KARİYER TANITIM TOPLANTISI Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi"	Baş, boyun, gövde ve üst ekstremitenin klinik anatomisi (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II				İNGİLİZCE 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II				İNGİLİZCE 2

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

HAREKET SİSTEMİ KURULU

D1K4 6/8-26	5 Nisan 27 Pazartesi	6 Nisan 27 Salı	7 Nisan 27 Çarşamba	8 Nisan 27 Perşembe	9 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	Gövde ve Alt ekstremitenin ve klinik anatomisi (T) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) *	Gluteal bölge ve uyluğun arka-lateral bölgesi (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Bacığın arka-lateral bölgesi, ayağın plantaryüzü (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 4
09:30 - 10:15	Gövde ve Alt ekstremitenin ve klinik anatomisi (T) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) *	Gluteal bölge ve uyluğun arka-lateral bölgesi (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Bacığın arka-lateral bölgesi, ayağın plantaryüzü (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 4
10:30 - 11:15	B GRUBU: Alt ekstremite ön-medial bölgesi (P) † MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) *	Kas proteinleri (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Hareketin gen kontrolündeki rolü, gen ifade farklılıklarının patolojilerle ilişkisi (T) ŞEFİK GÜRAN TIBBİ BİYOLOJİ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 4
11:30 - 12:15	B GRUBU: Alt ekstremite ön-medial bölgesi (P) † MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) *	Kas proteinleri (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 4
13:30 - 14:15	A GRUBU: Alt ekstremite ön-medial bölgesi (P) † MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) *			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2 ARA SINAVI
14:30 - 15:15	A GRUBU: Alt ekstremite ön-medial bölgesi (P) † MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) *			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2 ARA SINAVI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II ARA SINAVI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) *		TÜRK DİLİ 2 ARA SINAVI	İNGİLİZCE 2 ARA SINAVI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II ARA SINAVI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) *		TÜRK DİLİ 2 ARA SINAVI	İNGİLİZCE 2 ARA SINAVI

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

HAREKET SİSTEMİ KURULU

D1K4 7/8-27	12 Nisan 27 Pazartesi	13 Nisan 27 Salı	14 Nisan 27 Çarşamba	15 Nisan 27 Perşembe	16 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	Plexus lumbosacralis, plexus coccygeus (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Kas gücü, kas kuvveti ve fiziksel performans; Teorik bilgidен pratik uygulamaya (T) AYDAN ÖRSÇELİK SPOR HEKİMLİĞİ	Alt ekstremitenin kesitsel ve radyolojik anatomisi (P) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	B GRUBU: Karın ön-arka duvarı kasları, canalis inguinalis, pelvis perine kasları, plexus lumbosacralis (P) † NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	B GRUBU: Hareket sistemi genel laboratuvarı (P) † BÜLENT YALÇIN, YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
09:30 - 10:15	Plexus lumbosacralis, plexus coccygeus (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Kas gücü, kas kuvveti ve fiziksel performans; Teorik bilgidен pratik uygulamaya (T) AYDAN ÖRSÇELİK SPOR HEKİMLİĞİ	Alt ekstremitenin kesitsel ve radyolojik anatomisi (P) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	B GRUBU: Karın ön-arka duvarı kasları, canalis inguinalis, pelvis perine kasları, plexus lumbosacralis (P) † NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	B GRUBU: Hareket sistemi genel laboratuvarı (P) † BÜLENT YALÇIN, YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
10:30 - 11:15	B GRUBU: Gluteal bölge, Alt ekstremitе arka-lateral bölgesi (P) † SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Karın ön-arka duvarı kasları, Canalis inguinalis (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Dinlenme ve Egzersiz Sırasında Kas Metabolizması (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	A GRUBU: Karın ön-arka duvarı kasları, canalis inguinalis, pelvis perine kasları, plexus lumbosacralis (P) † NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	A GRUBU: Hareket sistemi genel laboratuvarı (P) † BÜLENT YALÇIN, YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
11:30 - 12:15	B GRUBU: Gluteal bölge, Alt ekstremitе arka-lateral bölgesi (P) † SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Karın ön-arka duvarı kasları, Canalis inguinalis (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Dinlenme ve Egzersiz Sırasında Kas Metabolizması (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	A GRUBU: Karın ön-arka duvarı kasları, canalis inguinalis, pelvis perine kasları, plexus lumbosacralis (P) † NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	A GRUBU: Hareket sistemi genel laboratuvarı (P) † BÜLENT YALÇIN, YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
13:30 - 14:15	A GRUBU: Gluteal bölge, Alt ekstremitе arka-lateral bölgesi (P) † SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Karın ön-arka duvarı kasları, Canalis inguinalis (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 5		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
14:30 - 15:15	A GRUBU: Gluteal bölge, Alt ekstremitе arka-lateral bölgesi (P) † SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 5		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 5	TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: TÜM GRUPLAR: SAHA ÇALIŞMASI 5	TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

HAREKET SİSTEMİ KURULU

D1K4 8/8-28	19 Nisan 27	20 Nisan 27	21 Nisan 27	22 Nisan 27	23 Nisan 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI B GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI	ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
09:30 - 10:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	TÜM GRUPLAR: Kas ve sinir dokusunun mikroskopik yapısı BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI B GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI	ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
10:30 - 11:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	TÜM GRUPLAR: Kas ve sinir dokusunun mikroskopik yapısı BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI	ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
11:30 - 12:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	TÜM GRUPLAR: Kas ve sinir dokusunun mikroskopik yapısı BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU	KURUL ve KURUL SONU SINAVI DEĞERLENDİRMESİ	ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
13:30 - 14:15					ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
14:30 - 15:15					ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II			TÜRK DİLİ 2	ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II			TÜRK DİLİ 2	ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

1. Sınıf 5. Kurul: Kan, Enerji ve İmmün Sistem

Başkanı	Prof.Dr. Özlem YAVUZ	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Doç. Dr. Aynur KARADAĞ GÜREL
Süresi	6 hafta	Kurul ağırlığı	%15,86 (BN katkısı: %9,52)
Hedefler	1. Kan hücrelerindeki morfolojik değişiklikleri kan hastalıkları ile ilişkilendirir. 2. Kan yaymasında, kan hücrelerini morfolojik özelliklerine göre ayırt eder. 3. Kanın fizyolojik özellikleri, hücresel elemanlarının yapısal, fonksiyonel (immün yanıt, hemostaz, pıhtılaşma ve fibrinoliz vb.), morfolojik ve boyanma özelliklerini açıklar. 4. Hemoglobin ve miyoglobinin yapı ve fonksiyonlarını, hem metabolizmasını, safra asidi döngüsünü ve demir metabolizmasını açıklar. 5. Damar oluşumunu sağlayan moleküler mekanizma ve etkenleri açıklar. 6. Kemik iliğinin histolojik özelliklerini ve fonksiyonunu açıklar. 7. Hematopoetik kök hücreleri tanımlar, kan hücresine farklılaşmada ve immün cevap çeşitliliğinde genlerin rolünü açıklar. 8. Eritropoezis, lökopoiezis ve trombopoiezisde kan hücrelerinin gelişim basamaklarını, boyanma özelliklerini ve morfolojik farklılıklarını açıklar. 9. İmmün sistemin gelişimini, immün sistem yapılarının mikroskobik özelliklerini ve farklılıklarını açıklar. 10. Temel immünolojide antijen-antikor, antijen sunumu ve kompleman kavramlarını ve immün sistem patolojileri ile ilişkisini açıklar. 11. ABO-Rh kan gruplarının tespit yöntemlerini tanımlar ve uygular. 12. Hücresel biyoenerjetikler, elektron transport zinciri ve oksidatif fosforilasyon mekanizmasını açıklar. 13. Lipitlerin ve lipoproteinlerin metabolizmasını, yağ asidi oksidasyonu ve keton metabolizmasını açıklar. 14. Alkol metabolizmasını açıklar. 15. Açlık-toklukta rol alan hormonlar ile karbohidrat ve lipit metabolizmasının enerji metabolizması üzerindeki düzenleyici rollerini açıklar. 16. Reaktif oksijen türleri ve antioksidanları açıklar.		
Kaynaklar	- Histoloji: Konu Anlatımı ve Atlas. Wojciech Pawlina. (8. baskıdan çeviri. Çeviri Editörü: Barış Baykal) Palme Yayıncılık, Ankara, 2024. - Netter'in Temel Histolojisi. William K.Ovale, Patrick C.Nahirney (Çev. Sevdâ MÜFTÜOĞLU, Figen Kaymaz, Pergin ATILLA), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009. - Basic Histology: A Text and Atlas (12th Ed.). Luiz C. Junqueira (McGraw & Hill). - Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi. Keith L.Moore, T.V.N.Persuad (Çeviri) Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2016. - Histology: A Text and Atlas (8th Ed.). Wojciech Pawlina (Wolters Kluwer). - Renkli Histoloji Atlası. Leslie P.Gartner, James L.Hiatt (Çev. Atilla Dağdeviren), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009. - Biyofizik (2.Baskı). Ferit Pehlivan (Hacettepe-Taş) - Biophysics (2nd Edition). Hoppe W, Lohmann W, Markl H, Ziegler H. (Springer-Verlag) - Principles of Neural Science (4th Edition) Eric Kandel, Schwartz, Jessel (McGraw & Hill) - Guyton & Hall Tıbbi Fizyoloji. Arthur C. GUYTON, John E. HALL (Çev.Hayrûnisa ÇAVUŞOĞLU, Berrak ÇAĞLAYAN YEĞEN), Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, 2007. - Human Pyhsiology The Mechanism of Body Function. Vander Sherman Luciano (McGraw & Hill) - Review of Medical Physiology. Ganong (Lange) - Physiology. Berne Levy Koeppen Stanton (Mosby) - Harper'in Biyokimyası. Robert K MURRAY (Çeviri:Nurten Dikmen Tuncay Özgünen) - Lippincott's Illustrated Reviews: Biochemistry (3rd edition). Richard A. Harvey, Pamela C Champe (Lippincott Williams&Wilkins) - Temel ve Klinik Biyoistatistik. Rian DİŞÇİ, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2008		

KAN, ENERJİ ve İMMÜN SİSTEM KURULU

D1K5 1/6-29	26 Nisan 27 Pazartesi	27 Nisan 27 Salı	28 Nisan 27 Çarşamba	29 Nisan 27 Perşembe	30 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	1.Sınıf 5. Kurul Tanıtımı ÖZLEM YAVUZ	Enerji Metabolizmasında Mitokondri ve Mitokondri DNA'sının rolü (T) ŞEFİK GÜRAN TIBBİ BİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Eritrositlerin Yapısal ve Fonksiyonel Özellikleri (T) CEM ÖZGÖNÜL (FİZYOLOJİ)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30 - 10:15	İmmün Sistem Anatomisi (T) Mehmet Ali GÜNER ANATOMİ	Kemik iliği ve kan yapımı (T) Ayten TÜRKKANİ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	İmmün sistem histolojisi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Eritrositlerin Yapısal ve Fonksiyonel Özellikleri (T) CEM ÖZGÖNÜL (FİZYOLOJİ)	Demir metabolizması (T) MEHMET ŞENEŞ TIBBİ BİYOKİMYA
10:30 - 11:15	İmmün Sistem Anatomisi (T) Mehmet Ali GÜNER ANATOMİ	Türk Tıp Tarihi-1 (İslamiyet Öncesi Dönem) (T) NURAY GÜNEŞ TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	İmmün sistem histolojisi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Eritrositlerin Yapısal ve Fonksiyonel Özellikleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Lökositlerin Yapısal ve Fonksiyonel Özellikleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ
11:30 - 12:15	Kan dokusu (T) Ayten TÜRKKANİ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Kanın Fizyolojik Özellikleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	İmmün sistem histolojisi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	İmmün sistemin gelişimi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Lökositlerin Yapısal ve Fonksiyonel Özellikleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ
13:30 - 14:15	Kan dokusu (T) Ayten TÜRKKANİ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ				ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
14:30 - 15:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II				İNGİLİZCE 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II				İNGİLİZCE 2

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

KAN, ENERJİ ve İMMÜN SİSTEM KURULU

D1K5 2/6-30	3 Mayıs 27 Pazartesi	4 Mayıs 27 Salı	5 Mayıs 27 Çarşamba	6 Mayıs 27 Perşembe	7 Mayıs 27 Cuma
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Hemoglobin ve Miyogloblin: Hem Sentezi, Yapısı ve Oksijen Taşınması (T) MEHMET ŞENEŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Periferik yayma, eritrosit ve lökosit sayımı, osmotik fragilite (P) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Hemostaz pıhtılaşma ve fibrinoliz (T) TANER ÖZGÜRTAŞ (TIBBİ BİYOKİMYA)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30 - 10:15	Organizmada Savunma Sistemleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Hemoglobin ve Miyogloblin: Hem Sentezi, Yapısı ve Oksijen Taşınması (T) MEHMET ŞENEŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Türk Tıp Tarihi-2 (Selçuklu ve Osmanlı Dönemi) (T) NURAY GÜNEŞ TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	Hemostaz pıhtılaşma ve fibrinoliz (T) TANER ÖZGÜRTAŞ (TIBBİ BİYOKİMYA)	A GRUBU: Kan-immün sistem mikroskopisi (P) ‡ BARIŞ BAYKAL, AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Organizmada Savunma Sistemleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Sıcak ve soğuk acilleri (T) ŞEREFKEREM ÇORBACIOĞLU ACİL TIP	Hem katabolizması ve bilirubin metabolizması (T) MEHMET ŞENEŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Trombositler ve Hemostaz (T) ZEHRA ÇİÇEK (FİZYOLOJİ)	A GRUBU: Kan-immün sistem mikroskopisi (P) ‡ BARIŞ BAYKAL, AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
11:30 - 12:15	Organizmada Savunma Sistemleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Acil durumlar ve kazaların yönetilmesi (T) EMİNE EMEKTAR ACİL TIP	Hem katabolizması ve bilirubin metabolizması (T) MEHMET ŞENEŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Trombositler ve Hemostaz (T) ZEHRA ÇİÇEK (FİZYOLOJİ)	A GRUBU: Kan-immün sistem mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
13:30 - 14:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
14:30 - 15:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II			TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II			TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

KAN, ENERJİ ve İMMÜN SİSTEM KURULU

D1K5 3/6-31	10 Mayıs 27 Pazartesi	11 Mayıs 27 Salı	12 Mayıs 27 Çarşamba	13 Mayıs 27 Perşembe	14 Mayıs 27 Cuma
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) *	Hücrel Biyoenerjetikler: ATP ve O ₂ (T) ERDİM SERTOĞLU (TİBBİ BİYOKİMYA)	Kanamave pıhtılaşmazamanı (P) ZEHR A ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Antijen, Antijen Tanıma Reseptörleri ve Akut Enflamasyon (T) SELÇUK KILIÇ TİBBİ MİKROBİYOLOJİ
09:30 - 10:15	B GRUBU: Kan-immün sistem mikroskopisi (P) ‡ BARIŞ BAYKAL, AYTEN TÜRKKANİ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) *	Hücrel Biyoenerjetikler: ATP ve O ₂ (T) ERDİM SERTOĞLU (TİBBİ BİYOKİMYA)	Elektron transport zinciri ve oksidatif fosforilasyon (T) ERDİM SERTOĞLU TİBBİ BİYOKİMYA	Kompleman Sistemi (T) SELÇUK KILIÇ TİBBİ MİKROBİYOLOJİ
10:30 - 11:15	B GRUBU: Kan-immün sistem mikroskopisi (P) ‡ BARIŞ BAYKAL, AYTEN TÜRKKANİ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) *	İmmünolojiye Giriş (T) SELÇUK KILIÇ TİBBİ MİKROBİYOLOJİ	Elektron transport zinciri ve oksidatif fosforilasyon (T) ERDİM SERTOĞLU TİBBİ BİYOKİMYA	Lipitlerin Sindirimi, Transportu ve Depolanması (T) ERDİM SERTOĞLU TİBBİ BİYOKİMYA
11:30 - 12:15	B GRUBU: Kan-immün sistem mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) *	Doğal İmmünite: Bariyerler, Hücreler ve Fagositöz (T) SELÇUK KILIÇ TİBBİ MİKROBİYOLOJİ	Elektron transport zinciri ve oksidatif fosforilasyon (T) ERDİM SERTOĞLU TİBBİ BİYOKİMYA	Lipitlerin Sindirimi, Transportu ve Depolanması (T) ERDİM SERTOĞLU TİBBİ BİYOKİMYA
13:30 - 14:15		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) *			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
14:30 - 15:15		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) *			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) *		TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) *		TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

KAN, ENERJİ ve İMMÜN SİSTEM KURULU

D1K5	17 Mayıs 27	18 Mayıs 27	19 Mayıs 27	20 Mayıs 27	21 Mayıs 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30 - 10:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30 - 11:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
11:30 - 12:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
13:30 - 14:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
14:30 - 15:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:30 - 16:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30 - 17:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

KAN, ENERJİ ve İMMÜN SİSTEM KURULU

D1K5 4/6-32	24 Mayıs 27 Pazartesi	25 Mayıs 27 Salı	26 Mayıs 27 Çarşamba	27 Mayıs 27 Perşembe	28 Mayıs 27 Cuma
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	İmmün Cevap Çeşitliliğinde Genlerin Rolü (T) HAMDULLAH YANIK (TIBBİ BİYOLOJİ)	Antijenler ve İmmüno globulinlerin (Antikorlar) Yapısı ve Fonksiyonları (T) SELÇUK KILIÇ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Yağ asitlerinin oksidasyonu ve metabolizması (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30 - 10:15	Türk Tıp Tarihi-3 (Cumhuriyet Dönemi) (T) NURAY GÜNEŞ (TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ)	İmmün Cevap Çeşitliliğinde Genlerin Rolü (T) HAMDULLAH YANIK (TIBBİ BİYOLOJİ)	Antikor Çeşitliliğinin Genetiği ve Humoral İmmün Yanıtın Gelişimi (T) SELÇUK KILIÇ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Yağ asitlerinin oksidasyonu ve metabolizması (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	Yağ Asidi ve TAG Sentezi (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA
10:30 - 11:15	Kompleman (T) SELÇUK KILIÇ (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Lipoproteinler ve Metabolizması (T) ERDİM SERTOĞLU (TIBBİ BİYOKİMYA)	Damarlanmanın Moleküler Biyolojisi (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ (TIBBİ BİYOLOJİ)	Yağ asitlerinin oksidasyonu ve metabolizması (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	Yağ Asidi ve TAG Sentezi (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA
11:30 - 12:15	MHC Kompleksi (T) SELÇUK KILIÇ (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Safra asidi sentezi ve döngüsü (T) ERDİM SERTOĞLU (TIBBİ BİYOKİMYA)	Damarlanmanın Moleküler Biyolojisi (T) HÜLYA GÜNDEŞLİ (TIBBİ BİYOLOJİ)	Alkol Metabolizması (T) TURAN TURHAN (TIBBİ BİYOKİMYA)	Keton cisimlerinin sentezi ve kullanılması (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA
13:30 - 14:15		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: Proje Sunumu	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: Proje Sunumu		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
14:30 - 15:15		SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: Proje Sunumu	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: Proje Sunumu		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: Proje Sunumu	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: Proje Sunumu	TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: Proje Sunumu	SOSYAL SORUMLULUK PROGRAMI: Proje Sunumu	TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

KAN, ENERJİ ve İMMÜN SİSTEM KURULU

D1K5 5/6-33	31 Mayıs 27 Pazartesi	1 Haziran 27 Salı	2 Haziran 27 Çarşamba	3 Haziran 27 Perşembe	4 Haziran 27 Cuma
08:30 - 09:15	Antijen Sunumu ve Majör Histokompatibilite Kompleksi (MHC) (T) SELÇUK KILIÇ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) *	Karbonhidrat ve Lipid Metabolizmasının Entegrasyonu (T) ERDİM SERTOĞLU (TIBBİ BİYOKİMYA)	Hematopoetik Kök Hücre den Kan Hücre sine Farklanma da genlerin Rolü (T) ŞEFİK GÜRAN (TIBBİ BİYOLOJİ)	Reaktif oksijen türleri, antioksidanlar (T) AHMET RIFAT BALIK (TIBBİ BİYOKİMYA)
09:30 - 10:15	T Hücre Gelişimi, Aktivasyonu ve Sinyal İletim Sinyalleri (T) SELÇUK KILIÇ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) *	Lorenzonun Yagı (Film Gösterimi) (T) AHMET RIFAT BALIK (TIBBİ BİYOKİMYA)	Hematopoetik Kök Hücre den Kan Hücre sine Farklanma da genlerin Rolü (T) ŞEFİK GÜRAN (TIBBİ BİYOLOJİ)	Reaktif oksijen türleri, antioksidanlar (T) AHMET RIFAT BALIK (TIBBİ BİYOKİMYA)
10:30 - 11:15	Sterilizasyon, dezenfeksiyon ve tıbbi atıklar (T) Ali ALBAY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) *	Lorenzonun Yagı (Film Gösterimi) AHMET RIFAT BALIK (TIBBİ BİYOKİMYA)	İnsülin ve anti-insülin erjik hormonların enerji metabolizmasındaki düzenleyici rolü (T) ERDİM SERTOĞLU (TIBBİ BİYOKİMYA)	Açlıkta ve Toklukta enerji metabolizması (T) ERDİM SERTOĞLU (TIBBİ BİYOKİMYA)
11:30 - 12:15	Sterilizasyon, dezenfeksiyon ve tıbbi atıklar (T) Ali ALBAY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) *	Lorenzonun Yagı (Film Gösterimi) AHMET RIFAT BALIK (TIBBİ BİYOKİMYA)	İnsülin ve anti-insülin erjik hormonların enerji metabolizmasındaki düzenleyici rolü (T) ERDİM SERTOĞLU (TIBBİ BİYOKİMYA)	Açlıkta ve Toklukta enerji metabolizması (T) ERDİM SERTOĞLU (TIBBİ BİYOKİMYA)
13:30 - 14:15		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) *			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
14:30 - 15:15		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) *			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) *		TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) *		TÜRK DİLİ 2	İNGİLİZCE 2

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

KAN, ENERJİ ve İMMÜN SİSTEM KURULU

D1K5	7 Haziran 27	8 Haziran 27	9 Haziran 27	10 Haziran 27	11 Haziran 27
6/6-34	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	THücreEfektörFonksiyonlarıve SitokinAğı(T) SELÇUK KILIÇ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BAĞIMSIZÇALIŞMA	BAĞIMSIZÇALIŞMA	KURULSONUTEORİK SINAVI	
09:30 - 10:15	AşınDuyarlılık(Hipersensivite)ve Otoimmünite(T) SELÇUK KILIÇ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BAĞIMSIZÇALIŞMA	TÜMGUPLAR: Kan-immün sistem mikroskopisi BAĞIMSIZÇALIŞMA (P) HİSTOLOJİAD HİSTOLOJİVE EMBRİYOLOJİ	KURULSONUTEORİK SINAVI	
10:30 - 11:15	Transplantasyon,Tümör İmmünolojisi veİmmün Yetmezlikler(T) SELÇUK KILIÇ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BAĞIMSIZÇALIŞMA	TÜMGUPLAR: Kan-immün sistem mikroskopisi BAĞIMSIZÇALIŞMA (P) HİSTOLOJİAD HİSTOLOJİVE EMBRİYOLOJİ	KURULSONUTEORİK SINAVI	
11:30 - 12:15	İmmünFonksiyonlarınÖlçümü(T) SELÇUK KILIÇ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BAĞIMSIZÇALIŞMA	TÜMGUPLAR: Kan-immün sistem mikroskopisi BAĞIMSIZÇALIŞMA (P) HİSTOLOJİAD HİSTOLOJİVE EMBRİYOLOJİ	KURULSONUTEORİK SINAVI VE KURULDEĞERLENDİRME SAATİ	
13:30 - 14:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2 ANA SINAVI
14:30 - 15:15					ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2 ANA SINAVI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS II ANA SINAVI			TÜRK DİLİ 2 ANA SINAVI	İNGİLİZCE 2 ANA SINAVI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS II ANA SINAVI			TÜRK DİLİ 2 ANA SINAVI	İNGİLİZCE 2 ANA SINAVI

*Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerdeveyalaboratuvarlardaicraedilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

2

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı



İKİNCİ SINIF PROGRAMI

İKİNCİ SINIF PROGRAMI

I. YÖNETİM ŞEMASI VE GENEL BİLGİLER

İKİNCİ SINIF EĞİTİM YÖNETİMİ	
Dekan	Prof.Dr. Emre ADIGÜZEL
Dekan Yardımcıları	
Eğitim Baş Koordinatörü	Prof.Dr. Necdet KOCABIYIK
Eğitim Baş Koordinatör Yardımcıları	Doç.Dr. Gülistan Sanem SARIBAŞ Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ali GÜNER Dr. Öğr. Üyesi Volkan TEKİN
İkinci Sınıf Koordinatörü	Doç. Dr. K. Gökhan ULUSOY
İkinci Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr. Gülistan Sanem SARIBAŞ
İkinci Sınıf Ölçme Değerlendirme Temsilcisi	Dr. Öğr. Üyesi Volkan TEKİN

Teorik Dersler (T) İçin Eğitim Alanı:

Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır YURTBAŞ Amfisi



Histoloji ve Embriyoloji Laboratuvar Dersleri İçin Eğitim Alanı:

Multidisiplin Laboratuvarları



Anatomi Laboratuvar Dersleri İçin Eğitim Alanı:

Anatomi Diseksiyon Salonu



Bazı Mesleki Beceri Laboratuvar Dersleri İçin Eğitim Alanı:

Mesleki Beceri Laboratuvarları



ÖNEMLİ NOT: Mesleki Beceri Eğitimlerinin ve bazı laboratuvar derslerinin yeri haftalara göre farklılık gösterebilmektedir. Haftalık programdaki uyarıları dikkate alınız.

II. İKİNCİ SINIF ÖNEMLİ TARİHLERİ

A. Ders Kurulları

Kurul Numarası ve Kurul Adı	Anatomi Lab. Sınavı	Kurul Sonu Sınavı
1. Beyin, Sinir ve Duyu Sistemleri	28.10.2026	30.10.2026
2. Dolaşım ve Solunum Sistemleri	10.12.2026	11.12.2026
3. Sindirim ve Metabolizma Sistemleri	07.01.2027	08.01.2027
4. Ürogenital ve Endokrin Sistemler	25.02.2027	26.02.2027
5. Hastalıkların Temelleri	-	16.04.2027
6. Hastalıkların Tanı Yöntemleri	-	11.06.2027

B. Zorunlu ve Seçmeli Dersler

Ders	Ara Sınav	Ana Sınav	Bütünleme
Seçmeli Ders III	23.11.2026	11.01.2027	18.01.2027
Seçmeli Ders IV	05.04.2027	07.06.2027	14.06.2027

C. Ders Kurulları Yıl Sonu, Mazeret ve Bütünleme Sınavları

Sınav	Tarih
Yıl Sonu Sınavları	Bilimsel Düşünme ve Araştırma Planlama Sınavı: 28.06.2027 Fizyoloji Laboratuvar Sınavı: 29.06.2027 Anatomi Laboratuvar Sınavı: 30.06.2027 Teorik Sınav: 01.07.2027
Bütünleme Sınavları	Fizyoloji Laboratuvar Sınavı: 13.07.2027 Anatomi Laboratuvar Sınavı: 14.07.2027 Teorik Sınav: 16.07.2027
Kurul Telafileri / Mazeret Sınavları	1.- 6. Kurullar 21.06.2027-25.06.2027

III. Ölçme-Değerlendirme Bilgileri

Akademik Etkinlik	Laboratuvar (Saat)	Teorik (Saat)	Toplam (Saat)
1. Beyin, Sinir ve Duyu Sistemleri	Anatomi: 18 Histoloji: 7 Fizyoloji: 3	109	137
2. Dolaşım ve Solunum Sistemleri	Anatomi: 12 Histoloji: 4 Fizyoloji: 3 Biyofizik: 2	75	96
3. Sindirim ve Metabolizma Sistemleri	Anatomi: 9 Histoloji: 7	54	70
4. Ürogenital ve Endokrin Sistemler	Anatomi: 11 Histoloji: 11 Biyokimya: 2 Fizyoloji: 1	79	104
5. Hastalıkların Temelleri	Radyoloji: 4	81	85
6. Hastalıkların Tanı Yöntemleri	Mikrobiyoloji: 8	77	85
Kurullar Toplamı	102	475	577
Mesleki Beceri	32		32
Bilimsel Düşünme ve Planlama	36		36

YIL SONU BAŞARI NOTUNUN (BN) HESAPLANMASI

1. Kurul Ağırlığı	%23,74 (Başarı notuna katkısı: %14,24)	Kurulların Başarı Notuna Toplam Katkısı: %60
2. Kurul Ağırlığı	%16,63 (Başarı notuna katkısı: %9,98)	
3. Kurul Ağırlığı	%12,14 (Başarı notuna katkısı: %7,28)	
4. Kurul Ağırlığı	%18,03 (Başarı notuna katkısı: %10,82)	
5. Kurul Ağırlığı	%14,73 (Başarı notuna katkısı: %8,84)	
6. Kurul Ağırlığı	%14,73 (Başarı notuna katkısı: %8,84)	
Yıl Sonu Sınavı / Bütünleme	- Bilimsel Düşünme ve Planlama: %3 - Mesleki Beceri: %9 - Laboratuvar: %13 - Teorik: %75	Yıl Sonu Sınavı / Bütünleme Sınavının Başarı Notuna Katkısı: %40
Başarı Notu	Ders Kurulları Ağırlıklı Notlarının Toplamı + Yıl Sonu Sınavı / Bütünleme'nin %40'ı	

	Laboratuvar	Teorik	TOPLAM
1. Kurul	%25*	%75	%100
2. Kurul	%25†	%75	%100
3. Kurul	%24‡	%76	%100
4. Kurul	%25§	%75	%100
5. Kurul	%10	%90	%100
6. Kurul	%4¶	%96	%100

* 17 puan Anatomi laboratuvar sınavı, 5 puan Histoloji laboratuvar sınav soruları (Histoloji laboratuvar defteri %70'in altında tamamlanmış olanlar pratik sınavdan puan alamayacaktır), 3 puan Fizyoloji laboratuvar soruları

† 16 puan Anatomi laboratuvar sınavı, 4 puan Histoloji laboratuvar sınav soruları (Histoloji laboratuvar defteri %70'in altında tamamlanmış olanlar pratik sınavdan puan alamayacaktır), 2 puan Biyofizik laboratuvar sınav soruları

‡ 16 puan Anatomi laboratuvar sınavı, 8 puan Histoloji laboratuvar sınav soruları (Histoloji laboratuvar defteri %70'in altında tamamlanmış olanlar pratik sınavdan puan alamayacaktır)

§ 9 puan Anatomi laboratuvar, 10 puan Histoloji laboratuvar sınav soruları (Histoloji laboratuvar defteri %70'in altında tamamlanmış olanlar pratik sınavdan puan alamayacaktır), 4 puan Biyokimya sınav soruları, 2 puan Fizyoloji laboratuvar sınav soruları

|| 8 puan Mikrobiyoloji laboratuvar sınav soruları, 2 puan Patoloji laboratuvar sınavı soruları

¶ 4 puan Radyoloji pratik sınav soruları

- Yıl sonu sınavına veya bütünleme sınavına girebilmek için ders kurulları sonunda hesaplanan ders kurulu sonu notlarının her birinden en az 50 puan alınması zorunludur. Bu şartı yerine getiremeyen öğrenciler ilgili ders kurulları için yıl sonu sınavı öncesinde yapılacak olan kurul sonu telafi sınavlarına girerler.
- Ders kurulları başarı notlarının her birinin 60 tam puan ve üzerinde olması şartı ile ders kurulları başarı notlarının ağırlıklı ortalaması 80 tam puan ve üzerinde olan öğrenciler, yıl sonu sınavına girmeksizin başarılı sayılır ve bir üst sınıfa geçebilirler.
- Entegre ve Olgu Sunumu oturumlarının Kurul Sonu ve Yıl Sonu/ Bütünleme teorik kısımlarına soru katkısı ders saati oranında olacaktır.

- Mesleki Beceri Eğitimleri Yıl Sonu / Bütünleme Sınavının %9'u olarak katkı sağlayacaktır.
- Mesleki beceri eğitimlerine katılamayan öğrenciler için ayrı bir mazeret hakkı bulunmamaktadır.
- Laboratuvar dersleri toplam olarak Yıl Sonu / Bütünleme Sınavının %13'ü olarak katkı sağlayacaktır.
- Bilimsel Düşünme ve Planlama Programı Yıl Sonu / Bütünleme Sınavının %3'ü olarak katkı sağlayacaktır.
- Mazeret sınavları yazılı, pratik ve/veya sözlü biçimlerde icra edilebilir.

IV. Mesleki Beceri Programı ve Döngüsü (16 Grup)

Beceri Eğitimi	Sorumlu Anabilim Dalı	Sorumlu Öğretim Üyeleri	Yer
1. Damar Yolu Açma, Serum Hazırlama ve Takma	Anestezi ve Reanimasyon AD	Doç.Dr. Hilal Zengin * Doç. Dr. Sami EKSERT Prof. Dr. Mehmet Burak EŞKİN	Gülhane Hemşirelik Fakültesi Simülasyon Merkezi
2. Ambulansla Hasta Taşıma ve Nakli	SBÜ Gülhane MYO İlk ve Acil Yardım Programı	Öğr.Gör. Sercan KÜRKÜ* Öğr.Gör. Ahmet Hamdi ALPAKAN	Gülhane SBYO Ambulans Simülasyon Merkezi
3. Kan Grubu Tespiti	Tıbbi Mikrobiyoloji AD	Doç. Dr. Mustafa GÜNEY * Prof. Dr. İsmail Yaşar AVCI	Gülhane SUAM Transfüzyon Merkezi
4. Yara Bakımı	Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp AD	Doç.Dr. Kübra ÖZGÖK KANGAL* Dr.Öğr.Üyesi Taylan ZAMAN Dr. Öğr.Üyesi Kübra CANARSLAN DEMİR	Gülhane SUAM Sualtı Hekimliği Toplantı Salonu
5. Afet ve Olağandışı Durumlarda Olay Yeri Yönetimi	Askeri Sağlık Hizmetleri AD	Doç. Dr. Mehmet ÇETİN* Dr.Öğr.Üyesi Hatice AYGAR	Profesör Tb. Tuğg. Tefik Sağlam Tatbikat ve Liderlik Laboratuvarı (Araştırma Binası)
6. Boğaz ve Burun Sürüntüsü Alma	Kulak Burun Boğaz AD	Doç. Dr. Fatma Ceyda AKIN ÖÇAL* Doç. Dr. Levent YÜCEL	Gülhane SUAM KBB Binası Kulak Burun Boğaz AD Dersliği
7. Tütün Kullanımı ve Zararlarına Yönelik Bireyleri Bilgilendirme	Göğüs Hastalıkları AD / Halk Sağlığı AD	Doç. Dr. Yakup ARSLAN* Prof.Dr. Toker ERGÜDER	Göğüs Hastalıkları AD Dersliği
8. Çatışma Yönetimi ve Zor Hasta	Tıp Eğitimi AD	Prof. Dr. Meral DEMİRÖREN* Doç. Dr. Emre TEKGÖZ Doç. Dr. Didem TURGUT	Tıp Eğitimi AD Dersliği

* Sorumlu Öğretim Üyesi

Tarih	16 Eylül 2026		14 Ekim 2026		25 Kasım 2026		16 Aralık 2026		30 Aralık 2026		07 Nisan 2027		28 Nisan 2027		12 Mayıs 2027	
Beceri Eğitimi	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15	08.30-12.15	13.30-17.15
1. Damar Yolu Açma, Serum Hazırlama ve Takma	1	2	16	15	13	14	12	11	9	10	8	7	5	6	4	3
2. Ambulansla Hasta Taşıma ve Nakli	3	4	2	1	15	16	14	13	11	12	10	9	7	8	6	5
3. Kan Grubu Tespiti	5	6	4	3	1	2	16	15	13	14	12	11	9	10	8	7
4. Hiperbarik Tedavisi Alacak Hastaya Yaklaşım ve Yara Bakımı	7	8	6	5	3	4	2	1	15	16	14	13	11	12	10	9
5. Afet ve Olağandışı Durumlarda Olay Yeri Yönetimi	9	10	8	7	5	6	4	3	1	2	16	15	13	14	12	11
6. Boğaz ve Burun Sürüntüsü Alma	11	12	10	9	7	8	6	5	3	4	2	1	15	16	14	13
7. Tütün Kullanımı ve Zararlarına Yönelik Bireyleri Bilgilendirme	13	14	12	11	9	10	8	7	5	6	4	3	1	2	16	15
8. Çatışma Yönetimi ve Zor Hasta	15	16	14	13	11	12	10	9	7	8	6	5	3	4	2	1

2. Sınıf 1. Kurul: Beyin, Sinir ve Duyu Sistemleri

Başkanı	Prof.Dr. Barış BAYKAL	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Dr.Öğr.Üyesi M. Caner ÖZER
Süresi	8 hafta	Kurul ağırlığı	%23,74 (BN notuna katkısı: %14,24)
Hedefler	1.Santral ve periferik sinir sistemini oluşturan yapıların fonksiyonel organizasyonunu, anatomisini, histolojisini ve embriyonik gelişimini açıklar. 2.Santral ve periferik sinir sistemini oluşturan yapıları makroskopik ve mikroskopik olarak tanıır. 3.Santral ve periferik sinir sistemini oluşturan yapıların kesitsel, radyoanatomik, fonksiyonel ve klinik bağlantılarını kurabilir. 4.Santral ve periferik sinir sisteminin damarlarını tarif eder ve kanlanma bozukluklarında ortaya çıkan klinik durumları açıklar. 5.Duyusal ve motor (hareket) sistemlerin merkezi ve periferik bileşenlerinin anatomisini ve fizyolojisini açıklar. 6.Beyin zarlarını, zarlarla ilişkili yapıları, kan-beyin bariyeri ve BOS dolaşımını anlatır ve kliniğini ilişkilendirir. 7.Sinir sistemi ile ilişkili klinik uygulamaların (Lomber ponksiyon vb.) anatomik ve fizyolojik temellerini açıklar. 8.Otonom sinir sisteminin anatomik yapılarını tarif eder ve fizyolojik fonksiyonlarını açıklar. 9.Merkezi sinir sistemindeki bağlantı çeşitlerini, bilgi iletimini, kodlanmasını, sinapsı, sinaptik ileti kavramlarını, nörotransmitterleri (kimyasal haberciler) tanımlar ve işlevlerini açıklar. 10.Merkezi sinir sistemindeki bağlantıların, merkezi sinir sisteminin işleyişi açısından önemini açıklar ve neden oldukları işlem çeşitlerini sıralar. 11.Hareketin oluşumuna ve dengenin sağlanmasına katılan organları, bu organların özelliklerini ve hareketin oluşum mekanizmasını açıklar. 12.Refleks kavramını açıklar, refleksleri sınıflandırır, özelliklerini sayar ve refleks muayenesi yapar. 13.Öğrenme ve bellek kavramlarını, bileşenlerini ve bu bileşenlerin fonksiyonlarını açıklar. 14.Lateralizasyon kavramını tanımlar; dil, düşünce ve davranışın meydana geliş mekanizmalarını açıklar. 15. Uyku evreleri ve bu evrelerin özelliklerini, uyku ve uyanıklıkta oluşabilecek elektrofizyolojik aktivite değişikliklerini açıklar. 16. Nöronal plastisite kavramı ve özelliklerini açıklar. 17. İşitme, görme, tat ve koku gibi özel duyu bilgilerinin alınmasından algılanmasına kadar görev yapan bütün yapıların embriyonik gelişimi, anatomik ve histolojik özellikleri ile fizyolojik ve biyofiziksel fonksiyonlarını açıklar. 18. Deri ve eklerini oluşturan yapıları makroskopik ve mikroskopik olarak tanıır, bu yapıların gelişimini, histolojik ve fizyolojik özelliklerini açıklar.		
Kaynaklar	• Netter İnsan Anatomi Atlası (F. H. Netter). Çeviri: M. Cumhur. Nobel Tıp Kitabevi, 2015. • Sobotta İnsan Anatomisi Atlası (R. Putz, R. Pabst). Çeviri: K. Arıncı, A. Elhan A. Beta Yayıncılık, 2018. • Gray's Tıp Fakültesi Öğrencileri için Anatomi (R. L. Drake, W. Vogl, A. W. V. Mitchel). Çeviri: M. Yıldırım. Güneş Tıp Kitabevi, 2011. • Klinik Nöroanatomi (R. S. Snell). Çeviri: M. Yıldırım. Nobel Tıp Kitabevi, 2018. • Kliniğe Yönelik Anatomi (K. L. Moore, A. F. Dalley, A. M. R. Agur). Çeviri: K. Şahinoğlu. Nobel Tıp Kitabevi, 2015. • Ganong'un Tıbbi Fizyolojisi (Brooks, Barrett, Barman, Boitano) Çeviri: Prof. Dr. Ümmühan İsoğlu-Alkaç, Nobel Tıp Kitabevleri, 2018 • Guyton Tıbbi Fizyoloji (John E. Hall) Çeviri: Prof.Dr.Berrak Ç.Yeğen Nobel Tıp Kitabevleri, 2017 • Vander İnsan Fizyolojisi (Eric P. Widmater, Hershel Raff, Kevin T. Strang) Çeviri: Prof. Dr. Tuncay ÖZGÜNEN, Nobel Tıp Kitabevleri, 2018 • Tıbbi Fizyoloji (Rodney A. Rhoades) Çeviri: Erdal Ağar, İstanbul Tıp Kitabevleri, 2017 • Guyton & Hall Textbook of Medical Physiology Review, 13th Edition Yazar: John E. Hall, 2015 • Physiology, 6th Edition Yazar: Linda S. Costanzo, 2017		

	• Ganong's Review of Medical Physiology, Yazar: Kim E. Barrett, Susan M. Barman, Scott Boitano, Heddwen Brooks, 2016 • Harper'ın Biyokimyası (R. K. Murray, D. A. Bender, K. M. Botham, P. J. Kenelly, V. W. Rodwell, P. A. Weil). Çeviri: G.Güner Akdoğan, B. Ersöz, N. Turgan. Nobel Tıp Kitapevi, 2015. • Lippincott Biyokimya (R. Harvey, D. Ferrier). Çeviri: E. Ulukaya. Nobel Tıp Kitapevi, 2014. • Biyofizik. F. Pehlivan, Pelikan Yayınevi, 13, Basım 2024. • Biophysics. W. Hoppe, W. Lohmann, H. Markl, H. Ziegler, Springer, 1983. • Principles of Neural Science. E. R. Kandel, J. H. Schwartz, T. M. Jessell, S. A. Siegelbaum, A. J. Hudspeth, McGraw Hill, 2012. • Histoloji: Konu Anlatımı ve Atlas. Wojciech Pawlina. (8. baskıdan çeviri. Çeviri Editörü: Barış Baykal) Palme Yayıncılık, Ankara, 2024. • Netter'in Temel Histolojisi. William K.Ovale, Patrick C.Nahirney (Çev. Sevdâ Müftüoğlu, Figen Kaymaz, Pergin Atilla), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009. • Basic Histology: A Text and Atlas (14th Ed.). Anthony L. Mescher. McGraw & Hill, 2015. • Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi. Keith L.Moore, T.V.N.Persuad (Çeviri) Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2016. • Langman's Medical Embryology (14th Ed.). Thomas W. Sadler. Wolters Kluwer, 2018. • Histology: A Text and Atlas (8th Ed.). Wojciech Pawlina. Wolters Kluwer, 2018.
--	--

BEYİN, SİNİR ve DUYU SİSTEMLERİ KURULU

D2K1 1/8/-1	7 Eylül 26 Pazartesi	8 Eylül 26 Salı	9 Eylül 26 Çarşamba	10 Eylül 26 Perşembe	11 Eylül 26 Cuma
08:30 - 09:15	GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DEKANLIK TANITIMI Prof.Dr. EmreADIGÜZEL Güthane Tıp Fakültesi Dekanı	Hemisferlerin yapısı, motor ve duyu bölgeleri (T) YİĞİTGÜNGÖR ANATOMİ	Beyaz cevher ve bazal çekirdekler NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	Sinir Sisteminin Kimyasal Habercileri: Nörotransmitterler (T) ERDİMSERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Merkezi Sinir Sistemindeki bağlantı tipleri (T) BETÜLDANIŞMAN BİYOFİZİK
09:30 - 10:15	2. Sınıf 1. Kurul Tanıtımı BARIŞ BAYKAL Kurul Başkanı	Hemisferlerin yapısı, motor ve duyu bölgeleri (T) YİĞİTGÜNGÖR ANATOMİ	Beyaz cevher ve bazal çekirdekler NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	Sinir Sisteminin Kimyasal Habercileri: Nörotransmitterler (T) ERDİMSERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Merkezi Sinir Sistemindeki işlem çeşitleri (T) BETÜLDANIŞMAN BİYOFİZİK
10:30 - 11:15	Sinir Sisteminin Genel Yapısı (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Sinir Sisteminin Fonksiyonel Organizasyonu (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Merkezi sinir sisteminin mikroskobik yapısı (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Nörotransmitterler (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Duysal Bilginin Alınması ve Reseptörler (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
11:30 - 12:15	Sinir Sisteminin Genel Yapısı (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Sinir Sisteminin Fonksiyonel Organizasyonu (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Sinaptik İletisi (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Nörotransmitterler (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Duysal Bilginin Alınması ve Reseptörler (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
13:30 - 14:15			Sinaptik İletisi (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ		
14:30 - 15:15					
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

(T) Teorik, (P) Pratik, (U) Uygulama, (SÇ) Saha Çalışması,

BEYİN, SİNİR ve DUYU SİSTEMLERİ KURULU

D2K1 2/8/-2	14 Eylül 26 Pazartesi	15 Eylül 26 Salı	16 Eylül 26 Çarşamba	17 Eylül 26 Perşembe	18 Eylül 26 Cuma
08:30 - 09:15	Limbik sistem ve koku duyusu ile ilgili yapılar (T) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	Kraniyal sinirler CI- CVI (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Bağımsız Çalışma	Deri histolojisi (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Limbik sistem ve koku duyusu ile ilgili yapılar (T) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	Kraniyal sinirler CI- CVI (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Beyin Metabolizması (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Deri histolojisi (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Diensefalon (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	Kraniyal sinirler CI- CVI (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Hemisferler, beyaz cevher ve bazal çekirdekler (P) † B GRUBU: Merkezi ve periferik sinir sistemi mikroskopisi (P) ‡ MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Somatik Duyular (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
11:30 - 12:15	Diensefalon (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	Periferik sinir sisteminin mikroskopik yapısı (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Hemisferler, beyaz cevher ve bazal çekirdekler (P) † B GRUBU: Merkezi ve periferik sinir sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ MEHMETALİ GÜNER - HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Somatik Duyular (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
13:30 - 14:15			MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Hemisferler, beyaz cevher ve bazal çekirdekler (P) † A GRUBU: Merkezi ve periferik sinir sistemi mikroskopisi (P) ‡ MEHMETALİ GÜNER BARIŞ BAYKAL, SÜLEYMAN EROL ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	
14:30 - 15:15			MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Hemisferler, beyaz cevher ve bazal çekirdekler (P) † A GRUBU: Merkezi ve periferik sinir sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ MEHMETALİ GÜNER - HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	
15:30 - 16:15			MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR		
16:30 - 17:15			MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) * TÜM GRUPLAR		

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

BEYİN, SİNİR ve DUYU SİSTEMLERİ KURULU

D2K1 3/8-3	21 Eylül 26 Pazartesi	22 Eylül 26 Salı	23 Eylül 26 Çarşamba	24 Eylül 26 Perşembe	25 Eylül 26 Cuma
08:30 - 09:15	Nöronlarvesinyal iletimi (T) CÜNEYTGÖKSOY BİYOFİZİK	Sinirsel kodlama (T) CÜNEYTGÖKSOY BİYOFİZİK	F3 GRUBU:Refleksler (P) ‡ FİZYOLOJİ	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
09:30 - 10:15	Nöronlarvesinyal iletimi (T) CÜNEYTGÖKSOY BİYOFİZİK	Sinirsel kodlama (T) CÜNEYTGÖKSOY BİYOFİZİK	F4 GRUBU:Refleksler (P) ‡ FİZYOLOJİ	Bağımsız Çalışma	Kraniyal sinirler CVII- CXII (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ
10:30 - 11:15	Sinir Sisteminin Motor Organizasyonu (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Reflekslerin Genel Özellikleri ve Omurilik Refleksleri (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	F5 GRUBU:Refleksler (P) ‡ FİZYOLOJİ	A GRUBU: Diencephalon ve Limbik Sistem (P) † NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Kraniyal sinirler CVII- CXII (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ
11:30 - 12:15	Sinir Sisteminin Motor Organizasyonu (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Reflekslerin Genel Özellikleri ve Omurilik Refleksleri (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	F6 GRUBU: Refleksler (P) ‡ FİZYOLOJİ	A GRUBU: Diencephalon ve Limbik Sistem (P) † NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Kraniyal sinirler CVII- CXII (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ
13:30 - 14:15		F1 GRUBU: Refleksler (P) ‡ FİZYOLOJİ	F7 GRUBU: Refleksler (P) ‡ FİZYOLOJİ	B GRUBU: Diencephalon ve Limbik Sistem (P) † NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	
14:30 - 15:15		F2 GRUBU: Refleksler (P) ‡ FİZYOLOJİ	F8 GRUBU: Refleksler (P) ‡ FİZYOLOJİ	B GRUBU: Diencephalon ve Limbik Sistem (P) † NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

† Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Mesteksel Beceri Laboratuvarı

BEYİN, SİNİR ve DUYU SİSTEMLERİ KURULU

D2K1 4/8-4	28 Eylül 26 Pazartesi	29 Eylül 26 Salı	30 Eylül 26 Çarşamba	1 Ekim 26 Perşembe	2 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	Beyin sapının morfolojik ve kesitsel yapısı (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Medulla spinalis inen-çıkan yollar (T) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Limbik Sistem (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Elektroensefalografi (EEG) (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Merkezi Sinir Sistemi elektrofizyolojisi ve EEG (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK
09:30 - 10:15	Beyin sapının morfolojik ve kesitsel yapısı (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Medulla spinalis inen-çıkan yollar (T) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Limbik Sistem (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Elektroensefalografi (EEG) (P) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Merkezi Sinir Sistemi elektrofizyolojisi ve EEG (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK
10:30 - 11:15	Beyin sapının morfolojik ve kesitsel yapısı (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Beyin Sapı, Postür ve Denge (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Otonom Sinir Sistemi (Sempatik ve parasempatik sistem) (T) NECDET KOCABİYİK ANATOMİ	A GRUBU: Beyin sapı, Beyincik ve Kranial sinirler (P) † SELDA AKSOY DEĞİRMENLİ ANATOMİ	Uyku, Uyanıklık ve Sirkadiyen Ritim (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
11:30 - 12:15	Beyincik (T) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Beyin Sapı, Postür ve Denge (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Otonom Sinir Sistemi (Sempatik ve parasempatik sistem) (T) NECDET KOCABİYİK ANATOMİ	A GRUBU: Beyin sapı, Beyincik ve Kranial sinirler (P) † SELDA AKSOY DEĞİRMENLİ ANATOMİ	Uyku, Uyanıklık ve Sirkadiyen Ritim (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
13:30 - 14:15	Beyincik ve Bazal Ganglionların Fonksiyonları (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Öğrenme ve Bellek (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Otonom Sinir Sistemi (Sempatik ve parasempatik sistem) (T) NECDET KOCABİYİK ANATOMİ	B GRUBU: Beyin sapı, Beyincik ve Kranial sinirler (P) † SELDA AKSOY DEĞİRMENLİ ANATOMİ	
14:30 - 15:15	Beyincik ve Bazal Ganglionların Fonksiyonları (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Öğrenme ve Bellek (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ		B GRUBU: Beyin sapı, Beyincik ve Kranial sinirler (P) † SELDA AKSOY DEĞİRMENLİ ANATOMİ	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS SEÇME VE ONAY İŞLEMLERİ	ERASMUS Değişim Programı Tanıtımı Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi SERDAR DEMİRTAŞ ERASMUS KOORDİNATÖRÜ			
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS SEÇME VE ONAY İŞLEMLERİ	ERASMUS Değişim Programı Tanıtımı Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi SERDAR DEMİRTAŞ ERASMUS KOORDİNATÖRÜ			

† Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

BEYİN, SİNİR ve DUYU SİSTEMLERİ KURULU

D2K1 5/8-5	5 Ekim 26 Pazartesi	6 Ekim 26 Salı	7 Ekim 26 Çarşamba	8 Ekim 26 Perşembe	9 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	Medullaspinalis'in morfolojik ve kesitsel yapısı (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Beyin zartları, sinüsleri, ventrikülleri ve BOS dolaşımı (T) NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	Otonom Sinir Sistemi (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Bağımsız Çalışma	Kulak (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ
09:30 - 10:15	Medullaspinalis'in morfolojik ve kesitsel yapısı (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Beyin zartları, sinüsleri, ventrikülleri ve BOS dolaşımı (T) NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	Otonom Sinir Sistemi (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Bağımsız Çalışma	Kulak (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ
10:30 - 11:15	Medulla Spinalis'in Klinik Anatomisi (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Beyin Dolaşımı ve Nöronal Plastisite (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Beyin Damarları (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	A GRUBU: Medullaspinalis ve Otonom Sinir Sistemi (P) † NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	İşitme ve denge yolları (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ
11:30 - 12:15	Sinir Sisteminin Gelişimi (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Beyin Dolaşımı ve Nöronal Plastisite (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Beyin Damarları (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	A GRUBU: Medullaspinalis ve Otonom Sinir Sistemi (P) † NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	İşitme ve denge yolları (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ
13:30 - 14:15		Beyin-Omurilik Sıvısı (BOS) Biyokimyası (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	Lateralizasyon, Dil, Düşünce ve Davranış (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	B GRUBU: Medullaspinalis ve Otonom Sinir Sistemi (P) † NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	
14:30 - 15:15		Beyin-Omurilik Sıvısı (BOS) Biyokimyası (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	Lateralizasyon, Dil, Düşünce ve Davranış (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	B GRUBU: Medullaspinalis ve Otonom Sinir Sistemi (P) † NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III				

† Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

BEYİN, SİNİR ve DUYU SİSTEMLERİ KURULU

D2K1 6/8-6	12 Ekim 26 Pazartesi	13 Ekim 26 Salı	14 Ekim 26 Çarşamba	15 Ekim 26 Perşembe	16 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	Kulağın mikroskopik yapısı ve gelişimi (T) AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	İşitme Fizyolojisi (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Bağımsız Çalışma	Bulbus Oculi ve Orbita içindeki yapılar SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ
09:30 - 10:15	Kulağın mikroskopik yapısı ve gelişimi (T) AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	İşitme Fizyolojisi (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR	Bağımsız Çalışma	Bulbus Oculi ve Orbita içindeki yapılar SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ
10:30 - 11:15	Uyaran-duyum ilişkisi: Stevans yasası (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	Sesin iletimi (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Beyin damarları, zartarı, sinüsleri, ventriküller ve BOS (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Gözün mikroskopik yapısı ve gelişimi (T) AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
11:30 - 12:15	Fark eşiği: Weber kuralı (T) CÜNEYT GÖKSOY BİYOFİZİK	Endokohlear potansiyeller (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Beyin damarları, zartarı, sinüsleri, ventriküller ve BOS (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Gözün mikroskopik yapısı ve gelişimi (T) AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
13:30 - 14:15		Sesin algılanma süreci (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Beyin damarları, zartarı, sinüsleri, ventriküller ve BOS (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	
14:30 - 15:15			MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Beyin damarları, zartarı, sinüsleri, ventriküller ve BOS (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR		
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) * TÜM GRUPLAR		

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

BEYİN, SİNİR ve DUYU SİSTEMLERİ KURULU

D2K1 7/8-7	19 Ekim 26 Pazartesi	20 Ekim 26 Salı	21 Ekim 26 Çarşamba	22 Ekim 26 Perşembe	23 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	Görmeyolları SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	F1 GRUBU: Rin ne ve Weber Testi, Renkli Görme (P) ‡	F5 GRUBU: Rin ne ve Weber Testi, Renkli Görme (P) ‡	Koku ve Tat Fizyolojisi (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Sinir sisteminin kesitsel ve radyolojik anatomisi (P) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
09:30 - 10:15	Görmeyolları SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	F2 GRUBU: Rin ne ve Weber Testi, Renkli Görme (P) *	F6 GRUBU: Rin ne ve Weber Testi, Renkli Görme (P) *	Koku ve Tat Fizyolojisi (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Sinir sisteminin kesitsel ve radyolojik anatomisi (P) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ
10:30 - 11:15	Görme optiği (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK	F3 GRUBU: Rin ne ve Weber Testi, Renkli Görme (P) *	F7 GRUBU: Rin ne ve Weber Testi, Renkli Görme (P) *	A GRUBU: İşitme ile ilgili yapılar (P) † B GRUBU: Duyu Sistemleri ve Deri Mikroskopisi (P) ‡ NECATİ SALMAN, CEM KORKMAZ, AYTEN TÜRKKANİ ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR. A GRUBU: İşitme ile ilgili yapılar (P) †	Sinir sisteminin klinik anatomisi (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ
11:30 - 12:15	Görme Fizyolojisi (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	F4 GRUBU: Rin ne ve Weber Testi, Renkli Görme (P) *	F8 GRUBU: Rin ne ve Weber Testi, Renkli Görme (P) *	B GRUBU: Duyu Sistemleri ve Deri Mikroskopisi (P) BAĞIMSIZ ÇALIŞMA ‡ NECATİ SALMAN, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Sinir sisteminin klinik anatomisi (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ
13:30 - 14:15	Görme Fizyolojisi (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Işık, renk ve görme duyusunun modaliteleri (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK		B GRUBU: İşitme ile ilgili yapılar (P) † A GRUBU: Duyu Sistemleri ve Deri Mikroskopisi (P) ‡ NECATİ SALMAN, CEM KORKMAZ, AYTEN TÜRKKANİ ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	
14:30 - 15:15		Retinal biyoelektriksel aktiviteler (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK		B GRUBU: İşitme ile ilgili yapılar (P) † A GRUBU: Duyu Sistemleri ve Deri Mikroskopisi (P) BAĞIMSIZ ÇALIŞMA ‡ NECATİ SALMAN, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III				

* Mesleki Beceri laboratuvarları † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

BEYİN, SİNİR ve DUYU SİSTEMLERİ KURULU

D2K1 8/8-8	26 Ekim 26 Pazartesi	27 Ekim 26 Salı	28 Ekim 26 Çarşamba	29 Ekim 26 Perşembe	30 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	Bağımsız Çalışma	A GRUBU: Beyin, sinir ve duyu sistemleri genel laboratuvarı (P) † NURCAN ERCIKTI, SELDA AKSOY DEĞİRMENLİ ANATOMİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU †	CUMHURİYET BAYRAMI	KURUL SONU TEORİK SINAVI
09:30 - 10:15	Bağımsız Çalışma	A GRUBU: Beyin, sinir ve duyu sistemleri genel laboratuvarı (P) † NURCAN ERCIKTI, SELDA AKSOY DEĞİRMENLİ ANATOMİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU †	CUMHURİYET BAYRAMI	KURUL SONU TEORİK SINAVI
10:30 - 11:15	A GRUBU: Görme ile ilgili yapılar (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	B GRUBU: Beyin, sinir ve duyu sistemleri genel laboratuvarı (P) † NURCAN ERCIKTI, SELDA AKSOY DEĞİRMENLİ ANATOMİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU †	CUMHURİYET BAYRAMI	KURUL SONU TEORİK SINAVI
11:30 - 12:15	A GRUBU: Görme ile ilgili yapılar (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	B GRUBU: Beyin, sinir ve duyu sistemleri genel laboratuvarı (P) † NURCAN ERCIKTI, SELDA AKSOY DEĞİRMENLİ ANATOMİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU †	CUMHURİYET BAYRAMI	KURUL SONU SINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ
13:30 - 14:15	B GRUBU: Görme ile ilgili yapılar (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	TÜM GRUPLAR: Beyin, sinir ve duyu sistemleri ve deri mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	
14:30 - 15:15	B GRUBU: Görme ile ilgili yapılar (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	TÜM GRUPLAR: Beyin, sinir ve duyu sistemleri ve deri mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III	TÜM GRUPLAR: Beyin, sinir ve duyu sistemleri ve deri mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III		RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

2. Sınıf 2. Kurul: Dolaşım ve Solunum Sistemleri

Başkanı	Prof.Dr. Mehmet ÖZLER	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Doç.Dr. Betül DANIŞMAN
Süresi	6 hafta	Kurul ağırlığı	%16,63 (BN katkısı: %9,98)
Hedefler	1. Solunum (akciğer, trakea, toraks, diyafragma, larinks) ve dolaşım sisteminin anatomik yapılarını, bunların histolojik ve gelişimsel özelliklerini tanımlar, fizyolojik ve biyofiziksel fonksiyonlarını açıklar. 2. Solunum ve dolaşım sistemlerinin komponentlerini mikroskopik görüntülerde tanıır. 3. Solunum ve dolaşım sistemlerini oluşturan yapıların kesitsel, radyoanatomik, fonksiyonel ve klinik bağlantılarını kurabilir. 4. Solunum mekaniği mekanizmalarını, alveollerde ve dokuda gazların değişimlerini, ilgili kavramları ve mekanizmaları açıklar. 5. Solunum ve dolaşımın santral sinir sistemi tarafından düzenleme mekanizmalarını açıklar, temel anormal durumları tanıır ve açıklar. 6. Yüksek irtifa, sualtı gibi farklı koşullarda solunum sistemine gelişen değişiklikleri açıklar. 7. Solunum Fonksiyon Testini uygular ve sonuçlarını yorumlar. 8. Akciğer solunum odaklarını, kalbin projeksiyon ve dinleme odaklarını sayar ve normal sesleri tanıır. 9. Kalbin pompa fonksiyonunu ve kalp döngüsünün evrelerini tanımlar, kalp debisinin kontrolünü açıklar. 10. Kalp kasının elektrofizyolojik özelliklerini, ileti sistemini ve bileşenlerinin özelliklerini açıklar. 11. Dolaşım sisteminde basınç, akım, viskozite, yoğunluk ve direnç kavramlarını tanımlar, aralarındaki etkileşimi ve dolaşım sistemine etkilerini açıklar. 12. Periferik dolaşım, özel dolaşım ve lenfatik sistem bileşenlerini tanımlar özelliklerini açıklar. 13. Elektrokardiyografi (EKG) ile ilgili temel kavramları tanımlar, normal ve anormal EKG'leri tanıır, klinikle ilişkilendirir. 14. EKG cihazını kullanır, sfigmomanometre ile kan basıncını ölçer. 15. Arteriyel kan basıncını düzenleyen kısa, orta ve uzun süreli kontrol mekanizmalarını ve fizyopatolojilerini açıklar. 16. Dolaşım ve Solunum sistemine ait normal ve patolojik yapıları açıklar, kesitsel ve radyolojik görüntülerde tanımlar. 17. Porto-caval ve Cava-caval anastomozları, dolaşım sisteminin gelişimsel kusurlarını, büyük damar hastalıklarını, koroner arter patolojilerini ve ileti sistemini açıklar. 18. Baş ve boyun gelişimini ve gelişim anomalilerini açıklar. 19. Egzersiz, kalp yetmezliği ve dolaşım şoku gibi durumlarda kardiyovasküler ve solunum sisteminde görülen yanıtları açıklar. 20. Kan komponentlerinin dolaşım ve solunum sistemindeki rolünü açıklar.		
Kaynaklar	• Netter İnsan Anatomi Atlası (F. H. Netter). Çeviri: M. Cumhur. Nobel Tıp Kitabevi, 2015. • Premium Ozan anatomi (3. baskı) Klinisyen Tıp Kitabevi, 2017 • Sobotta İnsan Anatomisi Atlası (R. Putz, R. Pabst). Çeviri: K. Arıncı, A. Elhan A. Beta Yayıncılık, 2018. • Gray's Tıp Fakültesi Öğrencileri için Anatomi (R. L. Drake, W. Vogl, A. W. V. Mitchel). Çeviri: M. Yıldırım. Güneş Tıp Kitabevi, 2011. • Klinik Nöroanatomi (R. S. Snell). Çeviri: M. Yıldırım. Nobel Tıp Kitapevi, 2018. • Kliniğe Yönelik Anatomi (K. L. Moore, A. F. Dalley, A. M. R. Agur). Çeviri: K. Şahinoğlu. Nobel Tıp Kitapevi, 2015. • Last's Anatomy: Regional and Applied. C. S. Sinnatamby, Churchill-Livingstone, 2011. • Ganong'un Tıbbi Fizyolojisi (Brooks, Barrett, Barman, Boitano) Çeviri: Prof. Dr. Ümmühan Işoğlu-Alkaç, Nobel Tıp Kitabevleri, 2018 • Guyton Tıbbi Fizyoloji (John E. Hall) Çeviri: Prof.Dr.Berrak Ç.Yeğen Nobel Tıp Kitabevleri, 2017 • Vander İnsan Fizyolojisi (Eric P. Widmater, Hershel Raff, Kevin T. Strang) Çeviri: Prof. Dr. Tuncay ÖZGÜNEN, Nobel Tıp Kitabevleri, 2018		

	• Tıbbi Fizyoloji (Rodney A. Rhoades) Çeviri: Erdal Ağar, İstanbul Tıp Kitabevleri, 2017 • Guyton & Hall Textbook of Medical Physiology Review, 13th Edition Yazar: John E. Hall, 2015 • Physiology, 6th Edition Yazar: Linda S. Costanzo, 2017 • Ganong's Review of Medical Physiology, Yazar: Kim E. Barrett, Susan M. Barman, Scott Boitano, Heddwen Brooks, 2016 • Harper'ın Biyokimyası (R. K. Murray, D. A. Bender, K. M. Botham, P. J. Kenelly, V. W. Rodwell, P. A. Weil). Çeviri: G.Güner Akdoğan, B. Ersöz, N. Turgan. Nobel Tıp Kitapevi, 2015. • Lippincott Biyokimya (R. Harvey, D. Ferrier). Çeviri: E. Ulukaya. Nobel Tıp Kitapevi, 2014. • Biyofizik. F. Pehlivan, Pelikan Yayınevi, 13, Basım 2024. • Biophysics. W. Hoppe, W. Lohmann, H. Markl, H. Ziegler, Springer, 1983. • Principles of Neural Science. E. R. Kandel, J. H. Schwartz, T. M. Jessell, S. A. Siegelbaum, A. J. Hudspeth, McGraw Hill, 2012. • Histoloji: Konu Anlatımı ve Atlas. Wojciech Pawlina. (8. baskıdan çeviri. Çeviri Editörü: Barış Baykal) Palme Yayıncılık, Ankara, 2024. • Netter'in Temel Histolojisi. William K.Ovale, Patrick C.Nahirney (Çev. Sevdâ Müftüoğlu, Figen Kaymaz, Pergin Atilla), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009. • Basic Histology: A Text and Atlas (14th Ed.). Anthony L. Mescher. McGraw & Hill, 2015. • Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi. Keith L.Moore, T.V.N.Persuad (Çeviri) Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2016. • Langman's Medical Embryology (14th Ed.). Thomas W. Sadler. Wolters Kluwer, 2018. • Histology: A Text and Atlas (8th Ed.). Wojciech Pawlina. Wolters Kluwer, 2018.
--	---

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ KURULU

D2K2 1/6-9	2 Kasım 26 Pazartesi	3 Kasım 26 Salı	4 Kasım 26 Çarşamba	5 Kasım 26 Perşembe	6 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15	2. Sınıf 2. Kurul Tanıtımı MEHMET ÖZLER Kurul Başkanı	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Lenfatik dolaşım (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ
09:30 - 10:15	Dolaşım sisteminin genel yapısı, Kalp - perikard (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Kardiyovasküler Sistem Fizyolojisine Giriş (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Plazma Proteinleri (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Bağımsız Çalışma	Kalbin biyoelektriksel aktivitesi ve elektrokardiyogram (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK
10:30 - 11:15	Dolaşım sisteminin genel yapısı, Kalp - perikard (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Bir Pompa Olarak Kalp ve Kalp Kasının Kasılması (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Plazma Proteinleri (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	Büyük damarlar (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	Kalbin biyoelektriksel aktivitesi ve elektrokardiyogram (T) SERDAR DEMİRTAŞ BİYOFİZİK
11:30 - 12:15	Dolaşım sisteminin genel yapısı, Kalp - perikard (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Bir Pompa Olarak Kalp ve Kalp Kasının Kasılması (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Kalp Döngüsü, Kalp Kapakları ve Kalp Sesleri (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Dolaşım tipleri ve Fötal dolaşım (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	Elektrokardiyogram (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
13:30 - 14:15	Dolaşım sisteminin mikroskobik yapısı (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Kan doku biyokimyası, kan hücreleri ve plazma (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	Kalp Döngüsü, Kalp Kapakları ve Kalp Sesleri (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Kalbin Elektriksel Özellikleri (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Elektrokardiyogram (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
14:30 - 15:15	Dolaşım sisteminin mikroskobik yapısı (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Kan doku biyokimyası, kan hücreleri ve plazma (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA		Kalbin Elektriksel Özellikleri (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Elektrokardiyogram (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III				

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ KURULU

D2K2 2/6-10	9 Kasım 26 Pazartesi	10 Kasım 26 Salı	11 Kasım 26 Çarşamba	12 Kasım 26 Perşembe	13 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15	F1 GRUBU: Elektrokardiyogram (EKG) (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	Atatürk'ü Anma Günü	F5 GRUBU: Elektrokardiyogram (EKG) (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	Bağımsız Çalışma	Doku Kan Akımının Yerel ve Humoral Kontrolü (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ
09:30 - 10:15	F2 GRUBU: Elektrokardiyogram (EKG) (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	Atatürk'ü Anma Günü	F6 GRUBU: Elektrokardiyogram (EKG) (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	Bağımsız Çalışma	Doku Kan Akımının Yerel ve Humoral Kontrolü (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ
10:30 - 11:15	F3 GRUBU: Elektrokardiyogram (EKG) (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	Hemodinami (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	F7 GRUBU: Elektrokardiyogram (EKG) (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	A GRUBU: Kalp, Perikard (P) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Larinks (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ
11:30 - 12:15	F4 GRUBU: Elektrokardiyogram (EKG) (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	Hemodinami (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	F8 GRUBU: Elektrokardiyogram (EKG) (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	A GRUBU: Kalp, Perikard (P) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	Larinks (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ
13:30 - 14:15	Solunum sisteminin genel yapısı, Burun, Nazofarinks ve paranasal sinüsler (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	B GRUBU: Dolaşım sistemi mikroskopisi (P) ‡ CANER ÖZER, SÜLEYMAN EROL HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ		B GRUBU: Kalp, Perikard (P) A GRUBU: Dolaşım sistemi mikroskopisi (P) NECDET KOCABIYIK, CANER ÖZER, SÜLEYMAN EROL ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	
14:30 - 15:15	Solunum sisteminin genel yapısı, Burun, Nazofarinks ve paranasal sinüsler (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	B GRUBU: Dolaşım sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ‡ HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ		B GRUBU: Kalp, Perikard (P) A GRUBU: Dolaşım sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) NECDET KOCABIYIK, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III				

* Mesleki Beceri Laboratuvarlarında gerçekleştirilecektir. ‡ Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ KURULU

D2K2 3/6-11	16 Kasım 26 Pazartesi	17 Kasım 26 Salı	18 Kasım 26 Çarşamba	19 Kasım 26 Perşembe	20 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Elektro kardiyogram (EKG) (P)	Bağımsız Çalışma	Kalp Debisi, Etkili ve Düzenleyici Mekanizmalar (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ
09:30 - 10:15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Elektro kardiyogram (EKG) (P)	Bağımsız Çalışma	Kalp Debisi, Etkili ve Düzenleyici Mekanizmalar (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ
10:30 - 11:15	Dolaşımın Sinirsel Düzenlenmesi ve Arter Basıncının Hızlı Kontrolü (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	Kalp Debisi, Etkili ve Düzenleyici Mekanizmalar (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	Arter Basıncının Uzun Süreli Kontrolü (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	A GRUBU: Büyük damarlar, Dolaşım tipleri, Fötal ve Lenfatik dolaşım (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Solunum sistemi histolojisi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
11:30 - 12:15	Dolaşımın Sinirsel Düzenlenmesi ve Arter Basıncının Hızlı Kontrolü (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	Kalp Debisi, Etkili ve Düzenleyici Mekanizmalar (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	Arter Basıncının Uzun Süreli Kontrolü (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	A GRUBU: Büyük damarlar, Dolaşım tipleri, Fötal ve Lenfatik dolaşım (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Solunum sistemi histolojisi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
13:30 - 14:15	Tampon sistemler, asidoz ve alkaloz (T) ERDİMSERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Dolaşım sisteminin gelişimi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		B GRUBU: Büyük damarlar, Dolaşım tipleri, Fötal ve Lenfatik dolaşım (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	
14:30 - 15:15	Tampon sistemler, asidoz ve alkaloz (T) ERDİMSERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Dolaşım sisteminin gelişimi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		B GRUBU: Büyük damarlar, Dolaşım tipleri, Fötal ve Lenfatik dolaşım (P) † BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III	Dolaşım sisteminin gelişimi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ			
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III				

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ KURULU

D2K2 4/6-12	23 Kasım 26 Pazartesi	24 Kasım 26 Salı	25 Kasım 26 Çarşamba	26 Kasım 26 Perşembe	27 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15	Toraks duvarı, Mediastinum ve Diyafraam(T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Özel Dolaşım Bölgeleri (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR	Bağımsız Çalışma	F1 GRUBU: Kalp Sesleri, Kan Basıncı ve Nabızlar (P) ** FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
09:30 - 10:15	Toraks duvarı, Mediastinum ve Diyafraam(T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Özel Dolaşım Bölgeleri (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR	Bağımsız Çalışma	F2 GRUBU: Kalp Sesleri, Kan Basıncı ve Nabızlar (P) ** FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
10:30 - 11:15	Mikrodolaşım ve Lenfatik Sistem (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	Kalp Yetmezliği ve Dolaşım Şoku (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Burun, paranasal sinüsler ve Larinks (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	F3 GRUBU: Kalp Sesleri, Kan Basıncı ve Nabızlar (P) ** FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
11:30 - 12:15	Mikrodolaşım ve Lenfatik Sistem (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	Baş Boyun Gelişimi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Burun, paranasal sinüsler ve Larinks (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	F4 GRUBU: Kalp Sesleri, Kan Basıncı ve Nabızlar (P) ** FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
13:30 - 14:15	Solunum sisteminin gelişimi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Baş Boyun Gelişimi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Burun, paranasal sinüsler ve Larinks (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	F5 GRUBU: Kalp Sesleri, Kan Basıncı ve Nabızlar (P) ** FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
14:30 - 15:15	KARİYER TANITIM TOPLANTISI		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Burun, paranasal sinüsler ve Larinks (P) † YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	F6 GRUBU: Kalp Sesleri, Kan Basıncı ve Nabızlar (P) ** FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
15:30 - 16:15	KARİYER TANITIM TOPLANTISI		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR		
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III ARA SINAVI		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR		

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı ** Mesleki Beceri Laboratuvarları

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ KURULU

D2K2 5/6-13	30 Kasım 26 Pazartesi	1 Aralık 26 Salı	2 Aralık 26 Çarşamba	3 Aralık 26 Perşembe	4 Aralık 26 Cuma
08:30 - 09:15	Akciğer Ventilasyonu (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Solunum ve dolaşım sisteminin klinik anatomisi (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Akciğer Hacim ve Kapasiteleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Egzersiz ve Solunum ve Kardiyovasküler Sistem (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Solunumda Anormal Durumlar (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ
09:30 - 10:15	Akciğer Ventilasyonu (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Solunum ve dolaşım sisteminin klinik anatomisi (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Solunumun Düzenlemesi (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Egzersiz ve Solunum ve Kardiyovasküler Sistem (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Solunumda Anormal Durumlar (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ
10:30 - 11:15	Trachea, Bronşlar ve Akciğer (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Solunum Membranında Gaz Değişimlikeleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	Solunumun Düzenlemesi (T) ZEHRİ ÇİÇEK FİZYOLOJİ	A GRUBU: Toraks duvarı, Mediastinum, Diyafram, Trachea, Bronşlar ve Akciğer (P) B GRUBU: Solunum sistemi mikroskopisi (P) ‡ MEHMETALİ GÜNER, M. CANER ÖZER, CEM KORKMAZ ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR. A GRUBU: Toraks duvarı, Mediastinum, Diyafram, Trachea, Bronşlar ve Akciğer (P) B GRUBU: Solunum sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA MEHMETALİ GÜNER, HİSTOLOJİ AD. ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	F4 GRUBU: SFT ve Akciğer Sesleri Pratiği (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
11:30 - 12:15	Trachea, Bronşlar ve Akciğer (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Solunum Membranında Gaz Değişimlikeleri (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	F1 GRUBU: SFT ve Akciğer Sesleri Pratiği (P) ‡ FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	A GRUBU: Toraks duvarı, Mediastinum, Diyafram, Trachea, Bronşlar ve Akciğer (P) B GRUBU: Solunum sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA MEHMETALİ GÜNER, HİSTOLOJİ AD. ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	F5 GRUBU: SFT ve Akciğer Sesleri Pratiği (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
13:30 - 14:15	F7 GRUBU: Kalp Sesleri, Kan Basıncı ve Nabızlar (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	Kanda ve Dokularda Gazların Taşınması (T) CEM ÖZGÖNÜL FİZYOLOJİ	F2 GRUBU: SFT ve Akciğer Sesleri Pratiği (P) ‡ FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	A GRUBU: Solunum sistemi mikroskopisi (P) ‡ MEHMETALİ GÜNER, M. CANER ÖZER, CEM KORKMAZ ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR. B GRUBU: Toraks duvarı, Mediastinum, Diyafram, Trachea, Bronşlar ve Akciğer (P)	F6 GRUBU: SFT ve Akciğer Sesleri Pratiği (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
14:30 - 15:15	F8 GRUBU: Kalp Sesleri, Kan Basıncı ve Nabızlar (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ		F3 GRUBU: SFT ve Akciğer Sesleri Pratiği (P) ‡ FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ	A GRUBU: Solunum sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA MEHMETALİ GÜNER, HİSTOLOJİ AD. ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	F7 GRUBU: SFT ve Akciğer Sesleri Pratiği (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III				F8 GRUBU: SFT ve Akciğer Sesleri Pratiği (P) * FİZYOLOJİ AD FİZYOLOJİ
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III				

* Mesleki Beceri laboratuvarlarında icra edilecektir. ‡ Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ KURULU

D2K2 6/6-14	7 Aralık 26 Pazartesi	8 Aralık 26 Salı	9 Aralık 26 Çarşamba	10 Aralık 26 Perşembe	11 Aralık 26 Cuma
08:30 - 09:15	Solunumve dolaşım sisteminin kesitsel veradyolojik anatomisi (P) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	B GRUBU: Solunumve dolaşım sistemleri genel laboratuvarı (P) A GRUBU: Solunumve dolaşım sistemlerinin mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI B GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI
09:30 - 10:15	Solunumve dolaşım sisteminin kesitsel veradyolojik anatomisi (P) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	B GRUBU: Solunumve dolaşım sistemleri genel laboratuvarı (P) A GRUBU: Solunumve dolaşım sistemlerinin mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) BÜLENT YALÇIN, NECATİ SALMAN ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI B GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI
10:30 - 11:15	Dalış Fizyolojisi (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	A GRUBU: Solunumve dolaşım sistemleri genel laboratuvarı (P) B GRUBU: Solunumve dolaşım sistemlerinin mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) BÜLENT YALÇIN, NECATİ SALMAN ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI
11:30 - 12:15	Yüksek İrtifa Fizyolojisi (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	A GRUBU: Solunumve dolaşım sistemleri genel laboratuvarı (P) B GRUBU: Solunumve dolaşım sistemlerinin mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) BÜLENT YALÇIN, NECATİ SALMAN ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI
13:30 - 14:15					KURUL SONU TEORİK SINAVI
14:30 - 15:15					KURUL SONU TEORİK SINAVI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III				KURUL SONU TEORİK SINAVI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III				KURUL SONU ve SINAV DEĞERLENDİRME

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

2. Sınıf 3. Kurul: Sindirim ve Metabolizma Sistemleri

Başkanı	Prof.Dr. Sayad KOCAHAN	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Dr.Öğr.Üyesi Zehra ÇİÇEK
Süresi	4 hafta	Kurul ağırlığı	%12,14 (BN katkısı: %7,28)
Hedefler	1. Gastrointestinal sistemin (ağız, tükürük bezleri, farinks, özefagus, mide, ince ve kalın bağırsak, karaciğer, safra yolları, pankreas, dalak) anatomik yapılarını, bunların histolojik ve gelişimsel özelliklerini tanımlar, fizyolojik fonksiyonlarını açıklar. 2. Gastrointestinal sistemin komponentlerini mikroskopik görüntülerde tanıır. 3. Gastrointestinal sistemi oluşturan yapıların kesitsel, radyoanatomik, fonksiyonel ve klinik bağlantılarını kurabilir. 4. Motilite kavramını ve gastrointestinal sistemin motilite özelliklerini, sindirim ve emilim mekanizmalarını açıklar. 5. Sindirim kanalı salgılarını, salındıkları bölgeleri, bu salgıların özelliklerini ve işlevlerini açıklar. 6. Laboratuvar testlerini etkileyen faktörleri ve önemini, bu faktörlerin testlere etkilerini ortadan kaldırmaya yönelik uygulamaları açıklar. 7. Karaciğerin fizyolojik özellikleri ve metabolizma üzerine etkilerini açıklar. 8. Yağ dokusunun biyokimyasal özelliklerini tanımlar ve obezitede meydana gelen değişikliklerin mekanizmalarını açıklar. 9. Organizmaya yabancı olan organik ve inorganik maddelerin (ksenobiyotikler) biyotransformasyon ve detoksifikasyon reaksiyonlarını açıklar. 10. Beslenmenin bileşenleri, beslenmenin düzenlenmesi, dengeli beslenmenin özellikleri ve önemini açıklar. 11. Karın ön-arka duvarı nörovasküler yapılarını, periton ve oluşumlarının anatomik yapılarını açıklar. 12. Vücut sıcaklığının düzenlenmesi ve metabolizmayı açıklar.		
Kaynaklar	• Netter İnsan Anatomi Atlası (F. H. Netter). Çeviri: M. Cumhur. Nobel Tıp Kitabevi, 2015. • Sobotta İnsan Anatomisi Atlası (R. Putz, R. Pabst). Çeviri: K. Arıncı, A. Elhan A. Beta Yayıncılık, 2018. • Gray's Tıp Fakültesi Öğrencileri için Anatomi (R. L. Drake, W. Vogl, A. W. V. Mitchel). Çeviri: M. Yıldırım. Güneş Tıp Kitabevi, 2011. • Premium Ozan Anatomi (3. baskı) Klinisyen Tıp Kitabevi, 2017 • Klinik Nöroanatomi (R. S. Snell). Çeviri: M. Yıldırım. Nobel Tıp Kitabevi, 2018. • Kliniğe Yönelik Anatomi (K. L. Moore, A. F. Dalley, A. M. R. Agur). Çeviri: K. Şahinoğlu. Nobel Tıp Kitabevi, 2015. • Last's Anatomy: Regional and Applied. C. S. Sinnatamby, Churchill-Livingstone, 2011. • Ganong'un Tıbbi Fizyolojisi (Brooks, Barrett, Barman, Boitano) Çeviri: Prof. Dr. Ümmühan İšoğlu-Alkaç, Nobel Tıp Kitabevleri, 2018 • Guyton Tıbbi Fizyoloji (John E. Hall) Çeviri: Prof.Dr.Berrak Ç.Yeğen Nobel Tıp Kitabevleri, 2017 • Vander İnsan Fizyolojisi (Eric P. Widmater, Hershel Raff, Kevin T. Strang) Çeviri: Prof. Dr. Tuncay ÖZGÜNEN, Nobel Tıp Kitabevleri, 2018 • Tıbbi Fizyoloji (Rodney A. Rhoades) Çeviri: Erdal Ağar, İstanbul Tıp Kitabevleri, 2017 • Guyton & Hall Textbook of Medical Physiology Review, 13th Edition Yazar: John E. Hall, 2015 • Physiology, 6th Edition Yazar: Linda S. Costanzo, 2017 • Ganong's Review of Medical Physiology, Yazar: Kim E. Barrett, Susan M. Barman, Scott Boitano, Heddwen Brooks, 2016 • Harper'ın Biyokimyası (R. K. Murray, D. A. Bender, K. M. Botham, P. J. Kenelly, V. W. Rodwell, P. A. Weil). Çeviri: G. Güner Akdoğan, B. Ersöz, N. Turgan. Nobel Tıp Kitabevi, 2015.		

	• Lippincott Biyokimya (R. Harvey, D. Ferrier). Çeviri: E. Ulukaya. Nobel Tıp Kitapevi, 2014. • Biyofizik. F. Pehlivan, Pelikan Yayınevi, 13, Basım 2024. • Biophysics. W. Hoppe, W. Lohmann, H. Markl, H. Ziegler, Springer, 1983. • Principles of Neural Science. E. R. Kandel, J. H. Schwartz, T. M. Jessell, S. A. Siegelbaum, A. J. Hudspeth, McGraw Hill, 2012. • Histoloji: Konu Anlatımı ve Atlas. Wojciech Pawlina. (8. baskıdan çeviri. Çeviri Editörü: Barış Baykal) Palme Yayıncılık, Ankara, 2024. • Netter'in Temel Histolojisi. William K.Ovale, Patrick C.Nahirney (Çev. Sevdâ Müftüoğlu, Figen Kaymaz, Pergin Atilla), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009. • Basic Histology: A Text and Atlas (14th Ed.). Anthony L. Mescher. McGraw & Hill, 2015. • Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi. Keith L.Moore, T.V.N.Persuad (Çeviri) Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2016. • Langman's Medical Embryology (14th Ed.). Thomas W. Sadler. Wolters Kluwer, 2018. • Histology: A Text and Atlas (8th Ed.). Wojciech Pawlina. Wolters Kluwer, 2018.
--	---

SİNDİRİM ve METABOLİZMA SİSTEMLERİ KURULU

D2K3 1/4-15	14 Aralık 26 Pazartesi	15 Aralık 26 Salı	16 Aralık 26 Çarşamba	17 Aralık 26 Perşembe	18 Aralık 26 Cuma
08:30 - 09:15	2. Sınıf 3. Kurul Tanıtımı SAYAD KOCAHAN Kurul Başkanı	Farinks (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR		Sindirim Kanalının Salgı İşlevleri (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ
09:30 - 10:15	Sindirim sisteminin genel yapısı, Ağız, tükürük bezleri ve çiğneme kasları (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Özofagus ve mide (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR		Sindirim Kanalının Salgı İşlevleri (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ
10:30 - 11:15	Sindirim sisteminin genel yapısı, Ağız, tükürük bezleri ve çiğneme kasları (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	İnce bağırsaklar (T) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Ağız, Farinks, Ösefagus ve mide (P) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Sindirim Kanalının Salgı İşlevleri (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ
11:30 - 12:15	Sindirim sisteminin genel yapısı, Ağız, tükürük bezleri ve çiğneme kasları (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Ağız boşluğu, dil ve farinksin mikroskopik yapısı (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Ağız, Farinks, Ösefagus ve mide (P) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Laboratuvar Testlerini Etkileyen Faktörler (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA
13:30 - 14:15	Gastrointestinal İşlevin Genel İlkeler (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Özofagus ve midenin mikroskopik yapısı (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Ağız, Farinks, Ösefagus ve mide (P) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	Laboratuvar Testlerini Etkileyen Faktörler (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA
14:30 - 15:15		Gastrointestinal Sistemin Motilitesi (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Ağız, Farinks, Ösefagus ve mide (P) MEHMET ALİ GÜNER ANATOMİ	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III	Gastrointestinal Sistemin Motilitesi (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR		
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR		

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

SİNDİRİM ve METABOLİZMA SİSTEMLERİ KURULU

D2K3	21 Aralık 26	22 Aralık 26	23 Aralık 26	24 Aralık 26	25 Aralık 26
2/4-16	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Kalın bağırsaklar (T) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	İnce ve kalın bağırsakların mikroskobik yapısı (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Pankreas, dalak ve portal sistem (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Yağ dokusu ve obezite biyokimyası (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Karın ön-arka duvarı nörovasküler yapıları (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ
09:30 - 10:15	Kalın bağırsaklar (T) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	Karaciğer ve safra yolları (T) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	Pankreas, dalak ve portal sistem (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Yağ dokusu ve obezite biyokimyası (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Karın ön-arka duvarı nörovasküler yapıları (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ
10:30 - 11:15	Gastrointestinal Kanalda Sindirim ve Emilim (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Karaciğer ve safra yolları (T) NURCAN ERCIKTİ ANATOMİ	Bir Organ Olarak Karaciğer (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	B GRUBU: İnce ve Kalın bağırsaklar (P) A GRUBU: Sindirim sistemi mikroskopisi-I (P) NECDET KOCABIYIK, M. CANER ÖZER, BARIŞ BAYKAL ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	A GRUBU: İnce ve Kalın bağırsaklar (P) B GRUBU: Sindirim sistemi mikroskopisi-I (P) NECDET KOCABIYIK, M. CANER ÖZER, BARIŞ BAYKAL ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.
11:30 - 12:15	Gastrointestinal Kanalda Sindirim ve Emilim (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Karaciğerin mikroskobik yapısı (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Safra kesesi ve ekzo krin pankreasın mikroskobik yapısı (T) BARIŞ BAYKAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	B GRUBU: İnce ve Kalın bağırsaklar (P) A GRUBU: Sindirim sistemi mikroskopisi-I BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) NECDET KOCABIYIK, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	A GRUBU: İnce ve Kalın bağırsaklar (P) B GRUBU: Sindirim sistemi mikroskopisi-I BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) NECDET KOCABIYIK, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.
13:30 - 14:15			Beslenmenin Düzenlenmesi (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ		Metabolizma (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ
14:30 - 15:15			Beslenmenin Düzenlenmesi (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ		Metabolizma (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III				

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

SİNDİRİM ve METABOLİZMA SİSTEMLERİ KURULU

D2K3 3/4-17	28 Aralık 26 Pazartesi	29 Aralık 26 Salı	30 Aralık 26 Çarşamba	31 Aralık 26 Perşembe	1 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	Periton ve oluşumları (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Karaciğerin metabolik fonksiyonları (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR	Bağımsız Çalışma	Yılbaşı
09:30 - 10:15	Periton ve oluşumları (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Karaciğerin metabolik fonksiyonları (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR	Bağımsız Çalışma	Yılbaşı
10:30 - 11:15	Vücut Sıcaklığının Düzenlenmesi ve Deri Fizyolojisi (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	Sindirim ve metabolizma Sisteminin Klinik anatomisi (T) NECDET KOCABIYIK ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Karaciğer- safrayolları, pankreas, dalak ve portal sistem (P) A GRUBU: Sindirim sistemi mikroskopisi-II (P) NURCAN ERCIKTİ, CANER ÖZER, SÜLEYMAN EROL ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Yılbaşı
11:30 - 12:15	Vücut Sıcaklığının Düzenlenmesi ve Deri Fizyolojisi (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ	Sindirim ve metabolizma Kesitsel ve Radyolojik anatomisi (P) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR	B GRUBU: Karaciğer- safrayolları, pankreas, dalak ve portal sistem (P) A GRUBU: Sindirim sistemi mikroskopisi-II BAĞIMSIZ NURCAN ERCIKTİ, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Yılbaşı
13:30 - 14:15	Sindirim sisteminin gelişimi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Karaciğer- safrayolları, pankreas, dalak ve portal sistem (P) B GRUBU: Sindirim sistemi mikroskopisi-II (P) NURCAN ERCIKTİ, CANER ÖZER, SÜLEYMAN EROL ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Yılbaşı
14:30 - 15:15	Vücut boşlukları, mezenterler ve diyafram embriyolojisi (T) M. CANER ÖZER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR	A GRUBU: Karaciğer- safrayolları, pankreas, dalak ve portal sistem (P) B GRUBU: Sindirim sistemi mikroskopisi-II BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) NURCAN ERCIKTİ, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Yılbaşı
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR		Yılbaşı
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR		Yılbaşı

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

SİNDİRİM ve METABOLİZMA SİSTEMLERİ KURULU

D2K3 4/4-18	4 Ocak 27 Pazartesi	5 Ocak 27 Salı	6 Ocak 27 Çarşamba	7 Ocak 27 Perşembe	8 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	Bağımsız Yaşam: Opium türevleri (T) HATİCE AYGAR, MUSTAFA DANIŞMAN, SAİT ENTEĞRE OTURUM	Bağımsız Çalışma	B GRUBU: Sindirim ve metabolizma sistemleri genel laboratuvarı (P) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ, YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI
09:30 - 10:15	Bağımsız Yaşam: Opium türevleri (T) HATİCE AYGAR, MUSTAFA DANIŞMAN, SAİT ENTEĞRE OTURUM	TÜM GRUPLAR: Sindirim sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) HİSTOLOJİ AD. HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	B GRUBU: Sindirim ve metabolizma sistemleri genel laboratuvarı (P) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ, YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI
10:30 - 11:15	Gastrointestinal sistem hormonları (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	TÜM GRUPLAR: Sindirim sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) HİSTOLOJİ AD. HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	A GRUBU: Sindirim ve metabolizma sistemleri genel laboratuvarı (P) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ, YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI B GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI
11:30 - 12:15	Ksenobiyotik metabolizması (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	TÜM GRUPLAR: Sindirim sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) HİSTOLOJİ AD. HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	A GRUBU: Sindirim ve metabolizma sistemleri genel laboratuvarı (P) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ, YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI B GRUBU	KURUL SONU TEORİK SINAVI
13:30 - 14:15		Belgesel Film (Şişir Beni) (Super Size Me) (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ			KURUL SONU TEORİK SINAVI
14:30 - 15:15		Belgesel Film (Şişir Beni) (Super Size Me) (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ			KURUL SONU TEORİK SINAVI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III	Belgesel Film (Şişir Beni) (Super Size Me) (T) MEHMET ÖZLER FİZYOLOJİ			KURUL SONU TEORİK SINAVI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III				KURUL ve KURUL SONU SINAVI DEĞERLENDİRME

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

2. Sınıf 4. Kurul: Ürogenital ve Endokrin Sistemler

Başkanı	Doç.Dr. Selda AKSOY DEĞİRMENLİ	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Dr.Öğr.Üyesi Yusuf KÜÇÜKBAĞRIAÇIK
Süresi	5 hafta	Kurul ağırlığı	%18,03 (BN katkısı: %10,82)
Hedefler	1. Genitoüriner ve endokrin sistemlerin anatomik yapısını ve komşuluklarını tanımlar, işlevsel, gelişimsel ve mikroskobik özelliklerini açıklar. 2. Pelvis ve perine bölgesindeki kas, iskelet, nörovasküler ve yardımcı yapıların özelliklerini ve işlevlerini açıklar. 3. Genitoüriner ve endokrin sistemlere ait yapıları kesitsel ve radyolojik görüntülerde tanımlar, bu sisteme ait normal ve patolojik yapıları kesitsel ve radyolojik görüntülerde ayırt eder. 4. Vücuttaki sıvı dağılımı ile ilgili kavramlarını ve asit-baz kavramlarını tanımlar, asit-baz bozukluklarını açıklar. 5. Böbreklerin temel metabolik fonksiyonlarını, işlevsel yapılarını; bu yapıların görevlerini, glomerüler filtrasyon ve klirens kavramlarını, böbrek tübüllerinde geri emilim ve sekresyon mekanizmalarını açıklar. 6. İdrarın konsantre edilme mekanizmasını, sodyum ve potasyum gibi iyonların nefronlarda geri emilim ve atılım mekanizmalarını açıklar, işemenin oluşum aşamalarını kavrar. 7. Diüretikler ve böbrek hastalıkları konusunda kavramları tanımlar ve fizyopatolojik mekanizmaları açıklar. 8. Erkek ve kadın genital sistem organlarındaki hormonal salınımların özelliklerini ve döngülerini açıklar, gebelik, emzirme ve menapoz döneminde kadın vücudunda gelişen değişimleri, bu değişimlerin oluşum mekanizmalarını açıklar. 9. Fetus ve yenidoğan dönemindeki, organ sistemlerinin çalışma prensiplerini ve yetişkindeki farklarını tanımlar, yaşlanma ile vücudumuzdaki değişimleri ve bu değişimler ile ilgili teoremleri açıklar. 10. Kadın ve erkek genital sistem organlarının embriyolojik gelişim basamaklarını tanımlar, iç ve dış genital organların gelişim farklarını anlatır, gelişim anomalilerini tanımlar. 11. Endokrin sistemin temel kavramlarını tanımlar, hormonların genel özelliklerini listeler, (hipotalamo-hipofizer hormonlar, tiroid bezi, paratiroid bezi, pankreas, adrenokortikal hormonlarını) sınıflandırır, tanımlar ve işlev mekanizmalarını açıklar. 12. Endokrin sistem dokularının ve sentez ürünlerinin sınıflandırılmasını, metabolizmasını ve fonksiyonlarını açıklar. 13. Hormonların etkileri ve endokrin sistem hastalıkları arasında bağlantı kurar, hormon laboratuvar testlerinin klinik karardaki önemini kavrar. 14. Üriner, genital ve endokrin sistem organlarını aydınlık alan mikroskobunda tanıır, bu organların histolojik tabakalarını, yapı ve hücrelerini ayırt eder. 15. Üriner, genital, endokrin sistem organlarının, pelvis ve perinenin tüm anatomik yapılarını makroskobik ve mikroskobik olarak tanıır. 16. İdrarın mikroskobik, fiziksel, kimyasal bileşenlerini ve özelliklerini tanımlayıcı testleri uygular. 17. Gebelikte meydana gelen biyokimyasal değişiklikleri, bu değişikliklerin mekanizmasını ve analizlere etkisini açıklar, patolojik durumları değerlendirir.		
Kaynaklar	• Netter İnsan Anatomi Atlası (F. H. Netter). Çeviri: M. Cumhur. Nobel Tıp Kitabevi, 2015. • Sobotta İnsan Anatomisi Atlası (R. Putz, R. Pabst). Çeviri: K. Arıncı, A. Elhan A. Beta Yayıncılık, 2018. • Gray's Tıp Fakültesi Öğrencileri için Anatomi (R. L. Drake, W. Vogl, A. W. V. Mitchel). Çeviri: M. Yıldırım, Güneş Tıp Kitabevi, 2011. • Klinik Nöroanatomi (R. S. Snell). Çeviri: M. Yıldırım. Nobel Tıp Kitapevi, 2018. • Kliniğe Yönelik Anatomi (K. L. Moore, A. F. Dalley, A. M. R. Agur). Çeviri: K. Şahinoğlu. Nobel Tıp Kitapevi, 2015. • Last's Anatomy: Regional and Applied. C. S. Sinnatamby, Churchill-Livingstone, 2011. • Ganong'un Tıbbi Fizyolojisi (Brooks, Barrett, Barman, Boitano) Çeviri: Prof. Dr. Ümmühan İšoğlu-Alkaç, Nobel Tıp Kitabevleri, 2018		

	• Guyton Tıbbi Fizyoloji (John E. Hall) Çeviri: Prof.Dr.Berrak Ç.Yeğen Nobel Tıp Kitabevleri, 2017 • Vander İnsan Fizyolojisi (Eric P. Widmater, Hershel Raff, Kevin T. Strang) Çeviri: Prof. Dr. Tuncay ÖZGÜNEN, Nobel Tıp Kitabevleri, 2018 • Tıbbi Fizyoloji (Rodney A. Rhoades) Çeviri: Erdal Ağar, İstanbul Tıp Kitabevleri, 2017 • Guyton & Hall Textbook of Medical Physiology Review, 13th Edition Yazar: John E. Hall, 2015 • Physiology, 6th Edition Yazar: Linda S. Costanzo, 2017 • Ganong's Review of Medical Physiology, Yazar: Kim E. Barrett, Susan M. Barman, Scott Boitano, Heddwen Brooks, 2016 • Harper'ın Biyokimyası (R. K. Murray, D. A. Bender, K. M. Botham, P. J. Kenelly, V. W. Rodwell, P. A. Weil). Çeviri: G. Güner Akdoğan, B. Ersöz, N. Turgan. Nobel Tıp Kitapevi, 2015. • Lippincott Biyokimya (R. Harvey, D. Ferrier). Çeviri: E. Ulukaya. Nobel Tıp Kitapevi, 2014. • Biyofizik. F. Pehlivan, Pelikan Yayınevi, 13, Basım 2024. • Biophysics. W. Hoppe, W. Lohmann, H. Markl, H. Ziegler, Springer, 1983. • Principles of Neural Science. E. R. Kandel, J. H. Schwartz, T. M. Jessell, S. A. Siegelbaum, A. J. Hudspeth, McGraw Hill, 2012. • Histoloji: Konu Anlatımı ve Atlas. Wojciech Pawlina. (8. baskıdan çeviri. Çeviri Editörü: Barış Baykal) Palme Yayıncılık, Ankara, 2024. • Netter'in Temel Histolojisi. William K.Ovale, Patrick C.Nahirney (Çev. Sevdâ Müftüoğlu, Figen Kaymaz, Pergin Atilla), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009. • Basic Histology: A Text and Atlas (14th Ed.). Anthony L. Mescher. McGraw & Hill, 2015. • Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi. Keith L.Moore, T.V.N.Persuad (Çeviri) Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2016. • Langman's Medical Embryology (14th Ed.). Thomas W. Sadler. Wolters Kluwer, 2018. • Histology: A Text and Atlas (8th Ed.). Wojciech Pawlina. Wolters Kluwer,2018. • Renkli Histoloji Atlası. Leslie P.Gartner, James L.Hiatt (Çev. Atilla Dağdeviren), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2009
--	--

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEMLER KURULU

D2K4 1/5-19	11 Ocak 27 Pazartesi	12 Ocak 27 Salı	13 Ocak 27 Çarşamba	14 Ocak 27 Perşembe	15 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	2. Sınıf 4. Kurul Tanıtımı SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ Kurul Başkanı	Vücut Sıvıları ve Böbrekler (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Bağımsız Çalışma	Kadın genital organları (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Bağımsız Çalışma
09:30 - 10:15	Boşaltım sistemine giriş, Böbrekler ve üreterler (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Vücut Sıvıları ve Böbrekler (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Böbreklerin mikroskobik yapısı (T) AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Kadın genital organları (T) YİĞİT GÜNGÖR ANATOMİ	Boşaltım Sisteminin Fizyolojik Özellikleri (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
10:30 - 11:15	Boşaltım sistemine giriş, Böbrekler ve üreterler (T) SELDA AKSOYDEĞİRMENLİ ANATOMİ	Pelvis-Perine (T) NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	Böbreklerin mikroskobik yapısı (T) AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	B GRUBU: Boşaltım sistemi (P) A GRUBU: Üriner sistem mikroskopisi (P) NECATİ SALMAN, AYTEN TÜRKKANI, BARIŞ BAYKAL ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Glomerüler Filtrasyon ve Klirens (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
11:30 - 12:15	Mesane ve üretra (T) NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	Pelvis-Perine (T) NURCAN ERCIKTI ANATOMİ	Mesanenin ve üretranın mikroskobik yapısı (T) AYTEN TÜRKKANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	B GRUBU: Boşaltım sistemi (P) A GRUBU: Üriner sistem mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) NECATİ SALMAN, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Glomerüler Filtrasyon ve Klirens (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ
13:30 - 14:15	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri ile İdrar mikroskopisi (P) Grup 1 AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri ile İdrar mikroskopisi (P) Grup 2 AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	A GRUBU: Boşaltım sistemi (P) B GRUBU: Üriner sistem mikroskopisi (P) NECATİ SALMAN, AYTEN TÜRKKANI, BARIŞ BAYKAL ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri ile İdrar mikroskopisi (P) Grup 3 AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
14:30 - 15:15	İdrar mikroskopisi (T) AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri ile İdrar mikroskopisi (P) Grup 1 AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri ile İdrar mikroskopisi (P) Grup 2 AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA	A GRUBU: Boşaltım sistemi (P) B GRUBU: Üriner sistem mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) NECATİ SALMAN, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri ile İdrar mikroskopisi (P) Grup 3 AHMET RIFAT BALIK TIBBİ BİYOKİMYA
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III ANA SINAVI				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III ANA SINAVI				

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEMLER KURULU

D2K4 2/5-20	18 Ocak 27 Pazartesi	19 Ocak 27 Salı	20 Ocak 27 Çarşamba	21 Ocak 27 Perşembe	22 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	Böbrek Tübülllerinde Geri Emilim ve Sekresyon (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Erkek genital organları (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
09:30 - 10:15	Böbrek Tübülllerinde Geri Emilim ve Sekresyon (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Erkek genital organları (T) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Sodyum ve Potasyum Gibi İyonların Düzenlenmesi (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Bağımsız Çalışma	Kadın genital sisteminin ve memenin gelişimi (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Üriner sistemin gelişimi (T) AYTEN TÜRKKANİ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	İdrarın Konsantr Edilmesi ve İşeme (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Sodyum ve Potasyum Gibi İyonların Düzenlenmesi (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	B GRUBU: Pelvis-perine, Kadın dış genital (P) A GRUBU: Kadın genital sistemi mikroskopisi (P) YİĞİT GÜNGÖR, CEM KORKMAZ, CANER ÖZER ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Böbreklerin Metabolik Fonksiyonları (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA
11:30 - 12:15	Kadın genital sisteminin ve memenin mikroskopik yapısı (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	İdrarın Konsantr Edilmesi ve İşeme (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Sodyum ve Potasyum Gibi İyonların Düzenlenmesi (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	B GRUBU: Pelvis-perine, Kadın dış genital (P) A GRUBU: Kadın genital sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) YİĞİT GÜNGÖR, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	Böbreklerin Metabolik Fonksiyonları (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA
13:30 - 14:15	Kadın genital sisteminin ve memenin mikroskopik yapısı (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		Endokrin bezler ve meme (Hipofiz, epifiz, tiroid, paratiroid, timus, suprarenal bezler (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	A GRUBU: Pelvis-perine, Kadın dış genital (P) B GRUBU: Kadın genital sistemi mikroskopisi (P) YİĞİT GÜNGÖR, CEM KORKMAZ, CANER ÖZER ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	
14:30 - 15:15	Kadın genital sisteminin ve memenin mikroskopik yapısı (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ		Endokrin bezler ve meme (Hipofiz, epifiz, tiroid, paratiroid, timus, suprarenal bezler (T) MEHMETALİ GÜNER ANATOMİ	A GRUBU: Pelvis-perine, Kadın dış genital (P) B GRUBU: Kadın genital sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) YİĞİT GÜNGÖR, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS III BÜTÜNLEME SINAVI				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS III BÜTÜNLEME SINAVI				

* Mesleki Beceri Eğitimleri ilgili dersliklerde veya laboratuvarlarda icra edilecektir. † Anatomi Diseksiyon Salonu ‡ Multidisiplin Laboratuvarı

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEMLER KURULU

	25 Ocak 27 Pazartesi	26 Ocak 27 Salı	27 Ocak 27 Çarşamba	28 Ocak 27 Perşembe	29 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
09:30 - 10:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
10:30 - 11:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
11:30 - 12:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
13:30 - 14:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
14:30 - 15:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
15:30 - 16:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
16:30 - 17:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili

	1 Şubat 27	2 Şubat 27	3 Şubat 27	4 Şubat 27	5 Şubat 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
09:30 - 10:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
10:30 - 11:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
11:30 - 12:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
13:30 - 14:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
14:30 - 15:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
15:30 - 16:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
16:30 - 17:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili

D2K4 3/5-21	8 Şubat 27	9 Şubat 27	10 Şubat 27	11 Şubat 27	12 Şubat 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Diüretikler ve Böbrek Hastalıkları (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Asit Baz Dengesi (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Hipofiz hormonları ve hipotalamus tarafından kontrolleri (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Bağımsız Çalışma	Hormonların Etki Mekanizmaları (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA
09:30 - 10:15	Diüretikler ve Böbrek Hastalıkları (T) VOLKAN TEKİN FİZYOLOJİ	Asit Baz Dengesi (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Hipofiz hormonları ve hipotalamus tarafından kontrolleri (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Program tanıtımı (T) MERAL DEMİRÖREN	Hormonların Etki Mekanizmaları (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA
10:30 - 11:15	Ürogenital ve Endokrin sistemleri Klinik anatomisi (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Kan Gazı Örnekleri Yorumlanması (P) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Hipotalamus, hipofiz ve epifiz bezinin mikroskobik yapısı (T) AYTEN TÜRK KANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	B GRUBU: Kadın iç genital organları (P) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Tiroit Hormonları (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ
11:30 - 12:15	Ürogenital ve Endokrin sistemleri Klinik anatomisi (T) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Endokrinolojiye Giriş (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	Tiroid ve paratiroid bezinin mikroskobik yapısı (T) AYTEN TÜRK KANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	B GRUBU: Kadın iç genital organları (P) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Tiroit Hormonları (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ
13:30 - 14:15	Ürogenital ve Endokrin sistemleri Kesitsel ve Radyolojik anatomisi (P) BÜLENT YALÇIN ANATOMİ	Hormonların sınıflandırılması, sentezi ve salgılanması (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Adrenal bez, endokrin pankreas ve diffüz nöroendokrin sistem histolojisi (T) AYTEN TÜRK KANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	A GRUBU: Kadın iç genital organları (P) NECATİ SALMAN ANATOMİ	Paratiroid Bezi Hormonları ve Kalsiyum-Fosfat Metabolizması (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ
14:30 - 15:15		Hormonların sınıflandırılması, sentezi ve salgılanması (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Endokrin sistemin gelişimi (T) AYTEN TÜRK KANI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	A GRUBU: Kadın iç genital organları (P) NECATİ SALMAN ANATOMİ	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEMLER KURULU

D2K4 4/5-22	15 Şubat 27 Pazartesi	16 Şubat 27 Salı	17 Şubat 27 Çarşamba	18 Şubat 27 Perşembe	19 Şubat 27 Cuma
08:30 - 09:15	Pankreas Hormonları (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Tiroit hormonları (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	Erkek üreme işlevleri ve Hormonları (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Kadında üreme işlevleri ve Hormonları (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Gebelik, Emzirme ve Menapoz (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ
09:30 - 10:15	Pankreas Hormonları (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Tiroit hormonları (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	Erkek üreme işlevleri ve Hormonları (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Kadında üreme işlevleri ve Hormonları (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Fötüs ve Yenidoğan Fizyolojisi (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ
10:30 - 11:15	Pankreas hormonları (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Gonad hormonları (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	Adipoz doku hormonları (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	B GRUBU: Erkek genital organları, Endokrin bezler (P) A GRUBU: Erkek Genital Sistemi mikroskopisi (P) NECDET KOCABIYIK, CEM KORKMAZ, BARIŞ BAYKAL ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	A GRUBU: Endokrin sistem mikroskopisi (P) CANER ÖZER, AYTEN TÜRKKANİ HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
11:30 - 12:15	Pankreas hormonları (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Gonad hormonları (T) ÖZLEM ÖZTÜRK TIBBİ BİYOKİMYA	Erkek genital sisteminin mikroskopik yapısı (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	B GRUBU: Erkek genital organları, Endokrin bezler (P) A GRUBU: Erkek Genital Sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) NECDET KOCABIYIK, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	A GRUBU: Endokrin sistem mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
13:30 - 14:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilim, bilim tarihi, bilim felsefesi (T) FATİH NAMAL	Adrenokortikal hormonlar (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Erkek genital sisteminin mikroskopik yapısı (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	A GRUBU: Erkek genital organları, Endokrin bezler (P) B GRUBU: Erkek Genital Sistemi mikroskopisi (P) NECDET KOCABIYIK, CEM KORKMAZ, BARIŞ BAYKAL ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	B GRUBU: Endokrin sistem mikroskopisi (P) CANER ÖZER, AYTEN TÜRKKANİ HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
14:30 - 15:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel araştırmanın temelleri (T) FATİH NAMAL	Adrenokortikal hormonlar (T) SAYAD KOCAHAN FİZYOLOJİ	Erkek genital sisteminin gelişimi (T) CEM KORKMAZ HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	A GRUBU: Erkek genital organları, Endokrin bezler (P) B GRUBU: Erkek Genital Sistemi mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) NECDET KOCABIYIK, HİSTOLOJİ AD ANATOMİ - HİSTOLOJİ ve EMBR.	B GRUBU: Endokrin sistem mikroskopisi Serbest Çalışma (P) CANER ÖZER, AYTEN TÜRKKANİ HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEMLER KURULU

D2K4 5/5-23	22 Şubat 27 Pazartesi	23 Şubat 27 Salı	24 Şubat 27 Çarşamba	25 Şubat 27 Perşembe	26 Şubat 27 Cuma
08:30 - 09:15	Gebelik biyokimyası (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	B GRUBU: Ürogenital ve Endokrin sistemleri genel laboratuvarı (P) BÜLENT YALÇIN, NURCAN ERİKTİ ANATOMİ	Bağımsız Çalışma	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI B GRUBU	KURUL SONUSINAVI
09:30 - 10:15	Gebelik biyokimyası (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	B GRUBU: Ürogenital ve Endokrin sistemleri genel laboratuvarı (P) BÜLENT YALÇIN, NURCAN ERİKTİ ANATOMİ	TÜM GRUPLAR: Ürogenital ve endokrin sistemlerin mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI B GRUBU	KURUL SONUSINAVI
10:30 - 11:15	Yaşlanma Fizyolojisi (T) ZEHRA ÇİÇEK FİZYOLOJİ	A GRUBU: Ürogenital ve Endokrin sistemleri genel laboratuvarı (P) BÜLENT YALÇIN, NURCAN ERİKTİ ANATOMİ	TÜM GRUPLAR: Ürogenital ve endokrin sistemlerin mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU	KURUL SONUSINAVI
11:30 - 12:15	Paratiroid hormon (PTH) (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	A GRUBU: Ürogenital ve Endokrin sistemleri genel laboratuvarı (P) BÜLENT YALÇIN, NURCAN ERİKTİ ANATOMİ	TÜM GRUPLAR: Ürogenital ve endokrin sistemlerin mikroskopisi BAĞIMSIZ ÇALIŞMA (P) HİSTOLOJİ AD HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	KURUL SONU ANATOMİ PRATİK SINAVI A GRUBU	KURUL SONUSINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ
13:30 - 14:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Yaşam Bilimlerinde Çağdaş Bilim ve Teknolojinin Antamı ve Önemi (T) FATİH NAMAL				
14:30 - 15:15					
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				

2. Sınıf 5. Kurul: Hastalıkların Temelleri

Başkanı	Doç. Dr. Tuğrul HOŞBUL	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Dr. Öğr. Üyesi Hamdullah YANIK
Süresi	6 hafta	Kurul ağırlığı	%14,73 (BN katkısı: %8,84)
Hedefler	1. Patolojinin genel kavramlarını, hücrede oluşan normal ve patolojik değişimleri tanımlar ve mekanizmalarını açıklar. 2. Enfeksiyon hastalıklarının patolojisini, çevresel ve meslek hastalıkları kavramını ve yol açtığı patolojileri açıklar. 3. Genomik imprinting, uniparental dizomi, mitokondriyal hastalıklar, dinamik mutasyonlar, mozaizm ve mikrolelesyon sendromlarının oluşum mekanizmalarını ve hastalık örneklerinin klinik bulgularını açıklar. 4. Mikroorganizmaları (bakteri, virüs, mantar, parazit) sınıflandırır ve genel özelliklerini açıklar. 5. Flora ve mikrobiyota kavramını, patojenite ve virülans kavramını, epidemiyoloji ilkelerini, bulaş yollarını ve vektör kavramlarını tartışabilir. 6. Mikroorganizmaların genel morfolojik yapılarını, biyokimyasal ve üreme özelliklerini açıklar. 7. Mikroorganizmaların virülans faktörleri, enfeksiyon oluşturma mekanizmalarını ve yaptığı hastalıkları tanımlar. 8. Mikroorganizmaların laboratuvar tanısına yönelik yöntemleri (konvansiyonel, immünolojik, serolojik ve moleküler tanı) açıklar. 9. Laboratuvar mikroorganizmaları makroskopik ve mikroskopik olarak tanırlar. 10. Antimikrobiallerin sınıflandırılması, kullanımına ilişkin genel ilkeleri, etki mekanizmalarını, direnç gelişim mekanizmaları ve duyarlılık testlerini açıklar. 11. Laboratuvar Güvenliği ve Klinik Mikrobiyoloji Laboratuvarında Çalışma Prensiplerini kazanır ve uygular. 12. Farmakolojideki temel kavramları, ilaçların farmasötik şekillerini, uygulama yollarını, emilimlerini, dağılımlarını, metabolizma ve atılım mekanizmalarını açıklar. 13. İlaçların etki mekanizmalarını, etkisini değiştiren faktörleri, ilaçlar arasındaki etkileşimleri, doz konsantrasyon etki ilişkilerini ve ilaçların toksik etkilerini açıklar. 14. Enfeksiyon hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaç gruplarını sıralar, bu grup ilaçların etki mekanizmalarını, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, yan ve toksik etkilerini ve ilaç etkileşmelerini açıklar, ilaçların klinik kullanımlarını (endikasyon, kontrendikasyon) ve uygun ilacı, uygun doz ve sürede seçebilmeyi tartışabilir. 15. Kemoterapötiklerin hangi endikasyonlarda kullanabileceği konusunu ve kemoterapötikleri reçete ederken görülebilecek kemoterapötik ilaçlar arasındaki etkileşimleri açıklayabilir. Hastaya uygun ilacı seçebilme, bu ilacı uygun dozda, uygun sürede kullanabilme konusunu tartışabilir. 16. Antiseptik ve dezenfektan olarak kullanılan maddelerin neler olduğunu sıralar, etkilerini, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, yan ve toksik etkilerini ve ilaç etkileşmelerini açıklar. Bu grup maddelerin klinik kullanımlarını (endikasyon, kontrendikasyon) ve uygun antiseptik ve dezenfektanı, uygun durum ve miktarda seçebilmeyi tartışabilir. 17. Antimikrobiyal ilaçlar, kemoterapötikler, antiseptik ve dezenfektanların endikasyonlarını, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, yan ve toksik etkilerini ve ilaç etkileşmelerini, klinik kullanımlarını, uygun ilaç, durum, doz ve süre belirleme özelliklerini açıklar. 18. Sağlık-hastalık kavramlarını ve sağlığın belirleyicilerini açıklar. 19. Halk sağlığı kavramını, halk sağlığı felsefesi ilkelerini ve koruyucu hekimlik uygulamalarını açıklayabilir.		
Kaynaklar	- Robbins Temel Patoloji (V. Kumar, R. S. Kotran, S. L. Robbins). Çeviri: U. Çevikbaş. Nobel Tıp Kitabevi, 2014. - Hastalıkların Patofizyolojisi (S. J. McPhee, G. D. Hammur). Çeviri: E. Çoban, G. Süleymanlar. Palme Yayıncılık, 2015. - Tıbbi Mikrobiyoloji (P. Murray, R. Pfaller). Çeviri: A. C. Başustaoğlu. Atlas Kitapçılık, 2010. - Abbas Temel İmmunoloji (A. K. Abbas). Çeviri: Y. Camcıoğlu, G. Deniz. Güneş Tıp Kitabevi, 2015. - Temel ve Klinik Farmakoloji (B. G. Katzung, S. B. Masters, A. J. Trevor). Çeviri: A. G. Akkan, R. L. Büyükuysal, K. Erol, S. Gidener, E. Arıoğlu İnan, Ş.		

		Kalkan, Ç. H. Karada, A. S. Şahin, A. Ulugöl, G. Ulak, A. Y. Üresin. Nobel Tıp Kitabevi, 2014. • Lippincott Farmakoloji (R. A. Harvey, P. C. Champe). Çeviri: F. Onat, Z. Gören, A. Karaalp. Nobel Tıp Kitabevi, 2009.
--	--	---

HASTALIKLARIN TEMELLERİ KURULU

D2K5 1/7-24	1 Mart 27 Pazartesi	2 Mart 27 Salı	3 Mart 27 Çarşamba	4 Mart 27 Perşembe	5 Mart 27 Cuma
08:30 - 09:15	2. Sınıf 5. Kurul Tanıtımı TUĞRUL HOŞBUL Kurul Başkanı	Farmakolojide Temel Kavramlar I (T) OĞUZHAN YILDIZ (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	İlaçların Farmasötik Şekilleri (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	Filovirüsler ve Arenavirüsler (T) FATİH ŞAHİNER (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Hepatit Virüsler III (T) MEHMET TEVFİK YAVUZ (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)
09:30 - 10:15	Tıbbi Mikrobiyolojiye Giriş (T) MEHMET BAYSALLAR (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Farmakolojide Temel Kavramlar II (T) OĞUZHAN YILDIZ (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	İlaç Uygulama Yolları (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	İlaçların Emilimi ve Dağılımı (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	Adenovirüsler ve Poksvirüsler (T) FATİH ŞAHİNER TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Tıbbi Mikrobiyolojide Kullanılan İmmüno serolojik Tanı Yöntemleri (T) Salı (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Tıbbi Virolojide Temel Kavramlar (T) FATİH ŞAHİNER (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Retrovirüsler I (T) MEHMET TEVFİK YAVUZ (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Hepatit Virüsler I (T) MEHMET TEVFİK YAVUZ (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Papillomavirüsler ve Polyomavirüsler (T) FATİH ŞAHİNER TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
11:30 - 12:15	Tıbbi Mikrobiyolojide Kullanılan Moleküler Tanı Yöntemleri (T) FATİH ŞAHİNER (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Alfaviruslar ve Rubella (T) FATİH ŞAHİNER (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Retrovirüsler II (T) MEHMET TEVFİK YAVUZ (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Hepatit Virüsler II (T) MEHMET TEVFİK YAVUZ (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	İlaçların Metabolizması ve Atılımı (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ
13:30 - 14:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilgiye erişim-Kütüphane kaynaklarının tanıtımı (T) Tarkan DEMİR	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Kütüphane Ziyareti (SÇ)			
14:30 - 15:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilgiye erişim-Kütüphane kaynaklarının tanıtımı (T) Tarkan DEMİR	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Kütüphane Ziyareti (SÇ)			
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				

HASTALIKLARIN TEMELLERİ KURULU

D2K5 2/7-25	8 Mart 27	9 Mart 27	10 Mart 27	11 Mart 27	12 Mart 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	BAĞIMSIZÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZÇALIŞMA
09:30 - 10:15	BAĞIMSIZÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZÇALIŞMA
10:30 - 11:15	BAĞIMSIZÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZÇALIŞMA
11:30 - 12:15	BAĞIMSIZÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZÇALIŞMA
13:30 - 14:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZÇALIŞMA
14:30 - 15:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZÇALIŞMA
15:30 - 16:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZÇALIŞMA
16:30 - 17:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	BAĞIMSIZÇALIŞMA

HASTALIKLARIN TEMELLERİ KURULU

D2K5 3/7-26	15 Mart 27 Pazartesi	16 Mart 27 Salı	17 Mart 27 Çarşamba	18 Mart 27 Perşembe	19 Mart 27 Cuma
08:30 - 09:15	Ortomiksoviruslar (Influenza A, B, C) (T) FATİH ŞAHİNER (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Sağlık ve Hastalığın Temeli Olarak Hücre I (T) EGEMEN AKINCIOĞLU TIBBİ PATOLOJİ	Doz Konsantrasyon Etki İlişkisi (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	Hücreyel Yaşlanma, Hücre İç ve Dışı Birikimler (T) EGEMEN AKINCIOĞLU (TIBBİ PATOLOJİ)	İnflamasyon I (T) SİBEL YENİDÜNYA (TIBBİ PATOLOJİ)
09:30 - 10:15	Paramiksoviruslar (HPIV 1-4, Mumps, Measles, Hendra, Nipah) (T) FATİH ŞAHİNER (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Sağlık ve Hastalığın Temeli Olarak Hücre II (T) EGEMEN AKINCIOĞLU TIBBİ PATOLOJİ	İlaçların Etki mekanizmaları (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	Hücre Ölümü - Nekroz, Apoptoz (T) EGEMEN AKINCIOĞLU (TIBBİ PATOLOJİ)	İnflamasyon II (T) SİBEL YENİDÜNYA (TIBBİ PATOLOJİ)
10:30 - 11:15	Patolojiye Giriş I (Patolojinin tanıtımı ve genel kavramlar) (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Hücre Zedelenmesi ve Nedenleri (T) EGEMEN AKINCIOĞLU (TIBBİ PATOLOJİ)	Bunyaviruslar (KKKA, Hantaviruslar, Fleboviruslar ve diğerleri) (T) FATİH ŞAHİNER (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	İlaçların Etkisini Değiştiren Faktörler (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	Kalisiviruslar (Norovirus, Sapovirus) ve Astroviruslar (T) FATİH ŞAHİNER (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)
11:30 - 12:15	Patolojiye Giriş II (Patolojinin tanıtımı ve genel kavramlar) (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Hücre Uyumu (T) EGEMEN AKINCIOĞLU (TIBBİ PATOLOJİ)	Pikomaviruslar (Enterovirus, Rinovirus, Poliovirus ve diğerleri) (T) FATİH ŞAHİNER (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)	İlaçlar Arasındaki Etkileşimler (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	Pnömoviruslar (RSV ve Metapnömovirus) (T) FATİH ŞAHİNER (TIBBİ MİKROBİYOLOJİ)
13:30 - 14:15		BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilgiye erişim- Veri tabanları ve arama motorlarının da mantıksal operatörlerin kullanımı (T) MEHMET ALİ GÜNER			
14:30 - 15:15		BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilgiye erişim- Veri tabanları ve arama motorlarının da mantıksal operatörlerin kullanımı (U) * MEHMET ALİ GÜNER			
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				

HASTALIKLARIN TEMELLERİ KURULU

D2K5 4/7-27	22 Mart 27 Pazartesi	23 Mart 27 Salı	24 Mart 27 Çarşamba	25 Mart 27 Perşembe	26 Mart 27 Cuma
08:30 - 09:15	İnflamasyon III (T) SİBELYENİDÜNYA (TİBBİ PATOLOJİ)	Herpes Viruslar III (T) TUĞRUL HOŞBUL (TİBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Parvovirüsler (B19 virüs, Bocavirus) ve TTV (T) FATİH ŞAHİNER (TİBBİ MİKROBİYOLOJİ)	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel araştırmalarda problemin ve konunun tanımlanması (T) HÜLYA ÖZEN	Antiviral İlaçlar I (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TİBBİ FARMAKOLOJİ)
09:30 - 10:15	İnflamasyon IV (T) SİBELYENİDÜNYA (TİBBİ PATOLOJİ)	İnflamasyon V (T) SİBELYENİDÜNYA (TİBBİ PATOLOJİ)	Reovirüsler (Rotavirus, CTFV ve diğerleri) (T) FATİH ŞAHİNER (TİBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Prionlar (T) BAYHAN BEKTÖRE (TİBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Antiviral İlaçlar II (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TİBBİ FARMAKOLOJİ)
10:30 - 11:15	Herpes Viruslar I (T) TUĞRUL HOŞBUL (TİBBİ MİKROBİYOLOJİ)	İnflamasyon VI (T) SİBELYENİDÜNYA (TİBBİ PATOLOJİ)	İlaçların Toksik Etkileri I (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TİBBİ FARMAKOLOJİ)	Rabdo virüsler (Kuduz ve VSV) (T) FATİH ŞAHİNER (TİBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Tümörlerle ilgili genel tanımlamalar ve tümörlerin adlandırılmaları (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TİBBİ PATOLOJİ)
11:30 - 12:15	Herpes Viruslar II (T) TUĞRUL HOŞBUL (TİBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Koronavirüsler (SARS-CoV, MERS- CoV ve diğerleri) (T) FATİH ŞAHİNER (TİBBİ MİKROBİYOLOJİ)	İlaçların Toksik Etkileri II (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ (TİBBİ FARMAKOLOJİ)	Flavivirüsler (Batı Nil virüsü, Dengue virusu, Sarı humma ve diğerleri) (T) FATİH ŞAHİNER (TİBBİ MİKROBİYOLOJİ)	Benign ve malign tümörlerin farklılıkları (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TİBBİ PATOLOJİ)
13:30 - 14:15					
14:30 - 15:15					
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				

HASTALIKLARIN TEMELLERİ KURULU

D2K5 5/7-28	29 Mart 27 Pazartesi	30 Mart 27 Salı	31 Mart 27 Çarşamba	1 Nisan 27 Perşembe	2 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	Tümör gelişiminde moleküler ve genetik bozuklukların rolü Etiyolojide rol oynayan faktörler I (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TIBBİ PATOLOJİ)	Bağımsız Çalışma	Kanser Biyokimyası I (T) TANER ÖZGÜRTAŞ (TIBBİ BİYOKİMYA)	Radyolojiye giriş, Radyasyon sağlığı (T) HALE AYDIN RADYOLOJİ	Bağımsız Çalışma
09:30 - 10:15	Tümör gelişiminde moleküler ve genetik bozuklukların rolü Etiyolojide rol oynayan faktörler II (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TIBBİ PATOLOJİ)	Tümör büyümesi veya yayılması (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TIBBİ PATOLOJİ)	Kanser Biyokimyası II (T) TANER ÖZGÜRTAŞ (TIBBİ BİYOKİMYA)	Radyolojik yöntemler -I: Radyografi, mamografi (T) HALE AYDIN RADYOLOJİ	Radyolojik yöntemler -II: Bilgisayarlı tomografi, magnetik rezonans görüntüleme (T) KAMİL GÜREL RADYOLOJİ
10:30 - 11:15	Kanser Genetiği (T) YUSUFTUNCA (TIBBİ GENETİK)	Kimyasal ve radyasyona bağlı karsinogenez (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TIBBİ PATOLOJİ)	Çocukluk Çağı Tümörleri I (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TIBBİ PATOLOJİ)	Tümör immünitesi ve tümörlerin kliniko patolojik yöntemleri I (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TIBBİ PATOLOJİ)	Radyolojik yöntemler -III: Ultrasonografi (T) KAMİL GÜREL RADYOLOJİ
11:30 - 12:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Araştırma amaç ve hipotezlerin belirlenmesi (T) HATİCE AYGAR	Viral karsinogenez (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TIBBİ PATOLOJİ)	Çocukluk Çağı Tümörleri II (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TIBBİ PATOLOJİ)	Tümör immünitesi ve tümörlerin kliniko patolojik yöntemleri II (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK (TIBBİ PATOLOJİ)	Kanser tanı ve takibinde kullanılan laboratuvar testleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ (TIBBİ BİYOKİMYA)
13:30 - 14:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Araştırma amaç ve hipotezlerin belirlenmesi (U)* HATİCE AYGAR		KARİYER TANITIM TOPLANTISI Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi"		
14:30 - 15:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Araştırma amaç ve hipotezlerin belirlenmesi (U)* HATİCE AYGAR		KARİYER TANITIM TOPLANTISI Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi"		
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				

HASTALIKLARIN TEMELLERİ KURULU

D2K5 6/7-29	5 Nisan 27 Pazartesi	6 Nisan 27 Salı	7 Nisan 27 Çarşamba	8 Nisan 27 Perşembe	9 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	Kanser Taraması ve Erken Tanı I (T) MUSA BARIŞ AYKAN İÇ HASTALIKLARI	Tam Kan Analizi ve Hb Elektroforezi I (T) TANER ÖZGÜRTAŞ (TIBBİ BİYOKİMYA)	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR	Görüntüleme Yöntemleri (P) (A GRUBU) MUSTAFA TAŞAR, UĞUR BOZLAR RADYOLOJİ	Görüntüleme Yöntemleri (P) (B GRUBU) KEMAL NİYAZİ ARDA, TUBA SANAL, KAMİL GÜREL RADYOLOJİ
09:30 - 10:15	Kanser Taraması ve Erken Tanı II (T) MUSA BARIŞ AYKAN İÇ HASTALIKLARI	Tam Kan Analizi ve Hb Elektroforezi II (T) TANER ÖZGÜRTAŞ (TIBBİ BİYOKİMYA)	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR	Görüntüleme Yöntemleri (P) (A GRUBU) MUSTAFA TAŞAR, UĞUR BOZLAR RADYOLOJİ	Görüntüleme Yöntemleri (P) (B GRUBU) KEMAL NİYAZİ ARDA, TUBA SANAL, KAMİL GÜREL RADYOLOJİ
10:30 - 11:15	Kanser tedavisinde kullanılan ilaçlar I (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel araştırma tasarımları ve gözlemsel araştırmalar (T) HÜLYA ÖZEN	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR	Görüntüleme Yöntemleri (P) (A GRUBU) MUSTAFA TAŞAR, UĞUR BOZLAR RADYOLOJİ	Görüntüleme Yöntemleri (P) (B GRUBU) KEMAL NİYAZİ ARDA, TUBA SANAL, KAMİL GÜREL RADYOLOJİ
11:30 - 12:15	Kanser tedavisinde kullanılan ilaçlar II (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY (TIBBİ FARMAKOLOJİ)	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel araştırma tasarımları ve gözlemsel araştırmalar (T) HÜLYA ÖZEN	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR	Görüntüleme Yöntemleri (P) (A GRUBU) MUSTAFA TAŞAR, UĞUR BOZLAR RADYOLOJİ	Görüntüleme Yöntemleri (P) (B GRUBU) KEMAL NİYAZİ ARDA, TUBA SANAL, KAMİL GÜREL RADYOLOJİ
13:30 - 14:15			MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR		
14:30 - 15:15			MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR		
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV ARASINAVI		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR		
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV ARASINAVI		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR		

HASTALIKLARIN TEMELLERİ KURULU

D2K5 7/7-30	12 Nisan 27 Pazartesi	13 Nisan 27 Salı	14 Nisan 27 Çarşamba	15 Nisan 27 Perşembe	16 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	Görüntüleme Yöntemleri (P) (CGRUBU) BANUTOPÇUÇAKIR, SAFİYE GÜREL, HALE AYDIN RADYOLOJİ	Görüntüleme Yöntemleri (P) (DGRUBU) HALE AYDIN, GÖKHAN YÜCE RADYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
09:30 - 10:15	Görüntüleme Yöntemleri (P) (CGRUBU) BANUTOPÇUÇAKIR, SAFİYE GÜREL, HALE AYDIN RADYOLOJİ	Görüntüleme Yöntemleri (P) (DGRUBU) HALE AYDIN, GÖKHAN YÜCE RADYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
10:30 - 11:15	Görüntüleme Yöntemleri (P) (CGRUBU) BANUTOPÇUÇAKIR, SAFİYE GÜREL, HALE AYDIN RADYOLOJİ	Görüntüleme Yöntemleri (P) (DGRUBU) HALE AYDIN, GÖKHAN YÜCE RADYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
11:30 - 12:15	Görüntüleme Yöntemleri (P) (CGRUBU) BANUTOPÇUÇAKIR, SAFİYE GÜREL, HALE AYDIN RADYOLOJİ	Görüntüleme Yöntemleri (P) (DGRUBU) HALE AYDIN, GÖKHAN YÜCE RADYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
13:30 - 14:15					KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
14:30 - 15:15					KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				KURUL SONUSINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ

2. Sınıf 6. Kurul: Hastalıkların Tanı Yöntemleri

Başkanı	Prof. Dr. Ramazan GÜMRAL	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Doç. Dr. Tuğrul HOŞBUL
Süresi	6 hafta	Kurul ağırlığı	%14,73 (BN katkısı: %8,84)
Hedefler	1. Patolojinin genel kavramlarını, hücrede oluşan normal ve patolojik değişimleri tanımlar ve mekanizmalarını açıklar. 2. Enfeksiyon hastalıklarının patolojisini, çevresel ve meslek hastalıkları kavramını ve yol açtığı patolojileri açıklar. 3. Genomik imprinting, uniparental dizomi, mitokondriyal hastalıklar, dinamik mutasyonlar, mozaikizm ve mikrodilesyon sendromlarının oluşum mekanizmalarını ve hastalık örneklerinin klinik bulgularını açıklar. 4. Mikroorganizmaları (bakteri, virüs, mantar, parazit) sınıflandırır ve genel özelliklerini açıklar. 5. Flora ve mikrobiyotaya kavramını, patojenite ve virülans kavramını, epidemiyoloji ilkelerini, bulaş yollarını ve vektör kavramlarını tartışabilir. 6. Mikroorganizmaların genel morfolojik yapılarını, biyokimyasal ve üreme özelliklerini açıklar. 7. Mikroorganizmaların virülans faktörleri, enfeksiyon oluşturma mekanizmalarını ve yaptığı hastalıkları tanımlar. 8. Mikroorganizmaların laboratuvar tanısına yönelik yöntemleri (konvansiyonel, immünolojik, serolojik ve moleküler tanı) açıklar. 9. Laboratuvarda mikroorganizmaları makroskobik ve mikroskobik olarak tanıır. 10. Antimikrobiyallerin sınıflandırılması, kullanımına ilişkin genel ilkeleri, etki mekanizmalarını, direnç gelişim mekanizmaları ve duyarlılık testlerini açıklar. 11. Laboratuvar Güvenliği ve Klinik Mikrobiyoloji Laboratuvarında Çalışma Prensiplerini kazanır ve uygular. 12. Farmakolojideki temel kavramları, ilaçların farmasötik şekillerini, uygulama yollarını, emilimlerini, dağılımlarını, metabolizma ve atılım mekanizmalarını açıklar. 13. İlaçların etki mekanizmalarını, etkisini değiştiren faktörleri, ilaçlar arasındaki etkileşimleri, doz konsantrasyon etki ilişkilerini ve ilaçların toksik etkilerini açıklar. 14. Enfeksiyon hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaç gruplarını sıralar, bu grup ilaçların etki mekanizmalarını, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, yan ve toksik etkilerini ve ilaç etkileşmelerini açıklar, ilaçların klinik kullanımlarını (endikasyon, kontrendikasyon) ve uygun ilacı, uygun doz ve sürede seçebilmeyi tartışabilir. 15. Kemoterapötiklerin hangi endikasyonlarda kullanabileceği konusunu ve kemoterapötikleri reçete ederken görülebilecek kemoterapötik ilaçlar arasındaki etkileşimleri açıklayabilir. Hastaya uygun ilacı seçebilme, bu ilacı uygun dozda, uygun sürede kullanabilme konusunu tartışabilir. 16. Antiseptik ve dezenfektan olarak kullanılan maddelerin neler olduğunu sıralar, etkilerini, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, yan ve toksik etkilerini ve ilaç etkileşmelerini açıklar. Bu grup maddelerin klinik kullanımlarını (endikasyon, kontrendikasyon) ve uygun antiseptik ve dezenfektanı, uygun durum ve miktarda seçebilmeyi tartışabilir. 17. Antimikrobiyal ilaçlar, kemoterapötikler, antiseptik ve dezenfektanların endikasyonlarını, farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, yan ve toksik etkilerini ve ilaç etkileşmelerini, klinik kullanımlarını, uygun ilaç, durum, doz ve süre belirleme özelliklerini açıklar. 18. Sağlık-hastalık kavramlarını ve sağlığın belirleyicilerini açıklar. 19. Halk sağlığı kavramını, halk sağlığı felsefesi ilkelerini ve koruyucu hekimlik uygulamalarını açıklayabilir.		
Kaynaklar	- Robbins Temel Patoloji (V. Kumar, R. S. Kotran, S. L. Robbins). Çeviri: U. Çevikbaş. Nobel Tıp Kitabevi, 2014. - Hastalıkların Patofizyolojisi (S. J. McPhee, G. D. Hammur). Çeviri: E. Çoban, G. Süleymanlar). Palme Yayıncılık, 2015. - Tıbbi Mikrobiyoloji (P. Murray, R. Pfaller). Çeviri: A. C. Başustaoğlu. Atlas Kitapçılık, 2010. - Abbas Temel İmmunoloji (A. K. Abbas). Çeviri: Y. Camcioğlu, G. Deniz. Güneş Tıp Kitabevi, 2015. - Temel ve Klinik Farmakoloji (B. G. Katzung, S. B. Masters, A. J. Trevor). Çeviri: A. G. Akkan, R. L. Büyükuysal, K. Erol, S. Gidener, E. Arnoğlu İnan, Ş.		

		Kalkan, Ç. H. Karada, A. S. Şahin, A. Ulugöl, G. Ulak, A. Y. Üresin. Nobel Tıp Kitabevi, 2014. • Lippincott Farmakoloji (R. A. Harvey, P. C. Champe). Çeviri: F. Onat, Z. Gören, A. Karaalp. Nobel Tıp Kitabevi, 2009.
--	--	---

HASTALIKLARIN TANI YÖNTEMLERİ KURULU

D2K6 1/8-31	19 Nisan 27 Pazartesi	20 Nisan 27 Salı	21 Nisan 27 Çarşamba	22 Nisan 27 Perşembe	23 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	2. Sınıf 6. Kurul Tanıtımı RAMAZAN GÜMRAL Kurul Başkanı	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	Streptokoklar, Enterokoklar ve Diğer Katalaz Negatif Gram Pozitif Koklar I (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Aerobik Gram Pozitif Basiller I (Corynebacterium, Listeria, Rothia ve diğer coryneform bakteriler) (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
09:30 - 10:15	Mikrobiyolojide Kullanılan Temel Boyama Yöntemleri (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Bakterilerin Üretilmesinde Kullanılan Besiyerleri I (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Streptokoklar, Enterokoklar ve Diğer Katalaz Negatif Gram Pozitif Koklar II (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Aerobik Gram Pozitif Basiller II (Erysipelothrix rhusiopathiae, Arcanobacterium ve Gardnerella vaginalis) (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
10:30 - 11:15	Enfeksiyon Hastalıkları Patolojisi (Mikrobiyal patojenez, Viral, bakteriyal, fungal ve parazitik enfeksiyonlara genel bakış) (T) SİBEL YENİDÜNYA TIBBİ PATOLOJİ	Bakterilerin Üretilmesinde Kullanılan Besiyerleri II (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Antibiyotiklere Giriş (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Penisilinler ve Sefalosporinler (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
11:30 - 12:15	Antiseptik ve Dezenfektanlar (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Stafilokoklar (T) MEHMET BAYSALLAR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Çevre Kirliliği, Kimyasal ve Fiziksel Etkenlerin Yol Açtığı Patolojiler (T) SİBEL YENİDÜNYA TIBBİ PATOLOJİ	Aerobik Gram Pozitif Basiller III (Nocardia ve diğer Actinomycetesler) (T) ALİ ALBAY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
13:30 - 14:15		BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: DeneySEL araştırmalar (T) HÜLYA ÖZEN			ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
14:30 - 15:15		BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: DeneySEL araştırmalar (T) HÜLYA ÖZEN			ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				ULUSAL EGEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI

HASTALIKLARIN TANI YÖNTEMLERİ KURULU

D2K6 2/8-32	26 Nisan 27 Pazartesi	27 Nisan 27 Salı	28 Nisan 27 Çarşamba	29 Nisan 27 Perşembe	30 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	Aerobik Gram Pozitif Basiller IV (Bacillus) (T) MEHMET BAYSALLAR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Haemophilus ve HACEK Grubu Bakteriler (T) BAYHAN BEKTÖRE TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR	Pasteurella, Bartonella, Streptobacillus, Capnocytophaga (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Legionella, Coxiella (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Sülfonamidler ve Florokinolonlar (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Amfenikoller ve Makrolidler (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR	Aminoglikozidler ve Tetrasiklinler (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Enterobacterales III (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Neisseria Türleri ve Moraxella catarrhalis I (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Brucella (T) MEHMET BAYSALLAR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR	Enterobacterales I (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Enterobacterales IV (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
11:30 - 12:15	Neisseria Türleri ve Moraxella catarrhalis II (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Francisella, Bordetella (T) SELÇUK KILIÇ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR	Enterobacterales II (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Campylobacter, Arcobacter, Helicobacter (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
13:30 - 14:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Örneklemin belirlenmesi ve veri toplama araçları (T) HÜLYA ÖZEN	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Araştırma tasarımının seçimi, örneklemin belirlenmesi ve veri toplama araçları (U) * HÜLYA ÖZEN	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR		
14:30 - 15:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Örneklemin belirlenmesi ve veri toplama araçları (T) HÜLYA ÖZEN	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Araştırma tasarımının seçimi, örneklemin belirlenmesi ve veri toplama araçları (U) * HÜLYA ÖZEN	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR		
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR		
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR		

HASTALIKLARIN TANI YÖNTEMLERİ KURULU

D2K6 3/8-33	3 Mayıs 27 Pazartesi	4 Mayıs 27 Salı	5 Mayıs 27 Çarşamba	6 Mayıs 27 Perşembe	7 Mayıs 27 Cuma
08:30 - 09:15	Vibrio, Aeromonas (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Anaeroplari (Giriş, Genel Özellikler) (T) MEHMET BAYSALLAR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Anaeroplari III (Gram-Pozitif, Sporsuz Anaerobik Basiller) (T) MEHMET BAYSALLAR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Spiroketler III (Leptospira, Borreliae, Treponema) (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Rickettsia ve Benzer Organizmalar (Rickettsia, Orientia, Anaplasma, Ehrlichia) (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Nonfermentatif ve Çeşitli Gram Negatif Basiller I (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Anaeroplari II (Gram-Pozitif, Sporlu Anaerobik Basiller) (T) MEHMET BAYSALLAR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Anaeroplari IV (Anaerobik Gram Negatif Basiller ve Anaerobik koklar) (T) MEHMET BAYSALLAR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: İstatistiksel paket programlarının tanıtımı ve veri girişi (T) EDA KARAIŞMAİLOĞLU	Chlamydia (T) ALİ ALBAY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Nonfermentatif ve Çeşitli Gram Negatif Basiller II (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Mendeliyen Olmayan Kalıtım Şekilleri (T) DENİZ TORUN TIBBİ GENETİK	Spiroketler I (Leptospira, Borreliae, Treponema) (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: İstatistiksel paket programlarının tanıtımı ve veri girişi (T) EDA KARAIŞMAİLOĞLU	Mycoplasma ve Ureaplasma (T) ALİ ALBAY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
11:30 - 12:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel araştırmalarda gönüllü seçimi ve aydınlatılmış onam (T) FATİH NAMAL		Spiroketler II (Leptospira, Borreliae, Treponema) (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ		
13:30 - 14:15					
14:30 - 15:15					
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				

HASTALIKLARIN TANI YÖNTEMLERİ KURULU

D2K6 4/8-34	10 Mayıs 27 Pazartesi	11 Mayıs 27 Salı	12 Mayıs 27 Çarşamba	13 Mayıs 27 Perşembe	14 Mayıs 27 Cuma
08:30 - 09:15	Mycobacterium tuberculosis kompleks I (T) ALİ ALBAY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Tüberküloz Dışı Mikobakteriler I (T) ALİ ALBAY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR	Tıbbi Mikoloji de Temel Kavramlar (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Mantarlarn İzolasyon ve İdentifikasyonu I (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Mycobacterium tuberculosis kompleks II (T) ALİ ALBAY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Tüberküloz Dışı Mikobakteriler II (T) ALİ ALBAY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Paket programlarla tanımlayıcı istatistikler (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU	Mantarlarn İzolasyon ve İdentifikasyonu II (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Antibakteriyel ilaçlar ve Direnç Mekanizmaları I (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Antitüberküloz ilaçlar (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Paket programlarla tanımlayıcı istatistikler (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Paket programlarla hipotez testleri (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU
11:30 - 12:15	Antibakteriyel ilaçlar ve Direnç Mekanizmaları II (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Antibiyotik Duyarlılık Testleri (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR		BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Paket programlarla hipotez testleri (T) EDA KARAİSMAİLOĞLU
13:30 - 14:15			MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR		
14:30 - 15:15			MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR		
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR		
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV		MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR		

HASTALIKLARIN TANI YÖNTEMLERİ KURULU

D2K6 5/8-35	17 Mayıs 27	18 Mayıs 27	19 Mayıs 27	20 Mayıs 27	21 Mayıs 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
09:30 - 10:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
10:30 - 11:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
11:30 - 12:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
13:30 - 14:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
14:30 - 15:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
15:30 - 16:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA
16:30 - 17:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA

D2K6 6/8 36	24 Mayıs 27	25 Mayıs 27	26 Mayıs 27	27 Mayıs 27	28 Mayıs 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Deri Mikozu Etkenleri I (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Fırsatçı Mikoz Etkenleri I (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Antimikotik İlaçlar (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Mikrodelesyon Sendromları (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	Kan ve Doku Yerleşimli Protozoonlar III (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Deri Mikozu Etkenleri II (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Fırsatçı Mikoz Etkenleri II (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Antifungaller, Etki ve Direnç Mekanizmaları (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Kan ve Doku Yerleşimli Protozoonlar I (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Antiparaziter İlaçlar (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ
10:30 - 11:15	Sistemik Mikoz Etkenleri (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Tıbbi Parazitolojide Kullanılan Konvansiyonel Tanı Yöntemleri (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	İntestinal-Ürogenital Yerleşimli Protozoonlar I (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Kan ve Doku Yerleşimli Protozoonlar II (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Helminthler I (Sestodlar) (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
11:30 - 12:15	Trinükleotid Tekrar Hastalıkları (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Artropodlar (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	İntestinal-Ürogenital Yerleşimli Protozoonlar II (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel araştırmalarda etik ilkeler ve bilimsel yanıtmatürleri (T) FATİH NAMAL	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel araştırmalarda etik ilkeler ve bilimsel yanıtmatürleri (U) * FATİH NAMAL
13:30 - 14:15				BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel araştırmalarda etik ilkeler ve bilimsel yanıtmatürleri (T) FATİH NAMAL	
14:30 - 15:15					
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				

D2K6 7/8-37	31 Mayıs 27	1 Haziran 27	2 Haziran 27	3 Haziran 27	4 Haziran 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Helmintler II (Nematodlar) (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M1 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M2 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M3 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M4 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Helmintler III (Trematodlar) (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M1 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M2 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M3 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M4 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
10:30 - 11:15	Antihelmintik İlaçlar (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	M1 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M2 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M3 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M4 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
11:30 - 12:15	Laboratuvar Güvenliği (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M1 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M2 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M3 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M4 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
13:30 - 14:15	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel araştırma ve yayınlarda üretken yapay zeka kullanımının etik boyutu (T) FATİH NAMAL	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Etik değer ve değer çatışmalarının analizi (T) FATİH NAMAL	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Etik değer ve değer çatışmalarının analizi (U) * FATİH NAMAL	BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel makale yazımı (T) MEHMET İLKİN NAHARCI	
14:30 - 15:15		BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Etik değer ve değer çatışmalarının analizi (T) FATİH NAMAL		BİLİMSEL DÜŞÜNME VE ARAŞTIRMA PLANLAMA: Bilimsel makale yazımı (U) * MEHMET İLKİN NAHARCI	
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV				
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV				

D2K6 8/8-38	7 Haziran 27	8 Haziran 27	9 Haziran 27	10 Haziran 27	11 Haziran 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	M5 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M6 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	GENELTEKRAR: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
09:30 - 10:15	M5 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M6 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	GENELTEKRAR: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
10:30 - 11:15	M5 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M6 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	GENELTEKRAR: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
11:30 - 12:15	M5 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	M6 GRUBU: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	GENELTEKRAR: Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları (P) TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
13:30 - 14:15					KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
14:30 - 15:15					KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS IV ANA SINAVI				KURUL SONUPRATİK ve TEORİK SINAVI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS IV ANA SINAVI				KURUL SONUSINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ

3

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı



ÜÇÜNCÜ SINIF PROGRAMI

ÜÇÜNCÜ SINIF PROGRAMI

I. YÖNETİM ŞEMASI VE GENEL BİLGİLER

ÜÇÜNCÜ SINIF EĞİTİM YÖNETİMİ	
Dekan	Prof.Dr. Emre ADIGÜZEL
Dekan Yardımcıları	
Eğitim Baş Koordinatörü	Prof.Dr. Necdet KOCABIYIK
Eğitim Baş Koordinatör Yardımcıları	Doç.Dr. Gülistan Sanem SARIBAŞ Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ali GÜNER Dr.Öğr.Üyesi Volkan TEKİN
Üçüncü Sınıf Koordinatörü	Prof.Dr. Nesrin ÖCAL
Üçüncü Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr. Hülya ŞİRİN
Üçüncü Sınıf Ölçme Değerlendirme Temsilcisi	Doç.Dr. Cem ÖZGÖNÜL

Teorik Dersler (T) İçin Eğitim Alanı:

Yeni Amfi Binası



Histoloji ve Embriyoloji Laboratuvar Dersleri İçin Eğitim Alanı:

Multidisiplin Laboratuvarları



Bazı Mesleki Beceri Laboratuvar Dersleri İçin Eğitim Alanı:

Mesleki Beceri Laboratuvarları



ÖNEMLİ NOT: Mesleki Beceri Eğitimlerinin ve bazı laboratuvar derslerinin yeri haftalara göre farklılık gösterebilmektedir. Haftalık programdaki uyarıları dikkate alınız.

II. ÜÇÜNCÜ SINIF ÖNEMLİ TARİHLERİ

A. Ders Kurulları

Kurul Numarası ve Kurul Adı	Kurul Sonu Sınavı
1. Hematopoetik ve Lenfatik Sistem Hastalıkları	02.10.2026
2. Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları	13.11.2026
3. Sindirim Sistemi ve Metabolizma Hastalıkları	31.12.2026
4. Hareket, Sinir, Duyu Sistemi Hastalıkları	05.03.2027
5. Ürogenital ve Endokrin Sistem Hastalıkları	22.04.2027
6. Yaşam Boyu Sağlık, Etik ve Adli Yaklaşımlar	11.06.2027

B. Zorunlu ve Seçmeli Dersler

Ders	Ara Sınav	Ana Sınav	Bütünleme
Seçmeli Ders V	20.11.2026	15.01.2027	22.01.2027
Seçmeli Ders VI	16.04.2027	04.06.2027	18.06.2027

C. Ders Kurulları Yıl Sonu, Mazeret ve Bütünleme Sınavları

Sınav	Tarih
Yıl Sonu Sınavı	02.07.2027
Bütünleme Sınavları	16.07.2027
Kurul Telafileri / Mazeret Sınavları	1.-6. Kurullar
	21.06.2027-25.06.2027

III. Ölçme-Değerlendirme Bilgileri

Akademik Etkinlik	Laboratuvar (Saat)	Teorik (Saat)	Toplam (Saat)
1. Hematopoetik ve Lenfatik Sistem Hastalıkları	Patoloji: 1	71	72
2. Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları	Patoloji: 1	142	143
3. Sindirim Sistemi ve Metabolizma Hastalıkları	Patoloji: 1	132	133
4. Hareket, Sinir, Duyu Sistemi Hastalıkları	Patoloji: 1	158	159
5. Ürogenital ve Endokrin Sistem Hastalıkları	Patoloji: 1	115	116
6. Yaşam Boyu Sağlık, Etik ve Adli Yaklaşımlar	-	101	101
Kurullar Toplamı	5	719	724
Mesleki Beceri	64		64
Bilimsel Düşünme ve Planlama	41		41
Topluma Dayalı Tıp Uygulamaları	50		50

Yıl Sonu Başarı Notunun (BN) Hesaplanması

1. Kurul Ağırlığı	%9,94 (Başarı notuna katkısı: %5,97)	Kurulların Başarı Notuna Toplam Katkısı: %60
2. Kurul Ağırlığı	%19,75 (Başarı notuna katkısı: %11,85)	
3. Kurul Ağırlığı	%18,37 (Başarı notuna katkısı: %11,02)	
4. Kurul Ağırlığı	%21,97 (Başarı notuna katkısı: %13,18)	
5. Kurul Ağırlığı	%16,02 (Başarı notuna katkısı: %9,61)	
6. Kurul Ağırlığı	%13,95 (Başarı notuna katkısı: %8,37)	
Yıl Sonu Sınavı / Bütünleme	- Bilimsel Düşünme ve Planlama: %3 - Mesleki Beceri: %9 - Topluma Dayalı Tıp Uygulamaları: %3 - Teorik: %85	Yıl Sonu Sınavı / Bütünleme Sınavının Başarı Notuna Katkısı: %40
Başarı Notu	Ders Kurulları Ağırlıklı Notlarının Toplamı + Yıl Sonu Sınavı / Bütünleme'nin %40'ı	

	Laboratuvar	Teorik	TOPLAM
1. Kurul	%5*	%95	%100
2. Kurul	%15†	%85	%100
3. Kurul	%15‡	%85	%100
4. Kurul	%15§	%85	%100
5. Kurul	%15	%85	%100
6. Kurul	-	%100	%100

* 5 puan Patoloji laboratuvar sınavı soruları

† 15 puan Patoloji laboratuvar sınavı soruları

‡ 15 puan Patoloji laboratuvar sınavı soruları

§ 15 puan Patoloji laboratuvar sınavı soruları

|| 15 puan Patoloji laboratuvar sınavı soruları

- Yıl sonu sınavına veya bütünleme sınavına girebilmek için ders kurulları sonunda hesaplanan ders kurulu sonu notlarının her birinden en az 50 puan alınması zorunludur. Bu şartı yerine getiremeyen öğrenciler ilgili ders kurulları için yıl sonu sınavı öncesinde yapılacak olan kurul sonu telafi sınavlarına girerler.
- Ders kurulları başarı notlarının her birinin 60 tam puan ve üzerinde olması şartı ile ders kurulları başarı notlarının ağırlıklı ortalaması 80 tam puan ve üzerinde olan öğrenciler, yıl sonu sınavına girmeksizin başarılı sayılır ve bir üst sınıfa geçebilirler.
- Yıl Sonu/ Bütünleme teorik kısımlarına soru katkısı ders saati oranında olacaktır.
- Mesleki Beceri Eğitimleri Yıl Sonu / Bütünleme Sınavının %9'u olarak katkı sağlayacaktır.
- Mesleki beceri eğitimlerine katılamayan öğrenciler için ayrı bir mazeret hakkı bulunmamaktadır.
- Bilimsel Düşünme ve Planlama Programı Yıl Sonu / Bütünleme Sınavının %3'ü olarak katkı sağlayacaktır.
- Mazeret sınavları yazılı, pratik ve/veya sözlü biçimlerde icra edilebilir.

IV. Mesleki Beceri Programı ve Döngüsü (16 Grup)

Beceri Eğitimi	Sorumlu Anabilim Dalı	Sorumlu Öğretim Üyeleri	Yer
1. Yetişkinlerde Anamnez Alma	İç Hastalıkları AD	Doç. Dr. Sait YEŞİLLİK* Prof. Dr. Şafak AKIN Doç.Dr. Duygu TECER	Gülhane SUAM İç Hastalıkları AD, Tb.Binbaşı Fatih Okur Dersanesi
2. Çocuklarda Anamnez Alma	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD	Doç.Dr. Ahmet BOLAT* Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK	Gülhane SUAM Çocuk Hastalıkları AD Dersanesi
3. Kardiyovasküler Sistem Muayenesi	Kardiyoloji AD	Doç.Dr. Arslan ÖCAL* Doç.Dr. Sekan ASİL	Gülhane SUAM Kardiyoloji AD Dersanesi
4. Solunum Sistemi Muayenesi	Göğüs Hastalıkları AD	Prof.Dr. Nesrin ÖCAL* Prof.Dr. Deniz DOĞAN Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI	Gülhane SUAM Göğüs Hastalıkları AD Dersanesi
5. Batın Muayenesi	Genel Cerrahi AD	Doç.Dr. Oğuz HANÇERLİOĞLULARI* Doç.Dr. Şahin KAYMAK Doç.Dr. Rahman ŞENOCAK	Gülhane SUAM Genel Cerrahi AD Dersanesi
6. Yaşlı Hastanın Değerlendirilmesi	Geriatric BD	Prof.Dr. Mehmet İlkin NAHARCI*	Gülhane SUAM Geriatric BD Dersanesi
7. Jinekolojik Muayene ve Servikal Sürüntü Alma	Kadın Hastalıkları ve Doğum AD	Dr.Öğr.Üyesi Gizem Işık SOLMAZ* Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR	Gülhane SUAM Kadın Hastalıkları ve Doğum AD Simülasyon Odası
8. Meme Muayenesi	Genel Cerrahi AD	Prof.Dr. Kerim Bora YILMAZ* Doç.Dr. Barış MORKAVUK Dr.Öğr.Üyesi Müjdat TURAN	Mesleki Beceri Laboratuvarları Derslik 1
9. Spor Yaralanmalarına Yaklaşım	Spor Hekimliği AD	Dr.Öğr.Üyesi Gökhan BÜYÜKLÜOĞLU*	Gülhane SUAM Spor Hekimliği Kliniği
10. Nasogastrik / Orogastrik Sonda Takma	Gastroenteroloji BD	Prof.Dr. Mustafa CENGİZ* Prof. Dr. Cemal Nuri ERÇİN	Gülhane SUAM Gastroenteroloji Kliniği Toplantı Salonu
11. Foley Sonda Takma	Üroloji AD	Doç.Dr. Turgay EBİLOĞLU* Doç.Dr. Selçuk SARIKAYA	Gülhane SUAM Üroloji Kliniği Dersanesi
12. Dikiş Atma ve Alma	Plastik Cerrahi AD, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD, Beyin ve Sinir Cerrahisi AD, Çocuk Cerrahisi AD	Prof.Dr.Nesrin Tan BAŞER*, Prof.Dr. Ulaş Fidan, Doç.Dr. Hakan IŞIK, Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ozan DURMAZ, Dr.Öğr. Üyesi Gökhan BERKTUĞ	Mesleki Beceri Laboratuvarları Derslik 2
13. Kötü Haber Verme	Tıp Eğitimi AD Onkoloji BD Anesteziyoloji AD	Prof.Dr. Meral DEMİRÖREN* Doç. Dr. Musa Barış AYKAN Doç. Dr. Hilal ZENGİN	Tıp Eğitimi AD Dersliği
14. Aydınlatılmış Onam Alma	Tıp Tarihi ve Etik AD	Dr.Öğr.Üyesi Fatih NAMAL*, Dr.Öğr.Üyesi Nuray GÜ NEŞ	Tıp Tarihi ve Etik AD (Gülhane Tıp Tarihi Müzesi Binası)
15. Ekstremitte Tavmalı Hastaya Yaklaşım ve Atel Yapma	Ortopedi ve Travmatoloji AD	Doç.Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ* Dr.Öğr.Üyesi Mustafa AYDIN	Gülhane SUAM Ortopedi ve Travmatoloji AD Ortez-Protez Laboratuvarı
16. Şebeke Suyundan Numune Alma ve Klor Tayini	Halk Sağlığı AD	Prof. Dr. Mahir GÜLEÇ* Doç. Dr. Osman KÜÇÜKKELEPÇE	Halk Sağlığı Laboratuvarı

* Sorumlu Öğretim Üyesi

Beceri Eğitimi	10 Eylül 2026	24 Eylül 2026	22 Ekim 2026	05 Kasım 2026	03 Aralık 2026	17 Aralık 2026	28 Aralık 2025	14 Ocak 2027	21 Ocak 2027	25 Şubat 2027	03 Mart 2027	18 Mart 2027	01 Nisan 2027	15 Nisan 2027	06 Mayıs 2027	13 Mayıs 2027
1. Yetişkinlerde Anamnez Alma	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2. Çocuklarda Anamnez Alma	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	1
3. Kardiyovasküler Sistem Muayenesi	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	1	2
4. Solunum Sistemi Muayenesi	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	1	2	3
5. Batın Muayenesi	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	1	2	3	4
6. Yaşlı Hastanın Değerlendirilmesi	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	1	2	3	4	5
7. Jinekolojik Muayene ve Servikal Sürüntü Alma	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	1	2	3	4	5	6
8. Meme Muayenesi	8	9	10	11	12	13	14	15	16	1	2	3	4	5	6	7
9. Spor Yaralanmalarına Yaklaşım	9	10	11	12	13	14	15	16	1	2	3	4	5	6	7	8
10. Nasogastrik / Orogastrik Sonda Takma	10	11	12	13	14	15	16	1	2	3	4	5	6	7	8	9
11. Foley Sonda Takma	11	12	13	14	15	16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. Dikiş Atma ve Alma	12	13	14	15	16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. Kötü Haber Verme	13	14	15	16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14. Aydınlatılmış Onam Alma	14	15	16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15. Ekstremitte Tavmalı Hastaya Yaklaşım ve Atel Yapma	15	16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16. Şebeke Suyundan Numune Alma ve Klor Tayini	16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

3. Sınıf 1. Kurul: Hematopoetik ve Lenfatik Sistem Hastalıkları

Başkanı	Doç.Dr. Kemal Gökhan ULUSOY	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Dr.Öğr.Üyesi Yıldırım CESARETLİ
Süresi	4 hafta	Kurul ağırlığı	%9,94 (BN katkısı: %5,97)
Hedefler	1. Tümör gelişiminde moleküler ve genetik bozuklukları açıklayabilmek 2. Benign ve malign tümörleri histopatolojik ve klinik olarak ayırt edebilmek 3. Çocukluk çağı tümörlerinin özelliklerini tanımlayabilmek 4. Anemi türlerini fizyopatolojik temelleriyle ayırt edebilmek 5. Anemi tanı ve tedavisinde kullanılan laboratuvar testlerini yorumlayabilmek 6. Hematolojik malignitelerin genetik temelini açıklayabilmek 7. İmmün sistem yetmezliklerinin klinik bulgularını tanıyabilmek 8. Allerjik hastalıkların immünolojik temelini ve tanı kriterlerini öğrenmek 9. Febril nötropeni ve sepsiste yaklaşım ilkelerini kavrayabilmek 10. Kanama ve pıhtılaşma bozukluklarının tanı ve tedavi yaklaşımlarını uygulayabilmek 11. Transfüzyon tıbbının temel prensiplerini öğrenmek 12. Bağışıklığı baskılanmış hastalarda enfeksiyon yönetimini planlayabilmek 13. Periferik lenfadenopatilerde ayırıcı tanı yapabilmek 14. Hematolojik hastalıklarda fizik muayene ve anamnez alabilmek 15. Laboratuvar uygulamalarında periferik yayma, boyama ve değerlendirme becerisi kazanmak		
Kaynaklar	• Hoffbrand's Essential Haematology - A. Victor Hoffbrand, David P. Steensma (2023, 8. ed.) • Williams Hematology - Kenneth Kaushansky et al. (2021, 10. ed.) • Rodak's Hematology: Clinical Principles and Applications - Keohane et al. (2021, 6. ed.) • Basic Immunology: Functions and Disorders of the Immune System - Abbas, Lichtman (2023, 7. ed.) • Janeway's Immunobiology - Murphy & Weaver (2022, 10. ed.) • Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease - Kumar, Abbas, Aster (2020, 10. ed.) • Pathophysiology of Blood Disorders - Lichtman et al. (2021) • Clinical Hematology Atlas - Bernadette Rodak (2022, 6. ed.) • WHO Classification of Tumours: Haematolymphoid Tumours (2022, 5. ed.) • Hematology in Clinical Practice - Hillman et al. (2021, 6. ed.)		

HEMATOPOETİK VE LENFATİK SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K1 1/4/-1	7 Eylül 26 Pazartesi	8 Eylül 26 Salı	9 Eylül 26 Çarşamba	10 Eylül 26 Perşembe	11 Eylül 26 Cuma
08:30 - 09:15		Hasta ile iletişim teknikleri (T) EMRE TEKGÖZ İÇ HASTALIKLARI	Çocuklarda İmmün Sistem ve İmmün Yetmezlik Bulguları (T) NECATİ BALAMTEKİN ÇOCUK SAĞLIĞI ve HAST.	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) TÜM GRUPLAR	Anemiler (T) MÜKERREM SAFALI TIBBİ PATOLOJİ
09:30 - 10:15	GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DEKANLIK TANITIMI Prof.Dr. Emre ADIGÜZEL Gülhane Tıp Fakültesi Dekanı	Hasta ile iletişim teknikleri (T) EMRE TEKGÖZ İÇ HASTALIKLARI	Tümör immünitesi ve tümörlerin klinikopatolojik yöntemleri (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) TÜM GRUPLAR	Otoimmün hastalıklar (T) MÜKERREM SAFALI TIBBİ PATOLOJİ
10:30 - 11:15	3. Sınıf 1. Kurul Tanıtımı KEMAL GÖKHAN ULUSOY Kurul Başkanı	Enfeksiyon hastalıklarında fizik muayene (T) CUMHUR ARTUK ENFEKSİYON HASTALIKLARI	Tümör immünitesi ve tümörlerin klinikopatolojik yöntemleri (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) TÜM GRUPLAR	Radyobiyojoloji ve Radyasyondan Korunma (T) SEMRA İNCE NÜKLEER TIP
11:30 - 12:15	Tıbbi Öykü Alma (T) MEHMET İLKİN NAHARCI İÇ HASTALIKLARI	Enfeksiyonun Kliniği, semptomatoloji ve belirteçler (T) CUMHUR ARTUK ENFEKSİYON HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMALARI Program Tanıtımı (T) MERAL DEMİRÖREN	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 1 (T+P) TÜM GRUPLAR	Kan Akımı Enfeksiyonlarında Bakteriyolojik Tanı (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
13:30 - 14:15	Tıbbi Öykü Alma (T) MEHMET İLKİN NAHARCI İÇ HASTALIKLARI		BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI: Bilimsel Araştırma Uygulamaları Programının Tanıtımı (T) MERAL DEMİRÖREN	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI: Tanıtım (T) TÜM GRUPLAR	
14:30 - 15:15					
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

HEMATOPOETİK VE LENFATİK SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K1 2/4/-2	14 Eylül 26	15 Eylül 26	16 Eylül 26	17 Eylül 26	18 Eylül 26
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Hematolojik Hastalılarda Anamnez Alma (T) MELTEM AYLI İÇ HASTALIKLARI	İmmün yetmezlikler (T) MÜKERREM SAFALI TIBBİ PATOLOJİ	Temel Radyasyon Fiziği (T) ALPER ÖZGÜR KARAÇALIOĞLU NÜKLEER TIP	Çocukluk çağı tümörleri (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Büyük Doku uyumu kompleksi (MHC) ve ilişkili hastalıklar (T) SAİT YEŞİLLİK İÇ HASTALIKLARI
09:30 - 10:15	Anemili hastaya yaklaşım (T) MELTEM AYLI İÇ HASTALIKLARI	AİDS ve amiloidoz (T) MÜKERREM SAFALI TIBBİ PATOLOJİ	Vektör Kaynaklı Viral Enfeksiyonlar (T) FATİH ŞAHİNER TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Çocukluk çağı tümörleri (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Hemostaz Mekanizması Hemostaz Testleri (T) MELTEM AYLI İÇ HASTALIKLARI
10:30 - 11:15	Hematolojik Hastalılarda Fizik Muayene (T) MELDA CÖMERT İÇ HASTALIKLARI	Olgularla Nutrisyonel Anemilere Yaklaşım (T) MELDA CÖMERT İÇ HASTALIKLARI	Kan ve Kan Ürünleri Transfüzyonuna Genel Yaklaşım (T) MURAT YILDIRIM İÇ HASTALIKLARI	İmmün Sistem hastalıklarında kullanılan ilaçlar (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Kanama ve Pıhtılaşma Bozuklukları ve Ayırıcı Tanısında Laboratuvar Testleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA
11:30 - 12:15	Anemi gelişiminin fizyopatolojisi, belirti ve bulguları (T) ORHAN GÜRSEL ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Anemi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Sepsis (T) GÜRHAN TAŞKIN İÇ HASTALIKLARI	İmmün Sistem hastalıklarında kullanılan ilaçlar (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	İnvaziv Fungal Enfeksiyonların Laboratuvar Tanısı (T) RAMAZAN GÜMRAL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
13:30 - 14:15	Anemi Tanısı ve Ayırıcı Tanısında Laboratuvar Testleri (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Olgu Sunumu: Anemi Olgusu (T) MELDA CÖMERT, KEMAL GÖKHAN ULUSOY ENTEĞRE OTURUM	Ateş ve anormal ateş paternleri (T) MUSA BARIŞ AYKAN İÇ HASTALIKLARI	Bağırsıklığı baskılanmış hastada enfeksiyonlara genel yaklaşım (T) GÜLDEN YILMAZTEHLİ ENFEKSİYON HASTALIKLARI	Aşırı duyarlılık reaksiyonlarının klinikliği (T) ÖZGÜR KARTAL İÇ HASTALIKLARI
14:30 - 15:15		İmmün Yetmezlikli Hastaya Yaklaşım (T) ÖZGÜR KARTAL İÇ HASTALIKLARI	Hematopoetik sistem genel bilgileri, lökopeni, beyaz kan hücresi ve lenf nodunun reaktif proliferasyonları (T) MÜKERREM SAFALI TIBBİ PATOLOJİ	Olgu sunumu: İmmün süpresif hasta (T) GÜLDEN YILMAZTEHLİ, MURAT YILDIRIM ENTEĞRE OTURUM	Allerjik hastalıkların fizyopatolojisi ve tanısı yaklaşım (T) ÖZGÜR KARTAL İÇ HASTALIKLARI
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

HEMATOPOETİK VE LENFATİK SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K1 3/4-3	21 Eylül 26	22 Eylül 26	23 Eylül 26	24 Eylül 26	25 Eylül 26
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	İmmün Sistemin Doğuştan Kusurlarına Giriş (T) SAİT YEŞİLLİK İÇ HASTALIKLARI	Kanamalı hastaya yaklaşım (T) MELTEMAYLI İÇ HASTALIKLARI	Allerjik Reaksiyonların Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) TÜM GRUPLAR	Hematolojik Hastalılarda Tanı Yöntemleri (T) MURAT YILDIRIM İÇ HASTALIKLARI
09:30 - 10:15	Trombozlu hastaya yaklaşım (T) MURAT YILDIRIM İÇ HASTALIKLARI	Beyaz kan hücrelerinin neoplastik proliferasyonları (T) MÜKERREM SAFALI TIBBİ PATOLOJİ	Olgu Sunumu: Polisitemi olgusu (T) MELDA CÖMERT, DENİZTORUN ENTEGRE OTURUM	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) TÜM GRUPLAR	Olgu Sunumu: Hemoliz ve Hemoglobinopatilere Yaklaşım MELDA CÖMERT İÇ HASTALIKLARI
10:30 - 11:15	Febril Nötropenili hastaya yaklaşım (T) MUSA BARIŞ AYKAN İÇ HASTALIKLARI	Hematolojik tek gen hastalıkları (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	Hastane enfeksiyonları nedir? Epidemiyolojisi ve korunma (T) ASIYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) TÜM GRUPLAR	Olgu Sunumu: Kanama bozuklukları MELDA CÖMERT, MEHMET KÜRŞAT DERİCİ ENTEGRE OTURUM
11:30 - 12:15	Polisitemi ve Kanama Hastalıkları (T) MÜKERREM SAFALI TIBBİ PATOLOJİ	Hematolojik Acillere Yaklaşım (T) MURAT YILDIRIM İÇ HASTALIKLARI	Kan ürünleri ve uygulamaları (T) MURAT YILDIRIM İÇ HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 2 (T+P) TÜM GRUPLAR	Olgu Sunumu: Antikoagülan tedavi (T) DENİZTORUN, MURAT YILDIRIM, MEHMET KÜRŞAT DERİCİ ENTEGRE OTURUM
13:30 - 14:15	Dalak ve Timus hastalıkları (T) MÜKERREM SAFALI TIBBİ PATOLOJİ	Çocuklarda hematolojik parametreler ve periferik yayma (T) ORHAN GÜRSEL ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Hemostatik ilaçlar (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U) BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Hematolojik malignitelerin genetiği (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK
14:30 - 15:15	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI: Araştırma ve yayıncılığı (T) FATİH NAMAL	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI: Kanıta dayalı tıp (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ	Antitrombotik ilaçlar (Antikoagülan, Antiplatelet, Fibrinolitik) (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	
15:30 - 16:15	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI: Araştırma ve yayıncılığı (T) FATİH NAMAL	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI: Kanıta dayalı tıp (T) MEHMET KÜRŞAT DERİCİ			
16:30 - 17:15					

HEMATOPOETİK VE LENFATİK SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K1 4/4-4	28 Eylül 26	29 Eylül 26	30 Eylül 26	1 Ekim 26	2 Ekim 26
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Çocuklarda lenf bezi muayenesi, büyüten nedenler ve patofizyolojisi (T) ERMAN ATAŞ ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	P1 GRUBU: Hematopoetik ve Lenfatik Sistem Hastalıkları Laboratuvar Çalışması (P) ‡ GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Onkolojik Aciller (T) İSMAİL ERTÜRK İÇ HASTALIKLARI	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
09:30 - 10:15	Ateşli çocuğa yaklaşım (T) VILDAN GÜNGÖRER ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	P2 GRUBU: Hematopoetik ve Lenfatik Sistem Hastalıkları Laboratuvar Çalışması (P) ‡ GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Periferik lenf nodu muayenesi nasıl yapılır? (T) MUSA BARIŞ AYKAN İÇ HASTALIKLARI	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
10:30 - 11:15	Periferik Yayma Nasıl Yapılır? Nasıl Değerlendirilir? (T) MELTEM AYLI İÇ HASTALIKLARI	P3 GRUBU: Hematopoetik ve Lenfatik Sistem Hastalıkları Laboratuvar Çalışması (P) ‡ GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Periferik lenfadenopati li hastaya tanısal yaklaşım (T) MUSA BARIŞ AYKAN İÇ HASTALIKLARI	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
11:30 - 12:15	Lenfadenopati li Hastaya Yaklaşım ve Olgularla Hodgkin ve Non-Hodgkin Lenfoma (T) MELTEM AYLI İÇ HASTALIKLARI	P4 GRUBU: Hematopoetik ve Lenfatik Sistem Hastalıkları Laboratuvar Çalışması (P) ‡ GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Pansitopenik Hastaya Yaklaşım (T) MURAT YILDIRIM İÇ HASTALIKLARI	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
13:30 - 14:15				Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
14:30 - 15:15				Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
15:30 - 16:15	SEÇMELİ DERS SEÇME VE ONAY İŞLEMLERİ	ERASMUS Değişim Programı Tanıtımı Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaşı Amfisi SERDAR DEMİRTAŞ ERASMUS KOORDİNATÖRÜ		Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
16:30 - 17:15	SEÇMELİ DERS SEÇME VE ONAY İŞLEMLERİ	ERASMUS Değişim Programı Tanıtımı Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaşı Amfisi SERDAR DEMİRTAŞ ERASMUS KOORDİNATÖRÜ		Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ

‡ Multidisiplin Laboratuvarı

3. Sınıf 2. Kurul: Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları

Başkanı	Prof.Dr. Gülçin GÜLER ŞİMŞEK	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Doç. Dr. Osman KÜÇÜKKELEPÇE
Süresi	6 hafta	Kurul ağırlığı	%19,75 (BN katkısı: %11,85)
Hedefler	1. Kalp yetmezliğinin fizyopatolojisini ve klinik yansımalarını açıklayabilmek 2. Hipertansiyon ve hipotansiyonun tanı ve tedavi yaklaşımlarını karşılaştırabilmek 3. İskemik kalp hastalıklarının patogenezi ve yönetim basamaklarını kavrayabilmek 4. Konjenital kalp hastalıklarının bulgularını çocuk ve erişkin hastalarda tanıyabilmek 5. Kalp oskültasyonu ve nabız muayenesinde normal ve patolojik bulguları ayırt edebilmek 6. Pulmoner hastalıklarda semptom, fizik muayene ve tanı basamaklarını kavrayabilmek 7. Pnömoni, KOAH, astım gibi yaygın solunum sistemi hastalıklarını tanıyabilmek 8. Solunum yetmezliği tiplerini ve tedavi seçeneklerini sıralayabilmek 9. Şok türlerini ayırt edebilmek ve klinik yönetimini planlayabilmek 10. Akut toraks travmalarında ilk yaklaşım ve tanı algoritmalarını öğrenmek 11. Solunum sistemi görüntüleme yöntemlerini tanıyabilmek (BT, MR, Röntgen) 12. Kardiyovasküler sistem ilaçlarının etki mekanizmalarını ve kullanım alanlarını tanımlayabilmek 13. Solunum sistemi ilaçlarını (bronkodilatör, antitussif, mukolitik vb.) sınıflandırabilmek 14. Damar muayenesi, göğüs ağrısı değerlendirmesi gibi klinik becerileri uygulayabilmek 15. Kardiyopulmoner arrest durumunda temel yaşam desteği ve acil yaklaşımı planlayabilmek		
Kaynaklar	• Hurst's The Heart - Fuster et al. (2022, 15. ed.) • Braunwald's Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine - Libby et al. (2021, 12. ed.) • Murray and Nadel's Textbook of Respiratory Medicine - Broaddus et al. (2021, 7. ed.) • Clinical Respiratory Medicine - Spiro, Silvestri, Agusti (2021, 5. ed.) • Robbins Basic Pathology - Kumar, Abbas, Aster (2020, 10. ed.) • Pathophysiology of Heart Disease - Leonard S. Lilly (2022, 7. ed.) • Pulmonary Pathophysiology - John B. West (2022, 10. ed.) • Current Medical Diagnosis and Treatment - Papadakis & McPhee (2024)		

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K2 1/6-5	5 Ekim 26 Pazartesi	6 Ekim 26 Salı	7 Ekim 26 Çarşamba	8 Ekim 26 Perşembe	9 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	3. Sınıf 2. Kurul Tanıtımı GÜLÇİN ŞİMŞEK KURUL BAŞKANI	Hipertansiyon tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Çocuklarda konjenital kalp hastalığı bulguları (T) MUZAFFER KÜRŞAT FİDANCI ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Kalp hastalıklarında öykü ve fizik muayene (T) HATİCE TOLUNAY KARDİYOLOJİ	Kalp yetmezliği ve pulmoner ödem fizyopatolojisi ve kliniği (T) ERKAN YILDIRIM KARDİYOLOJİ
09:30 - 10:15	Ödem, hiperemi, konjesyon (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Hipertansiyon tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Konjenital kalp hastalığı fizyopatolojisi ve kliniği (T) AYŞE SAATÇİ YAŞAR KARDİYOLOJİ	Kalp hastalıklarında belirti ve bulgular (T) HATİCE TOLUNAY KARDİYOLOJİ	Senkop ve ayıncı tanısı (T) BAYRAM KOÇ İÇHASTALIKLARI
10:30 - 11:15	Ödem, hiperemi, konjesyon (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Hemostaz ve hemorajik hastalıklar (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Kardiyovasküler sistem yetmezliği, kalp hastalıklarının sınıflandırması (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Endokard hastalıkları (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	SEÇMELİ DERS V
11:30 - 12:15	Nabız, anormal nabız ve patofizyolojisi, nedenleri, juguler dalga paternleri (T) SERKAN ASİL KARDİYOLOJİ	Enfarktüs ve şok (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	İskemik ve hipertansif kalp hastalıkları (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Endokard hastalıkları (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	SEÇMELİ DERS V
13:30 - 14:15	Arteriyel kan basıncı (AKB) ölçümü (T) KENAN SAĞLAM İÇHASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMALARI Birinci basamak sağlık hizmetleri (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMALARI Evde Sağlık Hizmetleri ve Sunulan Hizmetler (T) BURCU DOĞAN AİLE HEKİMLİĞİ	Hipotansif hastaya genel yaklaşım (T) BAYRAM KOÇ İÇHASTALIKLARI	Myokard ve perikard hastalıkları, kalbin tümörleri (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ
14:30 - 15:15	Hipertansif hastaya genel yaklaşım (T) KENAN SAĞLAM İÇHASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMALARI Birinci basamak sağlık hizmetleri (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMALARI Aile Sağlığı Merkezinde Sunulan Hizmetler (T) ÜMİT AYDOĞAN AİLE HEKİMLİĞİ	Dekompresyon hastalığı (T) KEMAL ŞİMŞEK SUALTI HEKİMLİĞİ	Konjenital kalp hastalıkları (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ
15:30 - 16:15			TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMALARI Aile Sağlığı Merkezinde Sunulan Hizmetler (T) ÜMİT AYDOĞAN AİLE HEKİMLİĞİ	Boğulmalar (T) MÜNİRE KÜBRA ÖZKÖK KANGAL SUALTI HEKİMLİĞİ	Baro travmalar (T) TAYLAN ZAMAN SUALTI HEKİMLİĞİ
16:30 - 17:15					Karbon monoksit zehirlenmesi (T) TAYLAN ZAMAN SUALTI HEKİMLİĞİ

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K2 2/6-6	12 Ekim 26	13 Ekim 26	14 Ekim 26	15 Ekim 26	16 Ekim 26
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Kalp yetmezliğinde kullanılan ilaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Klinisyen Gözüyle Primer Sistemik Vaskülitler (T) SEDAT YILMAZ İÇ HASTALIKLARI	Vaskülitler (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Akciğer Hastalıklarında Anamnez Alma (T) CANTÜRK TAŞÇI GÖĞÜS HASTALIKLARI	Biyo kimyasal kardiyolojik belirteçler (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA
09:30 - 10:15	Kalp yetmezliğinde kullanılan ilaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Behçet Hastalığı (T) MUHAMMET ÇINAR İÇ HASTALIKLARI	Vaskülitler (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Akciğer Hastalıklarının semptomatolojisi (T) YAKUP ARSLAN GÖĞÜS HASTALIKLARI	Biyo kimyasal kardiyolojik belirteçler (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA
10:30 - 11:15	Giriş, ateroskleroz ve patogenezi (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Angina tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Arteriyel sistem hastalıklarının belirtileri ve bulguları (T) GÖKHAN ARSLAN KALP DAMAR CERRAHİSİ	Solunum Sistemi Fizik Muayenesi (T) BURCU ÖZTÜRK ŞAHİN GÖĞÜS HASTALIKLARI	SEÇMELİ DERS V
11:30 - 12:15	Hipertansif vasküler hastalık, anevrizmalar (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Angina tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Venöz ve lenf sistemi hastalıklarının belirtileri ve bulguları (T) GÖKHAN ARSLAN KALP DAMAR CERRAHİSİ	Solunum Sistemi Fizik Muayenesi (T) BURCU ÖZTÜRK ŞAHİN GÖĞÜS HASTALIKLARI	SEÇMELİ DERS V
13:30 - 14:15	Kronik koroner arter hastalıkları fizyopatolojisi ve kliniği (T) BARIŞ BUĞAN KARDİYOLOJİ	Onkolojik aciller (T) NURİ KARADURMUŞ İÇ HASTALIKLARI	Akciğer Hastalıklarına Genel Bakış ve Epidemiyoloji (T) NESRİN ÖCAL GÖĞÜS HASTALIKLARI	Solunum fizyopatolojisi (T) NESRİN ÖCAL GÖĞÜS HASTALIKLARI	EKG: Temel ilkeler (T) SERKAN ASIL KARDİYOLOJİ
14:30 - 15:15	Göğüs ağrısı olan hastaya yaklaşım (T) BARIŞ BUĞAN KARDİYOLOJİ	Kardiak oskültasyonda üfürümler ve sesler (T) MURAT ÇELİK KARDİYOLOJİ	Akciğer Hastalıklarına Genel Bakış ve Epidemiyoloji (T) NESRİN ÖCAL GÖĞÜS HASTALIKLARI	Solunum yetmezliği (T) NESRİN ÖCAL GÖĞÜS HASTALIKLARI	EKG: Değerlendirme ve Temel Bulgular (T) SERKAN ASIL KARDİYOLOJİ
15:30 - 16:15	Radyofarmasötikler ve radyonüklidler (T) ASLI AYAN EKE NÜKLEER TIP	Damar Muayenesi Becerisi (T) GÖKHAN ARSLAN KALP DAMAR CERRAHİSİ			
16:30 - 17:15					

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K2 3/6-7	19 Ekim 26 Pazartesi	20 Ekim 26 Salı	21 Ekim 26 Çarşamba	22 Ekim 26 Perşembe	23 Ekim 26 Cuma
08:30 - 09:15	Çocuklarda EKG değerlendirmesi (T) AYHAN KILIÇ ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	Ven ve lenfatiklerin hastalıkları, damar tırmorleri (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR	Giriş, genel bilgiler, doğumsal bozukluklar (T) YETKİN AĞAÇKIRAN TIBBİ PATOLOJİ
09:30 - 10:15	Akciğer hastalıklarında girişimsel olmayan tanı yöntemleri (T) DENİZ DOĞAN GÖĞÜS HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	Çocuklarda normal kalp sesleri ve üfürümü (T) AYHAN KILIÇ ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR	Akciğer ödemi, pulmoner hipertansiyon (T) YETKİN AĞAÇKIRAN TIBBİ PATOLOJİ
10:30 - 11:15	Akciğer hastalıklarında girişimsel tanı yöntemleri (T) DENİZ DOĞAN GÖĞÜS HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	Siyanozlu hastaya yaklaşım (T) BURCU ÖZTÜRK ŞAHİN GÖĞÜS HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V
11:30 - 12:15	Radyolojiye giriş, Radyasyon sağlığı (T) Ferhat CÜCE RADYOLOJİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	Siyanozlu hastaya yaklaşım (T) BURCU ÖZTÜRK ŞAHİN GÖĞÜS HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 3 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V
13:30 - 14:15	Radyolojik yöntemler -I: Radyografi, mamografi (T) Ferhat CÜCE RADYOLOJİ	Kalp damar hastalıklarında (EKG dışı) tanı yöntemleri (T) ARSLAN ÖCAL KARDİYOLOJİ	Nükleer tıp görüntüleme yöntemleri (T) A. ÖZGÜR KARAÇALIOĞLU NÜKLEER TIP	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Dispneli hastaya yaklaşım (T) NESRİN ÖCAL GÖĞÜS HASTALIKLARI
14:30 - 15:15	Radyolojik yöntemler -II: Bilgisayarlı tomografi, magnetik rezonans görüntüleme (T) Kamil GÜREL RADYOLOJİ	Kardiyovasküler sistem radyolojisi (T) UĞUR BOZLAR RADYOLOJİ	Nükleer tıp görüntüleme yöntemleri (T) A. ÖZGÜR KARAÇALIOĞLU NÜKLEER TIP	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Dispneli hastaya yaklaşım (T) NESRİN ÖCAL GÖĞÜS HASTALIKLARI
15:30 - 16:15	Radyolojik yöntemler -III: Ultrasonografi (T) Kamil GÜREL RADYOLOJİ	Anti aritmik ilaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Nükleer kardiyoloji (T) SEMRA İNCE NÜKLEER TIP		Göğüs ağrısı olan hastaya yaklaşım (T) DENİZ DOĞAN GÖĞÜS HASTALIKLARI
16:30 - 17:15		Anti aritmik ilaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Akciğer sesleri ve hisiltılı çocukta bulgular ve fizyopatolojisi (T) AHMET BOLAT ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI		Göğüs ağrısı olan hastaya yaklaşım (T) DENİZ DOĞAN GÖĞÜS HASTALIKLARI

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K2 4/6-8	26 Ekim 26	27 Ekim 26	28 Ekim 26	29 Ekim 26	30 Ekim 26
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Olgu Sunumu: Dispne(T) YAKUP ARSLAN, ARSLAN ÖCAL ENTE GRE OTURUM	Pnömoniler (T) YETKİN AĞAÇKIRAN TIBBİ PATOLOJİ	Olgu Sunumu: Siyanoz (T) DENİZDOĞAN, ARSLAN ÖCAL ENTE GRE OTURUM	CUMHURİYET BAYRAMI	Uçuş Tabiiliği İlkeleri (T) ŞÜKRÜ HAKAN GÜNDÜZ HAVA ve UZAY HEKİMLİĞİ
09:30 - 10:15	Olgu Sunumu: Dispne(T) YAKUP ARSLAN, ARSLAN ÖCAL ENTE GRE OTURUM	Plevrapatolojisi ve Mediasten tümörleri (T) YETKİN AĞAÇKIRAN TIBBİ PATOLOJİ	Olgu Sunumu: Siyanoz (T) DENİZDOĞAN, ARSLAN ÖCAL ENTE GRE OTURUM	CUMHURİYET BAYRAMI	Uçuş Tabiiliği İlkeleri (T) ŞÜKRÜ HAKAN GÜNDÜZ HAVA ve UZAY HEKİMLİĞİ
10:30 - 11:15	Olgu Sunumu: Dispne(T) YAKUP ARSLAN, ARSLAN ÖCAL ENTE GRE OTURUM	Çocuklarda üst solunum yolu enfeksiyonlar; bulaş, epidemioloji ve kliniği (T) AHMET BOLAT ÇOCUK SAĞ LIĞ I ve HASTALIKLARI	Olgu Sunumu: Siyanoz (T) DENİZDOĞAN, ARSLAN ÖCAL ENTE GRE OTURUM	CUMHURİYET BAYRAMI	SEÇMELİ DERS V
11:30 - 12:15	Dolaşım Sisteminin Genetik Hastalıkları (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Çocuklarda alt solunum yolu enfeksiyonların yaklaşım (T) AHMET BOLAT ÇOCUK SAĞ LIĞ I ve HASTALIKLARI	Solunum sisteminin radyolojik görüntülemesi (T) SAFİYE GÜREL RADYOLOJİ	CUMHURİYET BAYRAMI	SEÇMELİ DERS V
13:30 - 14:15	Kronik obstrüktif akciğer hastalıkları (T) YETKİN AĞAÇKIRAN TIBBİ PATOLOJİ	Klinisyen Gözüyle Akciğer Kanseri (T) NURİ KARADURMUŞ İÇ HASTALIKLARI	RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	Elektrik şoku ve kalp (T) SERDAR DEMİR TAŞ BİYOFİZİK
14:30 - 15:15	Diffüz interstisyel akciğer hastalıkları (T) YETKİN AĞAÇKIRAN TIBBİ PATOLOJİ	Toraks travmalarının genel yaklaşım (T) ALPER GÖZÜBÜYÜK GÖĞÜS CERRAHİSİ	RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	Elektrik şoku ve kalp (T) SERDAR DEMİR TAŞ BİYOFİZİK
15:30 - 16:15	Şok; tanımı, özellikleri ve tipleri ve kliniği (T) BAYRAM KOÇ İÇ HASTALIKLARI	Hipovolemik Şok (T) NAZİF ZEYBEK GENEL CERRAHİ	RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	
16:30 - 17:15			RESMİ TATİL	CUMHURİYET BAYRAMI	

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K2 5/6-9	2 Kasım 26	3 Kasım 26	4 Kasım 26	5 Kasım 26	6 Kasım 26
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI B GRUBU	Plevra hastalıklarına genel yaklaşım (T) ALPER GÖZÜBÜYÜK GÖĞÜS CERRAHİSİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI C GRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR	Üst Solunum Yolları Enfeksiyonları Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ
09:30 - 10:15	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI B GRUBU	Solunum Sisteminin Genetik Hastalıkları (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI C GRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR	Alt Solunum Yolları Enfeksiyonları Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ
10:30 - 11:15	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI B GRUBU	Hiperbarik oksijen tedavisi (T) MÜNİRE KÜBRA ÖZKÖK KANGAL SUALTI HEKİMLİĞİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI C GRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V
11:30 - 12:15	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI B GRUBU	Tüberküloz Tanısı (T) ALİ ALBAY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI C GRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 4 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V
13:30 - 14:15	Asit baz bozuklukları (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Akciğer Tümörleri (T) YETKİN AĞAÇKIRAN TIBBİ PATOLOJİ	Bronk dilatatör ilaçlar (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Havacılık ve Uzay Tıbbı (T) ABDURRAHMAN ENGİN DEMİR HAVA ve UZAY HEKİMLİĞİ
14:30 - 15:15	Kan gazları (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Akciğer Tümörleri (T) YETKİN AĞAÇKIRAN TIBBİ PATOLOJİ	Bronk dilatatör ilaçlar (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Havacılık ve Uzay Tıbbı (T) ABDURRAHMAN ENGİN DEMİR HAVA ve UZAY HEKİMLİĞİ
15:30 - 16:15		Damar erişimi ve yönetimi (T) HİLAL ZENGİN ANESTEZİ ve REANIMASYON	Göğüs ağrısı olan hastaya yaklaşım (T) DENİZ DOĞAN GÖĞÜS HASTALIKLARI		
16:30 - 17:15		Solunum yetmezliğinde ventilasyon tedavileri (T) HİLAL ZENGİN ANESTEZİ ve REANIMASYON	Göğüs ağrısı olan hastaya yaklaşım (T) DENİZ DOĞAN GÖĞÜS HASTALIKLARI		

DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K2 6/6-10	9 Kasım 26 Pazartesi	10 Kasım 26 Salı	11 Kasım 26 Çarşamba	12 Kasım 26 Perşembe	13 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15	P1 GRUBU: Solunum ve Dolaşım Sistemi Laboratuvar Çalışması (P) ‡ MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Atatürk'ü Anma Günü	Kardiyo-pulmoner arrest yaklaşım (T) SEDAT BİLGE ACİL TIP	Solunum ve Dolaşım Enfeksiyonlarındaki virolojik tanı (T) FATİH ŞAHİNER TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
09:30 - 10:15	P2 GRUBU: Solunum ve Dolaşım Sistemi Laboratuvar Çalışması (P) ‡ MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Atatürk'ü Anma Günü	Kardiyo-pulmoner arrest yaklaşım (T) SEDAT BİLGE ACİL TIP	Antisepsi, dezenfeksiyon, sterilizasyon ve cerrahi alan enfeksiyonları (T) DURAY ŞEKER GENEL CERRAHİ	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
10:30 - 11:15	P3 GRUBU: Solunum ve Dolaşım Sistemi Laboratuvar Çalışması (P) ‡ MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Öksüren hastaya yaklaşım (T) CANTÜRK TAŞÇI GÖĞÜS HASTALIKLARI	Solunum ve Dolaşım Sistemi Enfeksiyonlarındaki Bakteriyojik Tanı (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Yüksek irtifa Hastalıkları (T) ABDURRAHMAN ENGİN DEMİR HAVA ve UZAY HEKİMLİĞİ	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
11:30 - 12:15	P4 GRUBU: Solunum ve Dolaşım Sistemi Laboratuvar Çalışması (P) ‡ MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Öksüren hastaya yaklaşım (T) CANTÜRK TAŞÇI GÖĞÜS HASTALIKLARI	Solunum ve Dolaşım Sistemi Enfeksiyonlarındaki Bakteriyojik Tanı (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Yüksek irtifa Hastalıkları (T) ABDURRAHMAN ENGİN DEMİR HAVA ve UZAY HEKİMLİĞİ	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
13:30 - 14:15	Olgu Sunumu: Şok (T) BAYRAM KOÇ, ÜMİT SAVAŞÇI ENTEĞRE OTURUM	Havayolunun acil yönetimi (T) HÜLYA TÜRKAN ANESTEZİ ve REANIMASYON	Hemoptizili hastaya yaklaşım (T) YAKUP ARSLAN GÖĞÜS HASTALIKLARI	Klinik tanıdaki enzimler (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
14:30 - 15:15	Olgu Sunumu: Şok (T) BAYRAM KOÇ, ÜMİT SAVAŞÇI ENTEĞRE OTURUM	Olgu Sunumu: Göğüs Ağrısı (T) CANTÜRK TAŞÇI, ARSLAN ÖCAL ENTEĞRE OTURUM	Hemoptizili hastaya yaklaşım (T) YAKUP ARSLAN GÖĞÜS HASTALIKLARI	Klinik tanıdaki enzimler (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
15:30 - 16:15		Olgu Sunumu: Göğüs Ağrısı (T) CANTÜRK TAŞÇI, ARSLAN ÖCAL ENTEĞRE OTURUM			KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
16:30 - 17:15		Olgu Sunumu: Göğüs Ağrısı (T) CANTÜRK TAŞÇI, ARSLAN ÖCAL ENTEĞRE OTURUM			KURUL SONUSINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ

‡ Multidisiplin Laboratuvarı

3. Sınıf 3. Kurul: Sindirim Sistemi ve Metabolizma Hastalıkları

Başkanı	Prof.Dr. Erdim SERTOĞLU	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Doç. Dr. Ahmet Rifat BALIK
Süresi	7 hafta	Kurul ağırlığı	%18,37 (BNkatkısı: %11,02)
Hedefler	1. Üst ve alt gastrointestinal sistem hastalıklarının semptomlarını ve ayırıcı tanıları kavrayabilmek 2. Dispepsi, bulantı, kusma ve disfajinin değerlendirme basamaklarını sıralayabilmek 3. Karaciğer hastalıklarında laboratuvar ve klinik değerlendirmeyi öğrenmek 4. Sarılık etiyolojisini sınıflandırmak ve tanı yaklaşımını belirleyebilmek 5. İshal ve kabızlık gibi motilite bozukluklarının nedenlerini ve tedavisini tanımlayabilmek 6. Peptik ülser ve reflü hastalığında medikal ve cerrahi tedavi yaklaşımlarını karşılaştırabilmek 7. Otoimmün hepatit, alkole bağlı karaciğer hastalığı gibi özel durumları tanıyabilmek 8. İnflamatuvar barsak hastalıklarında (Crohn, ülseratif kolit) tanı ve tedavi prensiplerini öğrenmek 9. Safra yolları ve pankreas hastalıklarında tanı kriterlerini değerlendirebilmek 10. Gastrointestinal sistem tümörlerinde tanı ve izlem sürecini planlayabilmek 11. Obezite, iştah bozuklukları ve yeme davranışı bozukluklarının nedenlerini açıklayabilmek 12. Diabetes mellitus'un sınıflaması, patogenezi ve yönetim prensiplerini öğrenmek 13. Sindirim sistemine yönelik laboratuvar testlerini yorumlayabilmek 14. Toplum beslenmesi, gıda kaynaklı hastalıklar ve epidemiyoloji kavramlarını kavrayabilmek 15. GİS semptomlarıyla başvuran hastalarda anamnez alma ve fizik muayene becerilerini geliştirmek		
Kaynaklar	• Sleisenger and Fordtran's Gastrointestinal and Liver Disease - Feldman et al. (2020, 11. ed.) • Yamada's Textbook of Gastroenterology - Podolsky et al. (2021, 7. ed.) • Pathophysiology of Disease: An Introduction to Clinical Medicine - McPhee et al. (2021, 8. ed.) • Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease - Kumar et al. (2020, 10. ed.) • Clinical Gastroenterology and Hepatology - Greenberger & Blumberg (2021, 3. ed.) • Davidson's Principles and Practice of Medicine - Ralston et al. (2022, 24. ed.) • Goodman & Gilman's: The Pharmacological Basis of Therapeutics - Brunton et al. (2023, 14. ed.) • DeGowin's Diagnostic Examination - Richard LeBlond et al. (2020, 11. ed.) • Medical Nutrition Therapy: A Case-Based Approach - Nelms (2021, 6. ed.) • Liver Pathology - Laura W. Lamps (2022, 2. ed.)		

SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KURULU

D3K3 1/7-11	16 Kasım 26 Pazartesi	17 Kasım 26 Salı	18 Kasım 26 Çarşamba	19 Kasım 26 Perşembe	20 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15	3. Sınıf 3. Kurul Tanıtımı ERDİM SERTOĞLU Kurul Başkanı	Sinonazal ve Laringeal Hastalıkları (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Özofagus hastalıkları (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ	Kolinomimetik ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Globus, reflü, disfaji, bulantı, kusma ve hıçkık problemi olan hastaya yaklaşım (T) AHMET UYGUN İÇ HASTALIKLARI
09:30 - 10:15	Oral mukozave tükürük bezi hastalıkları (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Sinonazal ve Laringeal Hastalıkları (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Mide Hastalıkları (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ	Kolinomimetik ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Bulantı Kusmada Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ
10:30 - 11:15	Baş boyun bölgesi doğumsal hastalıklarının belirtileri ve tanısı yaklaşım (T) GÖKHAN BERKTUĞ BAHADIR ÇOCUK CERRAHİSİ	Olağan dışı durumlar, Ateşli silah yaralanmaları (T) ALİ İHSAN UZAR GENEL CERRAHİ	Mide Hastalıkları (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ	Baş-boyun muayenesi becerisi (T) EMİNE CEREN ERSÖZÜNLÜ KBB HASTALIKLARI	SEÇMELİ DERS V ARA SINAVI
11:30 - 12:15	Yutma fonksiyonu ve yutma güçlüğü olan hastaya yaklaşım (T) EMİNE CEREN ERSÖZÜNLÜ KBB HASTALIKLARI	Olağan dışı durumlar, Ateşli silah yaralanmaları (T) ALİ İHSAN UZAR GENEL CERRAHİ	Gastroenterolojik hastalıklarda anamnez ve semptomatoloji (T) AHMET UYGUN İÇ HASTALIKLARI	Baş-boyun muayenesi becerisi (T) EMİNE CEREN ERSÖZÜNLÜ KBB HASTALIKLARI	SEÇMELİ DERS V ARA SINAVI
13:30 - 14:15	Otonom Sinir Sistemi ilaçlarına Giriş (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Bulantı ve Kusma nedenleri ve klinik yaklaşım (T) MUSA BARIŞ AYKAN İÇ HASTALIKLARI	Gastrointestinal sistemin doğumsal hastalıklarında klinik belirtiler ve tanısı yaklaşım (T) GÖKHAN BERKTUĞ BAHADIR ÇOCUK CERRAHİSİ	Dispepsi ve değerlendirilmesi (T) MUSTAFA GÜLŞEN İÇ HASTALIKLARI	Bağırsak Hastalıkları (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ
14:30 - 15:15	Otonom Sinir Sistemi ilaçlarına Giriş (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Üst aerodijestif sistemin hastalıklarında belirtiler, bulgular ve değerlendirilmesi (T) EMİNE CEREN ERSÖZÜNLÜ KBB HASTALIKLARI	Çocuklarda bulantı ve kusma nedenleri ve yaklaşım (T) MUTLU AYARSLAN ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Karaciğer Transplantasyonuna Giriş (T) AHMET UYGUN İÇ HASTALIKLARI	Appendiks ve periton hastalıkları (İnflamasyonlar ve tümörler) (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KURULU

D3K3 2/7-12	23 Kasım 26 Pazartesi	24 Kasım 26 Salı	25 Kasım 26 Çarşamba	26 Kasım 26 Perşembe	27 Kasım 26 Cuma
08:30 - 09:15	Plazma proteinleri ve protein elektroforezi (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Karın ağrısı; nedenleri, fizyopatolojisi ve değerlendirilmesi (T) MUSTAFA GÜLŞEN İÇ HASTALIKLARI	Olgu Sunumu: Karın Ağrısı ile Başvuran Hasta (T) O. TEZEL, F. P. SAPMAZ, O. HANÇERLİOĞULLARI ENTEGRE OTURUM	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI DGRUBU	Pankreatitler ve Pankreasın Ekzokrin Tümörleri (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ
09:30 - 10:15	Plazma proteinleri ve protein elektroforezi (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Karın Muayenesi Becerisi (T) MUSTAFA CENGİZ MUSTAFA CENGİZ İÇ HASTALIKLARI	Olgu Sunumu: Karın Ağrısı ile Başvuran Hasta (T) O. TEZEL, F. P. SAPMAZ, O. HANÇERLİOĞULLARI ENTEGRE OTURUM	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI DGRUBU	Olgu Sunumu: Diyareli Hasta (T) İSMAİL YAŞAR AVCI, AHMET UYGUN ENTEGRE OTURUM
10:30 - 11:15	Parasempatolitik ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	GİS kanaması; belirti ve bulgular (T) AHMET UYGUN İÇ HASTALIKLARI	Paraziter hastalıklar epidemiyoloji ve korunma (T) MAHİR GÜLEÇ HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI DGRUBU	SEÇMELİ DERS V
11:30 - 12:15	Parasempatolitik ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Genel cerrahi determinoloji (T) ŞAHİN KAYMAK GENEL CERRAHİ	Perianal hastalıkların belirti-bulguları ve değerlendirilmesi (T) RAHMAN ŞENOÇAK GENEL CERRAHİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI DGRUBU	SEÇMELİ DERS V
13:30 - 14:15	Peptik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Çocuklarda karın ağrısı, karın muayenesi ve muayene bulguları (T) AYSUN TEKELİ ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Olgu Sunumu: GİS maligniteli hastaya tanısal yaklaşım (T) CEMAL NURİ ERÇİN, ALİ KAĞAN COŞKUN ENTEGRE OTURUM	Gastroenterolojik işlemler (T) FERDANE PİRİNÇÇİ SAPMAZ İÇ HASTALIKLARI	İntra-ekstra-hepatik safra kanalı ve safra kesesi hastalıkları (T) MUSTAFA CENGİZ İÇ HASTALIKLARI
14:30 - 15:15	KARİYER TANITIM TOPLANTISI Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi	Diyare, Konstipasyon; özellikleri, değerlendirilmesi (T) MUSTAFA GÜLŞEN İÇ HASTALIKLARI	Olgu Sunumu: GİS maligniteli hastaya tanısal yaklaşım (T) CEMAL NURİ ERÇİN, ALİ KAĞAN COŞKUN ENTEGRE OTURUM	Sarılık belirti ve bulguları, tanısal yaklaşım (T) FERDANE PİRİNÇÇİ SAPMAZ İÇ HASTALIKLARI	Akut hepatitlerde klinik belirtiler ve tanısal yaklaşım (T) CEMAL BULUT ENFEKSİYON HASTALIKLARI
15:30 - 16:15	KARİYER TANITIM TOPLANTISI Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi	Konstipasyon ve Diyare tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ		Karaciğer ve safra yolu hastalıklarının genel özellikleri (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ	
16:30 - 17:15				Karaciğerin enfektif hastalıkları (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ	

SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KURULU

D3K3 3/7-13	30 Kasım 26	1 Aralık 26	2 Aralık 26	3 Aralık 26	4 Aralık 26
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Otoimmün hepatit, alkolik ve metabolik karaciğer hastalığı (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ	Karında distansiyon ve kitle (T) MUSTAFA CENGİZ İÇ HASTALIKLARI	Genel Cerrahi de Semptom ve bulgular (T) KERİM BORA YILMAZ GENEL CERRAHİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR	Toplum beslenmesi ve beslenmeye bağlı sağlık sorunları (T) HATİCE AYGAR HALK SAĞLIĞI
09:30 - 10:15	Karaciğerin nodülleri ve tümörleri (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ	Gastrointestinal sistemin görüntülenmesi ve radyoanatomisi (T) KEMAL NİYAZI ARDA RADYOLOJİ	İnflamatuvar Barsak Hastalıkları Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR	Toplum beslenmesi ve beslenmeye bağlı sağlık sorunları (T) HATİCE AYGAR HALK SAĞLIĞI
10:30 - 11:15	İntrahepatik, ektrahepatik safra kanalı ve safra kesesi hastalıkları (T) NESRİN TURHAN TIBBİ PATOLOJİ	Cerrahi akut karın sendromu nedir? Nedenleri nelerdir ve nasıl karar verilir? (T) AYTEKİN ÜNLÜ GENEL CERRAHİ	Sindirim Sistemi Laboratuvar Testleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V
11:30 - 12:15	Karaciğer Laboratuvar Testleri (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	Karın travma öyküsü olan hasta: Belirti-bulgular ve yaklaşım (T) ŞAHİN KAYMAK GENEL CERRAHİ	Obez Hasta Tanı Takibinde Laboratuvar (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 5 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V
13:30 - 14:15	Hepatosplenomegali ve asitli hastaya yaklaşım (T) CEMAL NURİ ERÇİN İÇ HASTALIKLARI	İştah bozuklukları, kilo kaybı nedenleri (T) KENAN SAĞLAM İÇ HASTALIKLARI	Semptomatik ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U) NEVRA KOÇ BESLENME VE DİYETETİK	Sağlıklı Beslenme Tabakası (T) NEVRA KOÇ BESLENME VE DİYETETİK
14:30 - 15:15	Gastrointestinal Nöroendokrin Tümörlere Giriş (T) FERDANE PİRİNÇÇİ SAPMAZ İÇ HASTALIKLARI	Peritonit ve karın içi absede belirti ve bulgular (T) OĞUZHAN ÇERLİ OĞULLARI GENEL CERRAHİ	Semptomatik ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U) NEVRA KOÇ BESLENME VE DİYETETİK	Sağlıklı Beslenme Tabakası (T) NEVRA KOÇ BESLENME VE DİYETETİK
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KURULU

D3K3 4/7-14	7 Aralık 26 Pazartesi	8 Aralık 26 Salı	9 Aralık 26 Çarşamba	10 Aralık 26 Perşembe	11 Aralık 26 Cuma
08:30 - 09:15	Su ve besinlerle bulaşan hastalıklar epidemiyolojisi ve salgın inceleme (T) ASIYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	Diabetes Mellitus Sınıflaması ve patogenezi (T) COŞKUN MERİÇ İÇ HASTALIKLARI	Diabetin akut komplikasyonlarının patogenezi ve kliniği (T) CEM HAYMANA İÇ HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	Kalsiyum ve D vitamini Metabolizması Bozuklukları - Hiperkalsemi (T) NEŞE ERSÖZ GÜLÇELİK İÇ HASTALIKLARI
09:30 - 10:15	Su ve besinlerle bulaşan hastalıklar epidemiyolojisi ve salgın inceleme (T) ASIYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	Obezite Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Diabetin kronik komplikasyonlarının patogenezi ve kliniği (T) CEM HAYMANA İÇ HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	Kalsiyum ve D vitamini Metabolizması Bozuklukları - Hipokalsemi (T) NEŞE ERSÖZ GÜLÇELİK İÇ HASTALIKLARI
10:30 - 11:15	Obezite ve Beslenme (T) CEM HAYMANA İÇ HASTALIKLARI	Hiperlipidemi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Sempatolitik ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	SEÇMELİ DERS V
11:30 - 12:15	Endokrin sistem hastalıklarında anamnez, semptomatoloji ve fizik muayene (T) ŞAFAK AKIN İÇ HASTALIKLARI	Diabetes Mellitus klinik belirtileri ve tanısal yaklaşım (T) NEŞE ERSÖZ GÜLÇELİK İÇ HASTALIKLARI	Sempatolitik ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	SEÇMELİ DERS V
13:30 - 14:15	Hipoglisemi kliniği ve tanısal yaklaşım (T) COŞKUN MERİÇ İÇ HASTALIKLARI	Olgu Sunumu: Diyabetik ayak hastasının yaklaşımı C. HAYMANA, M. K. ÖZGÖK KANGAL, Z. KARACAER ENTEĞRE OTURUM	Zehirlenmelere Genel Yaklaşım (T) YAVUZ KATIRCI ACİL TIP	Akut apandisitte belirtileri ve bulguları (T) AYTEKİN ÜNLÜ GENEL CERRAHİ	Tiroititler (T) COŞKUN MERİÇ İÇ HASTALIKLARI
14:30 - 15:15	Olgu Sunumu: Sarılıklı Hasta (T) F. PİRİNÇÇİ SAPMAZ, A. YALÇI, Ş. B. MORKAVUK ENTEĞRE OTURUM	Olgu Sunumu: Diyabetik ayak hastasının yaklaşımı C. HAYMANA, M. K. ÖZGÖK KANGAL, Z. KARACAER ENTEĞRE OTURUM		Diabetes Mellitus Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Hipotiroidi, kliniği ve tanısal yaklaşım (T) COŞKUN MERİÇ İÇ HASTALIKLARI
15:30 - 16:15				Diabetes Mellitus Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	
16:30 - 17:15				Diabetes Mellitus Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	

SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KURULU

	D3K3	14 Aralık 26	15 Aralık 26	16 Aralık 26	17 Aralık 26	18 Aralık 26
	5/7-15	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	08:30 - 09:15	Bakteriyal Gastroenteritlerde Mikrobiyolojik Tanı (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Vitaminler (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	İnflamasyon ve laboratuvar (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR	Sindirim sistemi enfeksiyonlarındavirolojik tanı (T) MEHMET TEVFİK YAVUZ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ
	09:30 - 10:15	GİS Parazitlerinin Laboratuvar Tanısı (T) ÖZGÜR KORU TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Bitkisel Ürünler ve Besin Takviyeleri (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	İnflamasyon ve laboratuvar (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR	Kalsiyum - Fosfor Metabolizmasını Düzenleyen İlaçlar (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ
	10:30 - 11:15	Ağız Dış Sağlığı ve Ağız Kokusu (T) MUSTAFA CENGİZ, FATMA CEYDA AKIN ÖCAL, ERKAN ÖZCAN ENTEGRE OTURUM	Metabolik Hastalıklarda Genetik Yaklaşım (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Tirotoksikoz Kliniği ve Tanısal Yaklaşım (T) COŞKUN MERİÇ İÇHASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V
	11:30 - 12:15	Ağız Dış Sağlığı ve Ağız Kokusu (T) MUSTAFA CENGİZ, FATMA CEYDA AKIN ÖCAL, ERKAN ÖZCAN ENTEGRE OTURUM	Nadir Hastalıklar ve Önemi (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Aile Hekimliğinin tanımı ve temel ilkeleri (T) ÜMIT AYDOĞAN AİLE HEKİMLİĞİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 6 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V
	13:30 - 14:15	Olgu Sunumu: Gastrointestinal Kanamalı Hasta (T) CEMAL NURİ ERÇİN, MÜJDAT TURAN ENTEGRE OTURUM	Guatr ve tiroitler (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Tiroidin cerrahi hastalıklarında belirti, bulgular ve tanısal yaklaşım (T) İBRAHİM BURAK BAHÇECİOĞLU GENEL CERRAHİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U)	Akut zehirlenmelerde tedavi prensipleri, spesifik antidotlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ
	14:30 - 15:15	Genetik Danışma (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Hipertiroidi ve hipotiroidi (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Tiroit Hastalıkları Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U)	Akut zehirlenmelerde tedavi prensipleri, spesifik antidotlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ
	15:30 - 16:15					
	16:30 - 17:15					

SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KURULU

D3K3 6/7-16	21 Aralık 26 Pazartesi	22 Aralık 26 Salı	23 Aralık 26 Çarşamba	24 Aralık 26 Perşembe	25 Aralık 26 Cuma
08:30 - 09:15	Tiroit Tümörleri (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Sarılıklı çocuklardaklinik ve laboratuvar bulguları (T) NECATİ BALAMTEKİN ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Serbest Çalışma	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI (U) B GRUBU	Serbest Çalışma
09:30 - 10:15	Paratiroid Hastalıkları (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	Diyareti çocuklardaklinik belirtiler ve laboratuvar bulguları (T) NECATİ BALAMTEKİN ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Hipertiroidi ve hipotiroidi (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI (U) B GRUBU	Serbest Çalışma
10:30 - 11:15	Tiroit sintigrafisi ve uptake testi (T) KÜRŞAT OKUYUCU NÜKLEER TIP	Raşitizm-Hipokalsemi (T) ONUR AKIN ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Olgu Sunumu: Guatrlı Hasta COŞKUN MERİÇ, GÜLÇİN ŞİMŞEK, ENTEGRE OTURUM	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI (U) B GRUBU	SEÇMELİ DERS V
11:30 - 12:15		Olgu Sunumu: Guatrlı Hasta COŞKUN MERİÇ, GÜLÇİN ŞİMŞEK, ENTEGRE OTURUM	Tiroidin cerrahi hastalıklarında belirti, bulgular ve tanısal yaklaşım (T) İBRAHİM BURAK BAHÇECİOĞLU GENEL CERRAHİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI (U) B GRUBU	SEÇMELİ DERS V
13:30 - 14:15				Sindirim Sistemi ve Metabolizma Hastalıkları Laboratuvar Çalışması (P) A GRUBU AYLİN YAZGAN TIBBİ PATOLOJİ	
14:30 - 15:15				Sindirim Sistemi ve Metabolizma Hastalıkları Laboratuvar Çalışması (P) B GRUBU AYLİN YAZGAN TIBBİ PATOLOJİ	
15:30 - 16:15				Sindirim Sistemi ve Metabolizma Hastalıkları Laboratuvar Çalışması (P) C GRUBU AYLİN YAZGAN TIBBİ PATOLOJİ	
16:30 - 17:15				Sindirim Sistemi ve Metabolizma Hastalıkları Laboratuvar Çalışması (P) D GRUBU AYLİN YAZGAN TIBBİ PATOLOJİ	

SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KURULU

D3K3 7/7-17	28 Aralık 26 Pazartesi	29 Aralık 26 Salı	30 Aralık 26 Çarşamba	31 Aralık 26 Perşembe	1 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	Yılbaşı
09:30 - 10:15	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	Yılbaşı
10:30 - 11:15	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	Yılbaşı
11:30 - 12:15	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 7 (T+P) TÜM GRUPLAR	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	Yılbaşı
13:30 - 14:15	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U)			KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	Yılbaşı
14:30 - 15:15	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U)			KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	Yılbaşı
15:30 - 16:15				KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	Yılbaşı
16:30 - 17:15				KURUL SONUSINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ	Yılbaşı

3. Sınıf 4. Kurul: Hareket, Sinir, Duyu Sistemi Hastalıkları

Başkanı	Doç. Dr. Zehra KARACAER	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Doç. Dr. Hasan Hüseyin KAZAN
Süresi	6 hafta	Kurul ağırlığı	%21,97 (BN katkısı: %13,18)
Hedefler	1. Üst aerodijestif sistemin anatomisi ve hastalıklarına ait bulgu ve semptomları tanımlayabilmek 2. Baş-boyun bölgesindeki doğumsal anomalileri ve tanısal süreçlerini kavrayabilmek 3. Disfaji ve yutma güçlüğünün nedenlerini sınıflandırmak ve klinik değerlendirmesini yapmak 4. Oral kavite, tükürük bezleri ve sinonazal hastalıkların klinik özelliklerini ayırt edebilmek 5. Baş-boyun muayenesi becerisi kazanmak 6. Gastrointestinal sistemde karın ağrısı, diyare, konstipasyon gibi yaygın semptomları değerlendirebilmek 7. Akut ve kronik karaciğer hastalıklarının semptomatolojisi ve laboratuvar bulgularını öğrenmek 8. Peptik ülser, reflü, inflamatuvar barsak hastalıkları gibi sık karşılaşılan GİS hastalıklarında tanı ve tedavi süreçlerini tanımlayabilmek 9. GİS hastalıklarında kullanılan ilaç gruplarının etki mekanizmalarını ve yan etkilerini ayırt edebilmek 10. Karaciğerin nodüler, tümoral ve enfektif hastalıklarını ayırıcı tanı düzeyinde kavrayabilmek 11. Gastrointestinal görüntüleme yöntemlerini tanımak ve temel değerlendirme prensiplerini öğrenmek 12. Periton hastalıkları, akut batın ve cerrahi karın tablolarını tanıyabilmek 13. GİS kaynaklı enfeksiyonların epidemiyolojisi, korunması ve toplum sağlığı boyutunu kavrayabilmek 14. Sindirim sistemi hastalıklarında kullanılan laboratuvar testlerini ve biyokimyasal belirteçleri değerlendirebilmek 15. Olgu sunumları aracılığıyla tanısal yaklaşım ve klinik karar verme becerilerini geliştirmek		
Kaynaklar	• Adams and Victor's Principles of Neurology - Ropper & Samuels (2023, 12. ed.) • Clinical Neurology - Aminoff, Greenberg, Simon (2021, 10. ed.) • Neuroanatomy Through Clinical Cases - Blumenfeld (2021, 3. ed.) • Nolte's The Human Brain - Todd Vanderah (2020, 8. ed.) • Bradley's Neurology in Clinical Practice - Daroff et al. (2021, 8. ed.) • Clinical Neuroanatomy - Snell (2021, 9. ed.) • Basic Neurochemistry - Brady et al. (2022, 9. ed.) • Robbins Basic Pathology - Kumar et al. (2020, 10. ed.) • Lange Clinical Neurology and Neuroanatomy: A Localization-Based Approach - Aaron Berkowitz (2020) • Atlas of Emergency Neurology - K. Wijdicks (2020)		

HAREKET, SİNİR, DUYU SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K4 1/7-18	4 Ocak 27 Pazartesi	5 Ocak 27 Salı	6 Ocak 27 Çarşamba	7 Ocak 27 Perşembe	8 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	3. Sınıf 4. Kurul Tanıtımı ZEHRİ KARACAER Kurul Başkanı	SSS demiyelinizan, dejeneratif ve metabolik hastalıkları (T) PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	Jeneralize ve Fokal Epilepsiler (T) ÜLKÜHAN DÜZGÜN NÖROLOJİ	Hareket bozukluklarının belirti, bulguları ve değerlendirilmesi (T) RIZA SONKAYA NÖROLOJİ	Baş ağrısı; semiyolojisi ve değerlendirilmesi (T) BERİN İNAN NÖROLOJİ
09:30 - 10:15	SSS hücre sel reaksiyonları ve travmatik lezyonları (T) PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	KİBAS nedir? Belirti ve bulguları nelerdir? Nasıl değerlendirilir? (T) SONER YAŞAR BEYİN SİNİR CERRAHİSİ	Epilepsi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Hareket bozukluklarının belirti, bulguları ve değerlendirilmesi (T) RIZA SONKAYA NÖROLOJİ	Nöromusküler hastalıkların belirti bulguları ve değerlendirilmesi (T) BERİN İNAN NÖROLOJİ
10:30 - 11:15	SSS serebrovasküler hastalıkları (T) PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	KİBAS nedir? Belirti ve bulguları nelerdir? Nasıl değerlendirilir? (T) SONER YAŞAR BEYİN SİNİR CERRAHİSİ	Epilepsi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	İskelet, Kas Tek Gen Hastalıkları (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	SEÇMELİ DERS V
11:30 - 12:15	SSS enfeksiyonları (T) PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	Merkezi Sinir Sistemi enfeksiyonlarındaki klinik görünüm (T) HAKAN ERDEM ENFEKSİYON HASTALIKLARI	Merkezi Sinir Sistemi görüntülenmesi ve radyoanatomisi (T) HATİCE TUBA SANAL RADYOLOJİ	İskelet, Kas Tek Gen Hastalıkları (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	SEÇMELİ DERS V
13:30 - 14:15	Nörolojik hastalıklarda Anamnez ve Muayene (T) ŞEREFDEMİR KAYA NÖROLOJİ	SSS tümörleri (T) PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	Periferik sinir sistemi ve kas hastalıkları (T) PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	Girişimsel Ağrı Tedavileri (T) ENDERSİR ALP EREN ÇELENLİOĞLU ANESTEZİ ve REANİMASYON	Olgu Sunumu: Kronik diz eklemleri patolojisi (T) HATİCE TUBA SANAL, AYDAN ÖRSÇELİK, AYÇA URAN ŞAN ENTEGRE OTURUM
14:30 - 15:15	Nörolojik hastalıklarda Anamnez ve Muayene (T) ŞEREFDEMİR KAYA NÖROLOJİ	SSS tümörleri (T) PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	SSS gelişimi ve bozukluklarında genetik mekanizmalar (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	Ağrı, gelişim süreci ve özellikleri (T) ENDERSİR ALP EREN ÇELENLİOĞLU ANESTEZİ ve REANİMASYON	Nöromusküler hastalıkların belirti bulguları ve değerlendirilmesi (T) BERİN İNAN NÖROLOJİ
15:30 - 16:15	Merkezi sinir sistemi farmakolojisine giriş (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Klinik Nöroanatomi (T) ŞEREFDEMİR KAYA NÖROLOJİ			Nöromusküler hastalıkların belirti bulguları ve değerlendirilmesi (T) BERİN İNAN NÖROLOJİ
16:30 - 17:15	Merkezi sinir sistemi farmakolojisine giriş (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Klinik Nöroanatomi (T) ŞEREFDEMİR KAYA NÖROLOJİ			

HAREKET, SİNİR, DUYU SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K4 2/7-19	11 Ocak 27 Pazartesi	12 Ocak 27 Salı	13 Ocak 27 Çarşamba	14 Ocak 27 Perşembe	15 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	Spinal Travmalarda Klinik Değerlendirme (T) MEHMET OZAN DURMAZ BEYİN SİNİR CERRAHİSİ	Kafa travmalı hastayayaklaşım (T) ALPARSLAN KIRIK BEYİN SİNİR CERRAHİSİ	Bakteriyel SSS Enfeksiyon Etkenleri ve Tanısı (T) BAYHAN BEKTÖRE TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR	Multipl Skleroz ve SSS'inin Diğer Demiyelinizan Hastalıkları (T) BİLGİN ÖZTÜRK NÖROLOJİ
09:30 - 10:15	Spinal Travmalarda Klinik Değerlendirme (T) MEHMET OZAN DURMAZ BEYİN SİNİR CERRAHİSİ	Kafa travmalı hastayayaklaşım (T) ALPARSLAN KIRIK BEYİN SİNİR CERRAHİSİ	Viral SSS Enfeksiyon Etkenleri ve Tanısı (T) FATİH ŞAHİNER TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR	Nöromusküler bloke edici ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ
10:30 - 11:15	Hareket sistemi hastalıkları anamnezi, muayenesi ve muayene bulguları (T) KORAYAYDEMİR FİZİKSEL TIP REHABİLİTASYON	Kemik hücreleri, matris ve yapısındaki gelişimsel anormallikler (T) NAZAN BOZDOĞAN TIBBİ PATOLOJİ	Yürüyüş bozuklukları (T) TUĞBA ATAN FİZİKSEL TIP REHABİLİTASYON	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V ANASINAVI
11:30 - 12:15	Hareket sistemi hastalıkları anamnezi, muayenesi ve muayene bulguları (T) KORAYAYDEMİR FİZİKSEL TIP REHABİLİTASYON	Kemik ve eklemlerin tümör ve tümör benzeri lezyonları (T) NAZAN BOZDOĞAN TIBBİ PATOLOJİ	Romatolojik hastalıklar açısından hastan nasıl değerlendirilir? (T) DUYGUTE CER İÇ HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 8 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V ANASINAVI
13:30 - 14:15	Çocuklarda bayılma (T) SEBAHATTİN VURUCU ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Parkinson ve Diğer Hareket Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Alzheimer ve Alzheimer Dışı Demanslar (T) ERDAL EROĞLU NÖROLOJİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U) BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U)	Bel ağrısı olan hastaya Yaklaşım (T) DUYGUTE CER İÇ HASTALIKLARI
14:30 - 15:15	Multifaktöryel Merkezi Sinir Sistemi Hastalıkları Genetiği (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Parkinson ve Diğer Hareket Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	ALZheimer ve Alzheimer Dışı Demanslar (T) ERDAL EROĞLU NÖROLOJİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U) BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U)	Spondiloartritlerde klinik bulgular (T) DUYGUTE CER İÇ HASTALIKLARI
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

HAREKET, SİNİR, DUYU SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K4 3/7-20	18 Ocak 27 Pazartesi	19 Ocak 27 Salı	20 Ocak 27 Çarşamba	21 Ocak 27 Perşembe	22 Ocak 27 Cuma
08:30 - 09:15	Artritler, artropatiler (T) NAZAN BOZDOĞAN TIBBİ PATOLOJİ	Olgu Sunumu: Bayılma olgusu (T) ÜLKÜHAN DÜZGÜN, TANER ÖZNUR, H.KUTSİ KABUL ENTEGRE OTURUM	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI (U) CGRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 9 (T+P) TÜM GRUPLAR	Omurga ağrıları (boyun, sırt, bel) (T) YASİN DEMİR FİZİKSEL TIP REHABİLİTASYON
09:30 - 10:15	Yumuşak dokuların tümörleri ve tümör benzeri lezyonları (T) NAZAN BOZDOĞAN TIBBİ PATOLOJİ	Olgu Sunumu: Bayılma olgusu (T) ÜLKÜHAN DÜZGÜN, TANER ÖZNUR, H.KUTSİ KABUL ENTEGRE OTURUM	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI (U) CGRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 9 (T+P) TÜM GRUPLAR	Omurga ağrıları (boyun, sırt, bel) (T) YASİN DEMİR FİZİKSEL TIP REHABİLİTASYON
10:30 - 11:15	Ağrı tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Olgu Sunumu: Bayılma olgusu (T) ÜLKÜHAN DÜZGÜN, TANER ÖZNUR, H.KUTSİ KABUL ENTEGRE OTURUM	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI (U) CGRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 9 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V BÜTÜNLEME SINAVI
11:30 - 12:15	Ağrı tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Denges sisteminin değerlendirilmesi ve periferik denge bozuklukları (T) EMİNE CEREN ERSÖZÜNLÜ KBB HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI (U) CGRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 9 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS V BÜTÜNLEME SINAVI
13:30 - 14:15	İnflamasyon, Otoinflamasyon ve Otoimmünite (T) Emre TEKGÖZ İÇ HASTALIKLARI	Olgu Sunumu: İnme Olgusu (T) ŞEREFDEMİR KAYA, KUTAYTEZEL ENTEGRE OTURUM	Romatooid artrit klinik bulgular (T) MUHAMMET ÇINAR FİZİKSEL TIP REHABİLİTASYON	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Olgu Sunumu: Hareket sistemi akut travması (T) H. T. SANAL, TUĞBA KOCAHAN, A. BURAK BİLEKLİ, FATMA ÖZCAN ENTEGRE OTURUM
14:30 - 15:15	Travmatoloji tanımları ve genel bakış (T) CEMİL YILDIZ ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ	Olgu Sunumu: İnme Olgusu (T) ŞEREFDEMİR KAYA, KUTAYTEZEL ENTEGRE OTURUM	Olgu Sunumu: Aşıl Tendon Rüptürü (T) M. AYDIN, H. T. SANAL, A. ÖRSÇELİK, NURDAN KORKMAZ ENTEGRE OTURUM	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Aşırı kullanımı yaralanmaları (T) TUĞBA KOCAHAN SPOR HEKİMLİĞİ
15:30 - 16:15	Kas iskelet sistemi hastalıklarında ortopedik tedavi seçenekleri (T) CEMİL YILDIZ ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ	Olgu Sunumu: İnme Olgusu (T) ŞEREFDEMİR KAYA, KUTAYTEZEL ENTEGRE OTURUM	Spor yaralanmalarında rehabilitasyon (T) AYDAN ÖRSÇELİK SPOR HEKİMLİĞİ		Kadın vespors (T) TUĞBA KOCAHAN SPOR HEKİMLİĞİ
16:30 - 17:15			Alzheimer tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ		

	25 Ocak 27	26 Ocak 27	27 Ocak 27	28 Ocak 27	29 Ocak 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
09:30 - 10:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
10:30 - 11:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
11:30 - 12:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
13:30 - 14:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
14:30 - 15:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
15:30 - 16:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
16:30 - 17:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili

	1 Şubat 27	2 Şubat 27	3 Şubat 27	4 Şubat 27	5 Şubat 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
09:30 - 10:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
10:30 - 11:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
11:30 - 12:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
13:30 - 14:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
14:30 - 15:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
15:30 - 16:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili
16:30 - 17:15	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili

HAREKET, SİNİR, DUYU SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K4 4/7-21	8 Şubat 27 Pazartesi	9 Şubat 27 Salı	10 Şubat 27 Çarşamba	11 Şubat 27 Perşembe	12 Şubat 27 Cuma
08:30 - 09:15	Lokal Anestezik ilaçlar (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Genel Anestezik ilaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Hipertermi ve ilişkili sistemler (T) ERSİN ODABAŞI Tıbbi Ekoloji ve Hidroklimatoloji	Olgu Sunumu: Omurilik yaralanması olan bir olgu SONERYAŞAR, NAZMİYE MERVE ÖRÜCÜATAR ENTEĞRE OTURUM	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon (T) KUTAYTEZEL FİZİKSEL TIP REHABİLİTASYON
09:30 - 10:15	Omurilik yaralanmalı hastave bakımı (T) BİLGE YILMAZ FİZİKSEL TIP REHABİLİTASYON	Genel Anestezik ilaçlar (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Isı Şoku Proteinleri (T) ERSİN ODABAŞI Tıbbi Ekoloji ve Hidroklimatoloji	Olgu Sunumu: Omurilik yaralanması olan bir olgu SONERYAŞAR, NAZMİYE MERVE ÖRÜCÜATAR ENTEĞRE OTURUM	Spor yaralanmalarından korunma (T) AYDAN ÖRSÇELİK SPOR HEKİMLİĞİ
10:30 - 11:15	Olgu Sunumu: Bel ağrısı (T) M. O. DURMAZ, H. T. SANAL, S. GÜMRÜK ASLAN, E. TEKGÖZ ENTEĞRE OTURUM	Artrit ve hareket sistemi semiyolojisi (T) DUYGUTEÇER İÇ HASTALIKLARI	Üst ekstremitelerde spor yaralanmaları (T) TUĞBA KOCAHAN SPOR HEKİMLİĞİ	Konjunktiva, kornea ve lens hastalıkları (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Romatolojik Hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Artritli hastaya yaklaşım (T) DUYGUTEÇER İÇ HASTALIKLARI	Alt ekstremitelerde spor yaralanmaları (T) TUĞBA KOCAHAN SPOR HEKİMLİĞİ	Retina ve optik sinir hastalıkları, glokom ve gözün tümörleri (T) GÜLÇİN ŞİMŞEK TIBBİ PATOLOJİ	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15	Romatolojik Hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Osteoporoz ve Metabolik Kemik Hastalıkları (T) NEŞE ERSÖZ GÜLÇELİK İÇ HASTALIKLARI	Koku ve tat duyusunun değerlendirilmesi (T) FATMA CEYDA AKIN ÖÇAL KBB HASTALIKLARI	Göz hastalıklarında semiyolojisi (T) ALPER CAN YILMAZ GÖZ HASTALIKLARI	Göz hastalıklarında muayene yöntemleri ve bulgular (T) ALPER CAN YILMAZ GÖZ HASTALIKLARI
14:30 - 15:15	Egzersiz ve reçetelmesi (T) AYDAN ÖRSÇELİK SPOR HEKİMLİĞİ	Hareket sistemi hastalıklarında laboratuvar (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Kas iskelet sistemi görüntülenmesi ve radyoanatomisi (T) HATİCE TUBA SANAL RADYOLOJİ	Göz hastalıklarında semiyolojisi (T) ALPER CAN YILMAZ GÖZ HASTALIKLARI	Göz hastalıklarının genel sınıflandırılması ve ayırıcı tanı (T) ALPER CAN YILMAZ GÖZ HASTALIKLARI
15:30 - 16:15		Hareket sistemi hastalıklarında laboratuvar (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	İskelet sistemi ve enfeksiyon görüntülemesinden nükleer tıp (T) ENGİN ALAGÖZ NÜKLEER TIP		Göz hastalıklarında kullanılan ilaçlar (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ
16:30 - 17:15					

HAREKET, SİNİR, DUYU SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K4 5/7-22	15 Şubat 27 Pazartesi	16 Şubat 27 Salı	17 Şubat 27 Çarşamba	18 Şubat 27 Perşembe	19 Şubat 27 Cuma
08:30 - 09:15	İşitme sisteminin değerlendirilmesi ve işitme kaybı sebepleri (T) FATMA CEYDA AKIN ÖÇAL KBB HASTALIKLARI	Psikiyatride temel ilkeler ve kavramlar (T) SEMRA ULUSOYKAYMAK RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI D GRUBU	Deri hastalıkları farmakoterapisi (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Psikotik bozukluklarda psikopatolojinin oluşumu ve tanısal özellikler (T) SİBEL ÖRSEL RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI
09:30 - 10:15	Psikiyatrinin tarihçesi (T) IŞIK BATUHAN ÇAKMAK RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Ruh sağlığı ve bozukluğunun tanımlanması (T) SEMRA ULUSOYKAYMAK RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI D GRUBU	Deri hastalıkları farmakoterapisi (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Davranışın psikodinamik temelleri (T) DERYA GÜLİZ MERT RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI
10:30 - 11:15	Hipertermi, ağrı ve inflamasyon ilişkisi (T) FATİHA KARAARSLAN Tıbbi Ekoloji ve Hidroklimatoloji	Deri hastalıklarında semptomatoloji (T) GÜLŞEN AKOĞLU DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI D GRUBU	Bilinç bozuklukları (T) ÜLKÜHAN DÜZGÜN NÖROLOJİ	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Hidro - termoterapi uygulamaları (T) FULYA DEMİRCİOĞLU GÜNERİ Tıbbi Ekoloji ve Hidroklimatoloji	Deri hastalıklarında klinik bulgular (T) GÜLŞEN AKOĞLU DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI D GRUBU	Medulla spinalis hastalıkları (T) BERİN İNAN NÖROLOJİ	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15	Elementer deri lezyonları, pigment hastalıkları (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Psikometrik değerlendirme (T) K. NAHİT ÖZMENLER RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Kötüye kullanılan maddeler ve Toksikolojik Analizler (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Kişilik ve psikopatoloji kuramları (T) EROL GÖKA RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Psikiyatride gözetim, öykü alma ve psikiyatrik görüşme (T) ÖZCAN UZUN RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI
14:30 - 15:15	Pigmentli deri lezyonları, malign melanoma (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Serebrovasküler hastalıklar (T) BİLGİN ÖZTÜRK NÖROLOJİ	Kötüye kullanılan maddeler ve Toksikolojik Analizler (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Davranışın nörobiyolojik temelleri (T) İHSAN TUNCER OKAY RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Ruhsal durum muayenesi belirti ve bulgular (T) ÖZCAN UZUN RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI
15:30 - 16:15		Serebrovasküler hastalıklar (T) BİLGİN ÖZTÜRK NÖROLOJİ	Melanom dışı deri tümörleri (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Duygu durum bozukluklarında psikopatolojinin oluşumu ve tanısal özellikler (T) H. DİLEK HAMURCU RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	
16:30 - 17:15			Büllöz hastalıklar ve diğer dermatozlar (T) MURAT DEMİRİZ TIBBİ PATOLOJİ	Kişilik bozukluklarında psikopatolojinin oluşumu ve tanısal özellikler (T) AHMET KOKURCAN RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	

HAREKET, SİNİR, DUYU SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K4 6/7-23	22 Şubat 27 Pazartesi	23 Şubat 27 Salı	24 Şubat 27 Çarşamba	25 Şubat 27 Perşembe	26 Şubat 27 Cuma
08:30 - 09:15	Anksiyete bozukluklarında ve obsesif spektrum bozukluklarında psikopatolojinin oluşumu ve tanısal özellikler (T) SÜHEYLA DOĞAN BULUT RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Çocuklarda dö küntü lü hastalıkların klinik belirtileri ve laboratuvar bulguları (T) ERMAN ATAŞ ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Psikiyatri de laboratuvarın kullanımı (T) SINAN YETKİN RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 10 (T+P) TÜM GRUPLAR	Çocuk ruh sağ lı ğ ında temel ilkeler ve kavramlar (T) ABDULBAK İ ARTIK ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI
09:30 - 10:15	Travma ile ilişkili bozukluklarda ve disosiyatif bozukluklarda psikopatolojinin oluşumu ve tanısal özellikler (T) BÜLENT D. AKÇAY RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Çocuklarda dö küntü lü hastalıkların klinik belirtileri ve laboratuvar bulguları (T) ERMAN ATAŞ ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Ruhsal bozuklukların epidemiyolojisi (T) SINAN YETKİN RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 10 (T+P) TÜM GRUPLAR	Çocuk ruh sağ lı ğ ında temel ilkeler ve kavramlar (T) ABDULBAK İ ARTIK ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI
10:30 - 11:15	Nörobilişsel bozukluklarda psikopatolojinin oluşumu ve tanısal özellikler (T) BÜLENT D. AKÇAY RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Duygu durum bozuklu ğ unda kullanılan ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Santral sinir sistemi stimü lanları (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 10 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Baş dönmesi hastası n yaklaşım (T) ŞEREFDEMİR KAYA NÖROLOJİ	Duygu durum bozuklu ğ unda kullanılan ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Şizofreni ve di ğ er Psikozların tedavisinde kullanılan ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 10 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15	Ba ğ ımlılık kavramı ve klinik örneklerinin tanısal özellikleri (T) Ş. BORA NAZLI RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Psikiyatri de hasta-hekim ilişkisinin ilkeleri (T) YASİR ŞAFAK RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI		BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U)	Zihinsel yetersizlik (T) ABDULBAK İ ARTIK ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI
14:30 - 15:15	Kendine zarar verme davranışları ve intihar (T) K. NAHİT ÖZMENLER RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Genel tıpta psikiyatri ve psikosomatik tıp (T) MELTEM GÜRÜ RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI		BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMLARI (U)	
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

HAREKET, SİNİR, DUYU SİSTEMİ HASTALIKLARI KURULU

D3K4 7/7-24	1 Mart 27 Pazartesi	2 Mart 27 Salı	3 Mart 27 Çarşamba	4 Mart 27 Perşembe	5 Mart 27 Cuma
08:30 - 09:15	P1 GRUBU: Hareket ve Duyu Sistemleri Pataloji laboratuvar çalışması (P) ‡ PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 11 (T+P) TÜM GRUPLAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
09:30 - 10:15	P2 GRUBU: Hareket ve Duyu Sistemleri Pataloji laboratuvar çalışması (P) ‡ PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI DEĞERLENDİRME (T) MERALDEMİRÖREN, ÜMİTAYDOĞAN	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 11 (T+P) TÜM GRUPLAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
10:30 - 11:15	P3 GRUBU: Hareket ve Duyu Sistemleri Pataloji laboratuvar çalışması (P) ‡ PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	Sedatif-Hipnotik ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 11 (T+P) TÜM GRUPLAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
11:30 - 12:15	P4 GRUBU: Hareket ve Duyu Sistemleri Pataloji laboratuvar çalışması (P) ‡ PINAR CELEPLİ TIBBİ PATOLOJİ	Sedatif-Hipnotik ilaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 11 (T+P) TÜM GRUPLAR	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
13:30 - 14:15	Çocukluk çağında temel psikiyatrik bozukluklar (dikkat eksikliği-hiperaktivite boz., otizm spektrum boz., yıkıcı boz., dürtü kontrol ve davranım boz.) (T) ŞAHİN BODUR ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI		BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
14:30 - 15:15	Çocukluk çağında temel psikiyatrik bozukluklar (dikkat eksikliği-hiperaktivite boz., otizm spektrum boz., yıkıcı boz., dürtü kontrol ve davranım boz.) (T) ŞAHİN BODUR ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI		BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
15:30 - 16:15					KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI
16:30 - 17:15					KURUL SONUSINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ

3. Sınıf 5. Kurul: Ürogenital ve Endokrin Sistem Hastalıkları

Başkanı	Prof.Dr. Deniz TORUN	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Dr.Öğr. Üyesi Hatice AYGAR
Süresi	6 hafta	Kurul ağırlığı	%16,02 (BN katkısı: %9,61)
Hedefler	1. Ürogenital sistemin embriyolojik, anatomik ve fizyolojik yapısını açıklayabilmek 2. Üriner sistem enfeksiyonlarının etiyopatogenezi, semptomatolojisi ve tedavi ilkelerini kavrayabilmek 3. Akut ve kronik böbrek yetmezliği tablolarını klinik, laboratuvar ve görüntüleme bulgularıyla ayırt edebilmek 4. Glomerüler hastalıklar, nefrotik/nefritik sendrom ve ayırıcı tanısını yapabilmek 5. Taş hastalıkları, obstrüktif üropatiler ve idrar yolu tıkanıklıklarına yönelik tanı ve tedavi planlayabilmek 6. Ürogenital sistemde görülen maligniteleri (prostat, mesane, testis, over, endometrium) temel klinik bulgular ve tanı yöntemleriyle birlikte tanımlayabilmek 7. Endokrin sistemin temel işlevleri ile hipofiz, tiroid, adrenal ve pankreas hormonlarının fizyolojisini özetleyebilmek 8. Diabetes mellitus'un patogenezi, sınıflaması, komplikasyonları ve yönetim ilkelerini kavrayabilmek 9. Hipoglisemi ve hiperglisemi durumlarında acil yaklaşımı planlayabilmek 10. Tiroid, paratiroid ve adrenal bozuklukların klinik özelliklerini tanımlayabilmek 11. Endokrin hastalıklarda kullanılan farmakolojik ajanların etki mekanizmalarını, endikasyon ve yan etkilerini sıralayabilmek 12. Elektrolit dengesizlikleri (Na^+, K^+, Ca^{2+}, Mg^{2+} bozuklukları) ve asit-baz dengesinin bozulduğu durumları değerlendirebilmek 13. Cinsel gelişim bozuklukları ve infertilite tablolarında temel yaklaşım ilkelerini öğrenmek 14. Endokrin ve ürogenital hastalıklarda kullanılan laboratuvar testleri ve görüntüleme yöntemlerini yorumlayabilmek 15. Klinik senaryolar üzerinden endokrin/metabolik/ürolojik hastalıklara tanısal yaklaşım geliştirebilmek		
Kaynaklar	• Greenspan's Basic & Clinical Endocrinology - Gardner, Shoback (2022, 11. ed.) • Williams Textbook of Endocrinology - Melmed et al. (2021, 14. ed.) • Textbook of Nephrology (Brenner and Rector's) - Taal et al. (2020, 11. ed.) • Clinical Gynecologic Endocrinology and Infertility - Fritz & Speroff (2020, 9. ed.) • Guyton and Hall Textbook of Medical Physiology - Hall (2020, 14. ed.) • Robbins & Cotran Pathologic Basis of Disease - Kumar et al. (2020, 10. ed.) • Goodman & Gilman's Pharmacological Basis of Therapeutics - Brunton et al. (2023) • Clinical Pediatric Urology - Wein & Kavoussi (2021) • Atlas of Human Urologic Pathology - Young & Bostwick (2022) • Pocket Nephrology - Wu & Becker (2020)		

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K5 1/7-25	8 Mart 27	9 Mart 27	10 Mart 27	11 Mart 27	12 Mart 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	SERBEST ÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 - 10:15	SERBEST ÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 - 11:15	SERBEST ÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 - 12:15	SERBEST ÇALIŞMA	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 - 14:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 - 15:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 - 16:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 - 17:15	RAMAZAN BAYRAMI AREFE	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	RAMAZAN BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K5	15 Mart 27	16 Mart 27	17 Mart 27	18 Mart 27	19 Mart 27
2/7-26	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	3. Sınıf 5. Kurul Tanıtımı DENİZTORUN Kurul Başkanı	Gonadal Hormonlar ve inhibitörleri: Over YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Overin tümör dışı hastalıkları (T) Nilüfer ONAK KANDEMİR TIBBİ PATOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 12 (T+P) TÜM GRUPLAR	Pelvik Ağrı: Klinik değerlendirme (T) GİZEMİŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM
09:30 - 10:15	Genital infeksiyonlar, vulvovaginal hastalıklar (T) Nilüfer ONAK KANDEMİR TIBBİ PATOLOJİ	Gonadal Hormonlar ve inhibitörleri: Over YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Over tümörleri (T) Nilüfer ONAK KANDEMİR TIBBİ PATOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 12 (T+P) TÜM GRUPLAR	Genital kanama: Klinik değerlendirme (T) GİZEMİŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM
10:30 - 11:15	Serviks hastalıkları (T) Nilüfer ONAK KANDEMİR TIBBİ PATOLOJİ	Uterus Korpusu tümör dışı hastalıkları (T) Nilüfer ONAK KANDEMİR TIBBİ PATOLOJİ	Meme Hastalıkları Anamnezi Alma ve Muayene Becerisi (T) OĞUZHAN ÇERLİOĞULLARI GENEL CERRAHİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 12 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Kadın genital sisteminin fonksiyonel yapısı (T) GİZEMİŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	Uterus Korpusu tümörleri (T) Nilüfer ONAK KANDEMİR TIBBİ PATOLOJİ	Gebelik ve emzirmede ilaç emniyeti (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 12 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15	Cinsiyet gelişiminin genetik temelli bozuklukları (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK	Jinekolojik ve obstetrik semiyolojik terminoloji (T) GİZEMİŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U) BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Klinikte Mikrobiyolojik Örnek Yönetimi (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Prenatal tanı (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK
14:30 - 15:15	Kadın genital sistem hastalıkları anamnezi alma ve muayene becerisi (T) GİZEMİŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	Genital akıntı: Klinik değerlendirme (T) GİZEMİŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U) BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Klinikte Mikrobiyolojik Örnek Yönetimi (T) MUSTAFA GÜNEY TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	İnfertilitenin genetik nedenleri (T) YUSUFTUNCA TIBBİ GENETİK
15:30 - 16:15	Kadın genital sistem hastalıkları anamnezi alma ve muayene becerisi (T) GİZEMİŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	Gestasyonel ve plasental hastalıklar (T) Nilüfer ONAK KANDEMİR TIBBİ PATOLOJİ			
16:30 - 17:15					

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K5 3/7-27	22 Mart 27 Pazartesi	23 Mart 27 Salı	24 Mart 27 Çarşamba	25 Mart 27 Perşembe	26 Mart 27 Cuma
08:30 - 09:15	Konjenital Hastalıklar (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	Penil hastalıklar (T) AYLİN YAZGAN TIBBİ PATOLOJİ	Genital Sistem Hastalıklarında Radyoloji (T) KEMAL NİYZİ ARDA RADYOLOJİ	Pediyatrik hastada anamnez alma (T) ÖMER KARTAL ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Memenin gelişimsel inflamatuvar hastalıkları ve benign epitelyal lezyonları (T) MÜKERREMSAFALI TIBBİ PATOLOJİ
09:30 - 10:15	Dismorfolojide temel kavramlar (T) DENİZTORUN TIBBİ GENETİK	Prostat hastalıkları (T) AYLİN YAZGAN TIBBİ PATOLOJİ	Ürogenital sistem semptomatolojisi ve fizik muayenesi SELAHATTİN BEDİR ÜROLOJİ	Pediyatrik hastada muayene (T) ÖMER KARTAL ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Potiuri, Oliguri, Anuri ve Nokturi (T) DİDEM TURGUT İÇHASTALIKLARI
10:30 - 11:15	Menstruasyon: Mekanizması, klinik özellikleri ve bozuklukları (T) GİZEM İŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	Erkek Genital Sistem Hastalıkları Anamnezi Alma Muayene Becerisi (T) TURGAYEBİLOĞLU ÜROLOJİ	Antenatal bakım ve izlem (T) GİZEM İŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	Çocukluk çağındaki büyüme gelişme (T) SEBAHATTİN VURUCU ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Gebelik tanısı ve endokrinolojisi (T) GİZEM İŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	Erkek Genital Sistem Hastalıkları Anamnezi Alma Muayene Becerisi (T) TURGAYEBİLOĞLU ÜROLOJİ	Normal yenidoğan muayenesi ve özellikleri (T) BELMA SAYGILI KARAOĞL ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Puberte, reproduktif ve klimakterium dönemi özellikleri (T) GİZEM İŞİK SOLMAZ KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15	TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI: KETEM faaliyetleri (T)	Testisin tümör dışı hastalıkları (T) AYLİN YAZGAN TIBBİ PATOLOJİ	Cinsel yolla bulaşan hastalıklarda mikrobiyolojik tanı (T) ORHAN BEDİR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Böbreküstü korteks ve medulla hormon testleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Çocuklarda genital sistem muayenesi ve pubertal gelişim (T) ONUR AKIN ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI
14:30 - 15:15	TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI: KETEM faaliyetleri (T)	Testis tümörleri (T) AYLİN YAZGAN TIBBİ PATOLOJİ	Ereksiyon ve ejakülasyon (T) SELÇUK SARIKAYA ÜROLOJİ	Böbreküstü korteks ve medulla hormon testleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Üreme Sağlığı Genel Kavramlar (T) ASIYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI
15:30 - 16:15					Aile Planlaması Yöntemleri (T) ASIYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI
16:30 - 17:15					

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K5 4/7-28	29 Mart 27 Pazartesi	30 Mart 27 Salı	31 Mart 27 Çarşamba	1 Nisan 27 Perşembe	2 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	Memenin neoplastik lezyonları (T) MÜKERREM SAFALI TIBBİ PATOLOJİ	İdrar Yolu Enfeksiyon Etkenleri ve Tanısı (T) MEHMET BAYSALLAR TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Rasyonel farmakoterapi ilkeleri ve reçeteyazma (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 13 (T+P) TÜM GRUPLAR	Böbrek hastalıklarında sınıflama ve elementer lezyonlar (T) ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ
09:30 - 10:15	Memenin neoplastik lezyonları (T) MÜKERREM SAFALI TIBBİ PATOLOJİ	Ödem Fizyopatolojisi (T) KENAN SAĞLAM İÇ HASTALIKLARI	Rasyonel farmakoterapi ilkeleri ve reçeteyazma (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 13 (T+P) TÜM GRUPLAR	Glomerüler yaralanmanın patogenezi (T) ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ
10:30 - 11:15	Klinisyen Gözüyle Meme Kanseri (T) NURİ KARADURMUŞ İÇ HASTALIKLARI	Hipofiz hastalıkları ve pineal gland tümörleri (T) AYLİN YAZGAN TIBBİ PATOLOJİ	Adrenal bez hastalıklarının klinik ve tanısal yaklaşım (T) ŞAFAK AKIN İÇ HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 13 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Klinisyen Gözüyle Meme Kanseri (T) NURİ KARADURMUŞ İÇ HASTALIKLARI	Adrenal gland hastalıkları ve tümörleri (T) AYLİN YAZGAN TIBBİ PATOLOJİ	Hirsutizm (T) ŞAFAK AKIN İÇ HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 13 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15	Meme hastalıklarına klinik yaklaşım (T) MÜDATTURAN GENEL CERRAHİ	Serotonin ve Antagonistleri (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	KARİYER TANITIM TOPLANTISI Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi"	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Endokrin sistemin görüntülenmesi ve radyoanatomisi (T) FERHAT CÜCE RADYOLOJİ
14:30 - 15:15		Serotonin ve Antagonistleri (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ	KARİYER TANITIM TOPLANTISI Yer: Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi"	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Endokrin sistemin görüntülenmesi ve radyoanatomisi (T) FERHAT CÜCE RADYOLOJİ
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K5 5/7-29	5 Nisan 27 Pazartesi	6 Nisan 27 Salı	7 Nisan 27 Çarşamba	8 Nisan 27 Perşembe	9 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	Hipogonadizm hastasının klinik ve tanısal yaklaşım (T) CEM HAYMANA İÇ HASTALIKLARI	Kortikosteroidler (T) TIBBİ FARMAKOLOJİ	Nefrolojide temel sendromlar (T) YUSUFOĞUZ İÇ HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	Hipofiz hastalıklarındaki klinik ve tanısal yaklaşım (T) ŞAFAK AKIN İÇ HASTALIKLARI
09:30 - 10:15	Hipofiz Hormonları-ilaçları (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Prostaglandinler, Lökotrienler ve Antagonistleri (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Nefrolojide temel sendromlar (T) YUSUFOĞUZ İÇ HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	Hipofiz hastalıklarındaki klinik ve tanısal yaklaşım (T) ŞAFAK AKIN İÇ HASTALIKLARI
10:30 - 11:15	Androjenler ve Anabolik Steroidler (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Sekonder glomerüler hastalıklar (T) ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	Endokrin sistem sintigrafi (T) ASLI AYAN EKE NÜKLEER TIP	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Primer glomerüler hastalıklar (T) ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	Kırmızı İdrar (T) YUSUFOĞUZ İÇ HASTALIKLARI	İdrar semptomatolojisi (T) BİLGİN BAHADIR BAŞGÖZ İÇ HASTALIKLARI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI A GRUBU	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15	Primer glomerüler hastalıklar (T) ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	Çoklu endokrin neoplazm (MEN) ve poliglandüler otoimmün sendromlar (T) ŞAFAK AKIN İÇ HASTALIKLARI	Asit-Baz Bozuklukları, muayene bulguları ve değerlendirilmesi (T) LEVENT YAMANEL İÇ HASTALIKLARI	Hormon analizleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Çocuklarda idrar analiz bulgularının yorumlanması, nedenler ve klinik (T) CENGİZ ZEYBEK ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI
14:30 - 15:15		Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar (T) ASIYE ÇİÇDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	Asit-Baz Bozuklukları, muayene bulguları ve değerlendirilmesi (T) LEVENT YAMANEL İÇ HASTALIKLARI	Hormon analizleri (T) TANER ÖZGÜRTAŞ TIBBİ BİYOKİMYA	Sekonder glomerüler hastalıklar (T) CENGİZ ZEYBEK ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI
15:30 - 16:15				Çocuklarda doğumsal üriner sistemin hastalıklarında semptomatoloji ve değerlendirme (T) GÖKHAN BERKTUĞ BAHADIR ÇOCUK CERRAHİSİ	
16:30 - 17:15				Üriner obstrüksiyonlu hastaya yaklaşım (T) İBRAHİM YAŞAR ÖZGÖK ÜROLOJİ	

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K5 6/7-30	12 Nisan 27 Pazartesi	13 Nisan 27 Salı	14 Nisan 27 Çarşamba	15 Nisan 27 Perşembe	16 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	Primer glomerüler hastalıklarda klinik belirtiler ve tanısal yaklaşım (T) HADİMAKOĞLU İÇ HASTALIKLARI	Doğumsal renal anomaliler ve kistik hastalıklar, Böbrek tümörleri (T) ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	Enfeksiyon Hastalıklarında Mikrobiyoloji Laboratuvarının Rolü (T) TUĞRUL HOŞBUL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 14 (T+P) TÜM GRUPLAR	Diüretikler (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ
09:30 - 10:15	Primer glomerüler hastalıklarda klinik belirtiler ve tanısal yaklaşım (T) HADİMAKOĞLU İÇ HASTALIKLARI	Üreter, mesane ve üretra hastalıkları (T) ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	Ödem (T) YUSUF OĞUZ İÇ HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 14 (T+P) TÜM GRUPLAR	Diüretikler (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ
10:30 - 11:15	Renal vasküler hastalıklar, obstrüktif üropati vetaşlar (T) ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	Hemodiyaliz ve periton diyalizi tedavilerinin temel prensipleri (T) HADİMAKOĞLU İÇ HASTALIKLARI	Sıvı elektrolit dengesi, bozuklukları, belirti ve bulguları (T) BİLGİN BAHADIR BAŞGÖZ İÇ HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 14 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI ARASINAVI
11:30 - 12:15	Tübülo interstisiyel hastalıklar (T) ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	Böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi (T) HADİMAKOĞLU İÇ HASTALIKLARI	Sıvı elektrolit dengesi, bozuklukları, belirti ve bulguları (T) BİLGİN BAHADIR BAŞGÖZ İÇ HASTALIKLARI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 14 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI ARASINAVI
13:30 - 14:15	Çocukta sıvı elektrolit dengesi, bozuklukları, muayene bulguları (T) CENGİZ ZEYBEK ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Renovasküler hipertansiyon (T) Didem TURGUT İÇ HASTALIKLARI	Renal fonksiyon testleri (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U) BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Üriner sistemi görüntülenmesi ve radyoanatomisi (T) SAFİYE GÜREL RADYOLOJİ
14:30 - 15:15	Üriner Sistem ve Prostat Hastalıklarının Tedavisinde Kullanılan İlaçlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ		Renal fonksiyon testleri (T) ÖZLEM YAVUZ TIBBİ BİYOKİMYA	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U) BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Üriner sistemi görüntülenmesi ve radyoanatomisi (T) SAFİYE GÜREL RADYOLOJİ
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

ÜROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI KURULU

D3K5 7/7-31	19 Nisan 27 Pazartesi	20 Nisan 27 Salı	21 Nisan 27 Çarşamba	22 Nisan 27 Perşembe	23 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	P1 GRUBU: Ürogenital ve Endokrin Sistemleri Laboratuvar Çalışması (P) ‡ ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	ULUSALEĞEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
09:30 - 10:15	P2 GRUBU: Ürogenital ve Endokrin Sistemleri Laboratuvar Çalışması (P) ‡ ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	ULUSALEĞEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
10:30 - 11:15	P3 GRUBU: Ürogenital ve Endokrin Sistemleri Laboratuvar Çalışması (P) ‡ ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	ULUSALEĞEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
11:30 - 12:15	P4 GRUBU: Ürogenital ve Endokrin Sistemleri Laboratuvar Çalışması (P) ‡ ERTUĞRUL ÇELİK TIBBİ PATOLOJİ	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	ULUSALEĞEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
13:30 - 14:15	TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI: Sağlıklı Hayat Merkezi Faaliyetleri (T)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	ULUSALEĞEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
14:30 - 15:15	TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI: Sağlıklı Hayat Merkezi Faaliyetleri (T)	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	ULUSALEĞEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
15:30 - 16:15				KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	ULUSALEĞEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI
16:30 - 17:15				KURUL SONUSINAVI PATOLOJİ LABORATUVAR SINAVI	ULUSALEĞEMENLİK ve ÇOCUK BAYRAMI

‡ Multidisiplin Laboratuvarı

3. Sınıf 6. Kurul: Yaşam Boyu Sağlık, Etik ve Adli Yaklaşımlar

Başkanı	Prof.Dr. Nesrin ÖCAL	Ölçme-Değerlendirme Temsilcisi	Dr. Öğr. Üyesi Nurhan ERBİL
Süresi	6 hafta	Kurul ağırlığı	%13,95 (BN katkısı: %8,37)
Hedefler	1. Yaşam boyu sağlık kavramını tanımlayarak bireyin yaşam evrelerine göre sağlık ihtiyaçlarını açıklayabilmek 2. Birinci basamak sağlık hizmetlerinin kapsamını, işleyişini ve toplum sağlığına katkısını değerlendirebilmek 3. Aile sağlığı merkezlerinde sunulan hizmetleri ve sevk mekanizmasını tanımlayabilmek 4. Evde sağlık hizmetlerinin amaçlarını, uygulama biçimlerini ve etik sınırlarını öğrenmek 5. Sağlık hizmeti sunumunda etik ilkeleri (özerklik, yararlılık, zarar vermeme, adalet) vaka örnekleriyle analiz edebilmek 6. Hasta mahremiyeti, onam ve bilgi paylaşımı konularında etik yaklaşımları benimsemek 7. İhmal, istismar ve şiddet durumlarında hekimin etik ve yasal sorumluluklarını kavrayabilmek 8. Olay yeri ve travma değerlendirmesinde hekimin rolü, delil korunması ve adli bildirim süreçlerini açıklayabilmek 9. Mobbing, mesleki tükenmişlik ve sağlık çalışanı hakları gibi konularda etik ve yasal çözüm yollarını tanımlayabilmek 10. Kırılgan gruplar (çocuk, yaşlı, engelli, göçmen) için özel sağlık hizmetlerinin ilkelerini öğrenmek 11. Toplum sağlığını tehdit eden durumlarda (salgınlar, afetler vb.) hekimin etik sorumluluklarını tartışabilmek 12. İleri yönlendirme, izlem ve kayıt tutma süreçlerinin sağlık sistemine katkısını kavrayabilmek 13. Vaka temelli klinik etik tartışmalarına katılarak karar verme becerisi geliştirmek		
Kaynaklar	• Medical Ethics and Law: The Core Curriculum - Hope, Savulescu & Hendrick (2023, 4. ed.) • Biomedical Ethics - DeGrazia, Mappes & Brand-Ballard (2020, 8. ed.) • Principles of Biomedical Ethics - Beauchamp & Childress (2020, 8. ed.) • Forensic Medicine: Fundamentals and Perspectives - Dettmeyer et al. (2021, 2. ed.) • Knight's Forensic Pathology - Saukko & Knight (2022, 4. ed.) • Essentials of Public Health - Turnock (2020, 4. ed.) • Global Health 101 - Richard Skolnik (2021, 4. ed.) • Oxford Handbook of Public Health Practice - Pencheon et al. (2021, 4. ed.) • Health Promotion: Planning and Strategies - Naidoo & Wills (2021, 5. ed.) • Clinical Ethics: A Practical Approach to Ethical Decisions in Clinical Medicine - Jonsen et al. (2021, 9. ed.)		

YAŞAM BOYU SAĞLIK, ETİK ve ADLİ YAKLAŞIMLAR KURULU

D3K6 1/7-32	26 Nisan 27 Pazartesi	27 Nisan 27 Salı	28 Nisan 27 Çarşamba	29 Nisan 27 Perşembe	30 Nisan 27 Cuma
08:30 - 09:15	3. Sınıf 6. Kurul Tanıtımı Kurul Başkanı	Ülkemizde Sağlık Hizmetlerinin Tarihçesi (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	Demografi ve Sağlık (T) ASIYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI B GRUBU	Deontoloji ve Tıp Etiği nedir, önemi ve tıbbi uygulamalardaki yeri (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ
09:30 - 10:15	Halk Sağlığı Kavramı (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	Ülkemizde Sağlık Hizmetlerinin Örgütlenmesi (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	Koruyucu Ağız Diş Sağlığı Programları (T) ERKAN ÖZCAN DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI B GRUBU	Deontoloji ve Tıp Etiği nedir, önemi ve tıbbi uygulamalardaki yeri (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ
10:30 - 11:15	Günümüzde Halk Sağlığı ve Temel Sağlık Hizmetleri (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	Koruyucu Hekimlikte Korunma Stratejileri (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	Koruyucu Ağız Diş Sağlığı Programları (T) ERKAN ÖZCAN DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI B GRUBU	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Sağlıkta Risk Grubu Yaklaşımı (T) MAHİR GÜLEÇ HALK SAĞLIĞI	Bağışıklama (T) MEHMET TEVFİK YAVUZ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Sağlıkta İletişim (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI B GRUBU	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15		Bağışıklama (T) MEHMET TEVFİK YAVUZ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Nüfus ve Sağlık Ölçütleri (T) ASIYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	Biyoterörizm (T) SELÇUK KILIÇ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI: Sağlıklı Hayat Merkezi Faaliyetleri (T)
14:30 - 15:15				Sağlığın Geliştirilmesi (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI: Sağlıklı Hayat Merkezi Faaliyetleri (T)
15:30 - 16:15				Sağlığın Sosyal Belirleyicileri (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	
16:30 - 17:15				Sağlığın Sosyal Belirleyicileri (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	

YAŞAM BOYU SAĞLIK, ETİK ve ADLİ YAKLAŞIMLAR KURULU

D3K6 2/7-33	3 Mayıs 27	4 Mayıs 27	5 Mayıs 27	6 Mayıs 27	7 Mayıs 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Çocuk Sağlığı (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	Çevre Sağlığı (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI CGRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 15 (T+P) TÜM GRUPLAR	İş Sağlığı ve Güvenliği Tanımı, Tarihçe ve Genel Kavramlar (T) METİN HASDE HALK SAĞLIĞI
09:30 - 10:15	Adolesan Sağlığı (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	Toplum Sağlığı Yönünden Yaşlılık (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI CGRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 15 (T+P) TÜM GRUPLAR	İş Sağlığı ve Güvenliği Mevzuatı ve İşyeri Hekimliği (T) METİN HASDE HALK SAĞLIĞI
10:30 - 11:15	Okul Sağlığı (T) MAHİR GÜLEÇ HALK SAĞLIĞI	Göç Sağlığı ve Politikalar (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI CGRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 15 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Okul Sağlığı (T) MAHİR GÜLEÇ HALK SAĞLIĞI	Hekimlik Yemini ve Önemi (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI CGRUBU	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 15 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15			Tıbbi Raporlama, Konsültasyon ve Önemi (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	
14:30 - 15:15			Sağlık Eğitimi Temel İlkeler (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	
15:30 - 16:15			Sağlık Okuryazarlığı (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI		
16:30 - 17:15			Tek Sağlık Yaklaşımı (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI		

YAŞAM BOYU SAĞLIK, ETİK ve ADLİ YAKLAŞIMLAR KURULU

D3K6 3/7-34	10 Mayıs 27 Pazartesi	11 Mayıs 27 Salı	12 Mayıs 27 Çarşamba	13 Mayıs 27 Perşembe	14 Mayıs 27 Cuma
08:30 - 09:15	İş Kazaları ve Korunma (T) METİN HASDE HALK SAĞLIĞI	Birinci basamakta tarama (periyodik muayene) nedir? Nasıl yapılır? (T) YUSUFÇETİN DOĞANER AİLE HEKİMLİĞİ	Hekimin Sır Tutma Zorunluluğu, Mahremiyet ve Hekim Hakları (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 16 (T+P) TÜM GRUPLAR	Hekimlerin Yasal Sorumlulukları (T) ABDULGAFFAR VURAL HALK SAĞLIĞI
09:30 - 10:15	Hekim sorumluluğu ve yasalardaki yeri (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	Aile Hekimliğinin dünyada ve Türkiye'deki gelişimi (T) TARIK EREN YILMAZ AİLE HEKİMLİĞİ	İlaç suistimali ve bağımlılığı (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 16 (T+P) TÜM GRUPLAR	Hekimlerin Yasal Sorumlulukları (T) ABDULGAFFAR VURAL HALK SAĞLIĞI
10:30 - 11:15	Hasta-Hekim ilişkileri ve iletişimi (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	Meslek Hastalıkları Kavram ve Özellikleri (T) MEHMET ERDEM ALAGÜNEY HALK SAĞLIĞI	İlaç suistimali ve bağımlılığı (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 16 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Anne Sağlığı (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	Meslek Hastalıkları Kavram ve Özellikleri (T) MEHMET ERDEM ALAGÜNEY HALK SAĞLIĞI	Atıklar ve Toprak Kirliliği (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİ 16 (T+P) TÜM GRUPLAR	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15			Uluslararası Sağlık Kuruluşları (T) OSMAN KÜÇÜKKELEPÇE HALK SAĞLIĞI	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Kadının Statüsü ve Toplumsal Cinsiyet (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI
14:30 - 15:15			Kanser epidemiyolojisi ve korunma (T) HATİCE AYGAR HALK SAĞLIĞI	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI (U)	Güvenli annelik (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

YAŞAM BOYU SAĞLIK, ETİK ve ADLİ YAKLAŞIMLAR KURULU

D3K6 4/7-35	17 Mayıs 27	18 Mayıs 27	19 Mayıs 27	20 Mayıs 27	21 Mayıs 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'ÜANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09:30 - 10:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'ÜANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10:30 - 11:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'ÜANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
11:30 - 12:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'ÜANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13:30 - 14:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'ÜANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
14:30 - 15:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'ÜANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
15:30 - 16:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'ÜANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 - 17:15	KURBAN BAYRAMI	KURBAN BAYRAMI	ATATÜRK'ÜANMA, GENÇLİK ve SPOR BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

YAŞAM BOYU SAĞLIK, ETİK ve ADLİ YAKLAŞIMLAR KURULU

D3K6 5/7	24 Mayıs 27	25 Mayıs 27	26 Mayıs 27	27 Mayıs 27	28 Mayıs 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Hava Kirliliği (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	Küresel Isınma ve İklim Değişikliği (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	Toplum Ruh Sağlığı (T) HÜLYA ŞİRİN HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI DGRUBU	Bulaşıcı Olmayan Hastalıklar Epidemiyolojisi (T) TOKER ERGÜDER HALK SAĞLIĞI
09:30 - 10:15	TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI: Organ Bağış Farkındalığı (T) RAHMAN ŞENOCAK	Kapalı Ortam Hava Kalitesi ve Konut Sağlığı (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	Zoonotik Hastalıklar (T) ASİYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI DGRUBU	Bulaşıcı Olmayan Hastalıklar Epidemiyolojisi (T) TOKER ERGÜDER HALK SAĞLIĞI
10:30 - 11:15	Etik açıdan organ nakli (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ ve DEONTOLOJİ	Alkol ve madde bağımlılığı (T) MAHİR GÜLEÇ HALK SAĞLIĞI	Zoonotik Hastalıklar (T) ASİYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI DGRUBU	SEÇMELİ DERS VI
11:30 - 12:15	Tıpta Şartatıcılık (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ ve DEONTOLOJİ	Alkol ve madde bağımlılığı (T) MAHİR GÜLEÇ HALK SAĞLIĞI	Tütün veya Sağlık (T) OSMAN KÜÇÜKKELEPÇE HALK SAĞLIĞI	TOPLUMA DAYALI TIP SAHA UYGULAMASI DGRUBU	SEÇMELİ DERS VI
13:30 - 14:15	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI DERSİ DEĞERLENDİRMESİ	Yeni doğan Tarama Testleri (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA	Tütün Kontrol Programları (T) OSMAN KÜÇÜKKELEPÇE HALK SAĞLIĞI	Klinik etiğe giriş, etik ikilem ve karar verme süreçleri (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ ve DEONTOLOJİ	Pediyatrik ve geriyatrik farmakoloji (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ
14:30 - 15:15	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI DERSİ DEĞERLENDİRMESİ	Yeni doğan Tarama Testleri (T) ERDİM SERTOĞLU TIBBİ BİYOKİMYA		Yaşlı hastanın değerlendirilmesi (T) MEHMET İLKİN NAHARCI İÇ HASTALIKLARI	Pediyatrik ve geriyatrik farmakoloji (T) OĞUZHAN YILDIZ TIBBİ FARMAKOLOJİ
15:30 - 16:15	BİLİMSEL ARAŞTIRMA UYGULAMALARI DERSİ DEĞERLENDİRMESİ			Bitişsel bozukluğu olan yaşlıya yaklaşım (T) MEHMET İLKİN NAHARCI İÇ HASTALIKLARI	
16:30 - 17:15					

YAŞAM BOYU SAĞLIK, ETİK ve ADLİ YAKLAŞIMLAR KURULU

D3K6 6/7	31 Mayıs 27	1 Haziran 27	2 Haziran 27	3 Haziran 27	4 Haziran 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Farmakovijilans (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Klinik Farmakolojide Temel Kavramlar (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Etikaçıdan organ nakli (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ ve DEONTOLOJİ	Birinci Basamak Sağlık Hizmetlerinde Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Yönetimi (T) OSMAN KÜÇÜKKELEPÇE HALK SAĞLIĞI	Afetlerde Sağlık Hizmetleri (T) ASİYE ÇİĞDEMŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI
09:30 - 10:15	Gen teknolojisi ve uygulamalarında karşılaşılan etik sorunlar (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	Akılcı ilaç Kullanımı (T) MAHİR GÜLEÇ HALK SAĞLIĞI	Bulaşıcı Hastalıklar ve Epidemiyoloji (T) ASİYE ÇİĞDEMŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	Uluslararası Sağlık (T) HATİCE AYGAR HALK SAĞLIĞI	Yaşamın Sonuna İlişkin Etik Sorunlar (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ
10:30 - 11:15	Yaşamın Başlangıcına İlişkin Etik Sorunlar (T) FATİH NAMAL TIP TARİHİ VE DEONTOLOJİ	Geriatrik sendromlar (T) MEHMET İLKİN NAHARCI İÇ HASTALIKLARI	Bulaşıcı Hastalıklarda Surveyans (T) ASİYE ÇİĞDEMŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	Su Kirliliği (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	SEÇMELİ DERS VI ANASINAVI
11:30 - 12:15	Bireyselleştirilmiş ilaç Tedavisi (T) KEMAL GÖKHAN ULUSOY TIBBİ FARMAKOLOJİ	Geriatrik sendromlar (T) MEHMET İLKİN NAHARCI İÇ HASTALIKLARI		İçme-Kullanma Suyu Kalitesi (T) DERYA ÇAMUR HALK SAĞLIĞI	SEÇMELİ DERS VI ANASINAVI
13:30 - 14:15					
14:30 - 15:15					
15:30 - 16:15					
16:30 - 17:15					

YAŞAM BOYU SAĞLIK, ETİK ve ADLİ YAKLAŞIMLAR KURULU

D3K6 7/7	7 Haziran 27	8 Haziran 27	9 Haziran 27	10 Haziran 27	11 Haziran 27
	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 - 09:15	Yaşlı Suistimali ve İhmalî (T) MEHMET İLKİN NAHARCI İÇ HASTALIKLARI	Birinci Basamak Sağlık Hizmetleri (T) OSMAN KÜÇÜKKELEPÇE, SAĞLIK MÜD. TEMSİLCİLERİ ENTEĞRE OTURUM	Bağışıklama (T) HATİCE AYGAR HALK SAĞLIĞI	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI
09:30 - 10:15	Epidemiyolojik Araştırma Yöntemleri (T) HATİCE AYGAR HALK SAĞLIĞI	Birinci Basamak Sağlık Hizmetleri (T) OSMAN KÜÇÜKKELEPÇE, SAĞLIK MÜD. TEMSİLCİLERİ ENTEĞRE OTURUM	Aşı Tereeddüdüne Karşı Etkili İletişim (T) HATİCE AYGAR HALK SAĞLIĞI	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI
10:30 - 11:15	Epidemiyolojik Araştırma Yöntemleri (T) HATİCE AYGAR HALK SAĞLIĞI	Acilde Kullanılan İlaçlar (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Seyahat Sağlığı (T) ASİYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI
11:30 - 12:15	Kazalar, Yaralanmalar ve Yol Güvenliği (T) MAHİR GÜLEÇ HALK SAĞLIĞI	Acilde Kullanılan İlaçlar (T) YILDIRIM CESARETLİ TIBBİ FARMAKOLOJİ	Seyahat Sağlığı (T) ASİYE ÇİĞDEM ŞİMŞEK HALK SAĞLIĞI	Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI
13:30 - 14:15				Serbest Çalışma	KURUL SONUSINAVI
14:30 - 15:15					KURUL SONUSINAVI
15:30 - 16:15					KURUL SONUSINAVI
16:30 - 17:15					KURUL SONUSINAVI ve KURUL DEĞERLENDİRİLMESİ

4

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı



DÖRDÜNCÜ SINIF PROGRAMI

DÖRDÜNCÜ SINIF PROGRAMI

I. YÖNETİM ŞEMASI VE GENEL BİLGİLER

DÖRDÜNCÜ SINIF EĞİTİM YÖNETİMİ	
Dekan	Prof.Dr. Emre ADIGÜZEL
Dekan Yardımcıları	
Eğitim Baş Koordinatörü	Prof.Dr. Necdet KOCABIYIK
Eğitim Baş Koordinatör Yardımcıları	Doç.Dr. Gülistan Sanem SARIBAŞ Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ali GÜNER Dr.Öğr.Üyesi Volkan TEKİN
Dördüncü Sınıf Koordinatörü	Prof.Dr. Ali Kağan COŞKUN
Dördüncü Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr. Şevket Barış MORKAVUK
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
İç Hastalıkları Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Prof.Dr. Nuri KARADURMUŞ
Genel Cerrahi Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Prof.Dr. Mehmet Burak EŞKİN
Kadın Hastalıkları ve Doğum Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
Üroloji Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Selçuk SARIKAYA
Nükleer Tıp Temsilcisi (Seçmeli Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Engin ALAGÖZ
Olağandışı Koşullar Tıbbi Temsilcisi (Seçmeli Uygulamalı Ders)	Dr. Öğr. Üyesi Şükrü Hakan GÜNDÜZ
Çocuk Cerrahisi Temsilcisi (Seçmeli Uygulamalı Ders)	Doç.Dr.Gökhan Berkтуğ BAHADIR
Radyasyon Onkolojisi Temsilcisi (Seçmeli Uygulamalı Ders)	Prof. Dr. Ömer SAĞER

Dördüncü Sınıf Genel Uygulamalı Ders Programı:

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30 09.15	UYGULAMALI DERS				
09.30 10.15					
10.30 11.15					
11.30 12.15					
13.30 14.15	UYGULAMALI DERS				
14.30 15.15					
15.30 16.15					
16.30 17.15					

II. DÖRDÜNCÜ SINIF ORYANTASYON PROGRAMI

Tarih : 31.08.2026

Yer : Şehit Tabip Üsteğmen Bahadır Yurtbaş Amfisi

Program:

Saat	Tanıtım
08.30-09.00	Açılış: Prof.Dr. Emre ADIGÜZEL (Dekan)
09.00-09.30	İç Hastalıkları Anabilim Dalı Tanıtımı
09.45-10.15	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Tanıtımı
10.30-11.00	Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı Tanıtımı
11.15-11.45	Genel Cerrahi Anabilim Dalı Tanıtımı
13.00-13.30	Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Tanıtımı, Yoğun Bakım Bilim Dalı ve Ameliyathane Tanıtımı
13.45-14.15	Üroloji Anabilim Dalı Tanıtımı
14.30-14.50	Çocuk Cerrahisi Tanıtımı
14.50-15.10	Radyasyon Onkolojisi Tanıtımı
15.25-15.45	Nükleer Tıp Tanıtımı
15.45-16.05	Olağan Dışı Durumlar - İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi
16.20-16.40	Hastane Otomasyon ve Bilgi Sistemlerinin Tanıtımı

III. DÖRÜNCÜ SINIF UYGULAMALI DERSLERİ

A. Uygulamalı Ders Süreleri

Uygulamalı Ders Adı	İş Günü	Teorik (Saat)	Uygulama (Saat)
İç Hastalıkları Anabilim Dalı	45	115	163
Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı	30	85	84
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı	45	186	83
Genel Cerrahi Anabilim Dalı	30	96	78
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı	10	25	28
Üroloji Anabilim Dalı	10	40	22
Olağandışı Koşullar Tıbbı (Seçmeli)	5	20	11
Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı (Seçmeli)	5	23	10
Nükleer Tıp Anabilim Dalı (Seçmeli)	5	9	20
Çocuk Cerrahisi Anabilim Dalı (Seçmeli)	5	20	16
TOPLAM	180*	619	515

* Seçmeli uygulamalı derslerden iki tanesi eklenerek hesaplanmıştır.

B. Dördüncü Sınıf Uygulamalı Ders Döngüsü

Gruplar	İç Hastalıkları (45 iş günü)	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları (45 iş günü)	Kadın Hastalıkları ve Doğum (30 iş günü)	Genel Cerrahi (30 iş günü)	Üroloji (10 iş günü)	Anesteziyoloji ve Reanimasyon (10 iş günü)	Seçmeli 1 [Radyasyon Onk./Çocuk Cer.]	Seçmeli 2 (5 iş günü)
1. Grup	31.08.2026 03.11.2026	04.11.2026 07.01.2027	08.01.2027 04.03.2027	05.03.2027 22.04.2027	26.03.2027 07.05.2027	10.05.2027 28.05.2027	31.05.2027 04.06.2027	07.06.2027 11.06.2027
2. Grup	31.08.2026 03.11.2026	04.11.2026 07.01.2027	08.01.2027 04.03.2027	05.03.2027 22.04.2027	10.05.2027 28.05.2027	26.04.2027 07.05.2027	31.05.2027 04.06.2027	07.06.2027 11.06.2027
3. Grup	31.08.2026 03.11.2026	04.11.2026 07.01.2027	05.03.2027 22.04.2027	26.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 21.01.2027	22.01.2027 18.02.2027	19.02.2027 25.02.2027	26.02.2026 04.03.2026
4. Grup	04.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 03.11.2026	05.03.2027 22.04.2027	26.04.2027 11.06.2027	22.01.2027 18.02.2027	08.01.2027 21.01.2027	19.02.2027 25.02.2027	26.02.2026 04.03.2026
5. Grup	04.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 03.11.2026	26.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 04.03.2027	05.03.2027 18.03.2027	26.03.2027 08.04.2027	09.04.2027 15.04.2027	16.04.2027 22.04.2027
6. Grup	04.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 03.11.2026	26.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 04.03.2027	26.03.2027 08.04.2027	05.03.2027 18.03.2027	09.04.2027 15.04.2027	16.04.2027 22.04.2027
7. Grup	08.01.2027 01.04.2027	02.04.2027 11.06.2027	31.08.2026 09.10.2026	12.10.2026 24.11.2026	25.11.2026 10.11.2026	09.12.2026 22.12.2026	23.12.2026 29.12.2026	30.12.2026 07.01.2027
8. Grup	08.01.2027 01.04.2027	02.04.2027 11.06.2027	31.08.2026 09.10.2026	12.10.2026 24.11.2026	09.12.2026 22.12.2026	25.11.2026 10.11.2026	23.12.2026 29.12.2026	30.12.2026 07.01.2027
9. Grup	08.01.2027 01.04.2027	02.04.2027 11.06.2027	12.10.2026 24.11.2026	25.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 11.09.2026	14.09.2026 25.09.2026	28.09.2026 02.10.2026	05.10.2026 09.10.2026
10. Grup	02.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 01.04.2027	12.10.2026 24.11.2026	25.11.2026 07.01.2027	14.09.2026 25.09.2026	31.08.2026 11.09.2026	28.09.2026 02.10.2026	05.10.2026 09.10.2026
11. Grup	02.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 01.04.2027	25.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 09.10.2026	12.10.2026 25.09.2026	26.10.2026 10.11.2026	23.11.2026 29.12.2026	18.11.2026 24.11.2026
12. Grup	02.04.2027 11.06.2027	08.01.2027 01.04.2027	25.11.2026 07.01.2027	31.08.2026 09.10.2026	26.10.2026 10.11.2026	12.10.2026 25.09.2026	23.11.2026 29.12.2026	18.11.2026 24.11.2026

Seçmeli Uygulamalı Dersler:

Çocuk Cerrahisi, Olağan Dışı Koşullar Tıbbı, Nükleer Tıp, Radyasyon Onkolojisi

C. Dördüncü Sınıf Bütünleme Sınav Programı

Uygulamalı Ders Adı	Tarih	Saat
İç Hastalıkları	21-22.06.2027	08:15
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	23-24.06.2027	08:15
Kadın Hastalıkları ve Doğum	28.06.2027	08:15
Genel Cerrahi	25.06.2027	08:15
Üroloji	29.06.2027	08:15
Anesteziyoloji ve Reanimasyon	30.06.2027	08:15
Seçmeli Uygulamalı Ders Grubu 1		
Radyasyon Onkolojisi	02.07.2027	08:15
Çocuk Cerrahisi	01.07.2027	13:15
Seçmeli Uygulamalı Ders Grubu 2		
Nükleer Tıp	01.07.2027	08:15
Olağandışı Koşullar Tıbbı	02.07.2027	13:15

ÖNEMLİ NOT: 2025-2026 eğitim-öğretim yılında dördüncü sınıf program revizyonu sebebiyle 2026-2027 yılında uygulamalı ders tekrarı yapacak öğrencilerin eğitim işlemleri bağlı bulundukları müfredata göre yürütülecektir.

İÇ HASTALIKLARI

Süresi	45 iş günü	Temsilci	Prof.Dr. Nuri KARADURMUŞ
Uygulama ve Sınav Bileşenleri	1. İç Hastalıkları Uygulamalı Dersi İle İlgili Uygulamalar: - İç Hastalıkları uygulamalı dersinin ilk 5 iş günü her gün sabah 4 saat olacak şekilde 20 saat teorik ders yapılacaktır. İlk 5 gün öğleden sonra her gün 3 saat olacak şekilde 15 saat klinik oryantasyonu yapılacaktır. Klinik oryantasyon için öğrenciler her gün 10 farklı kliniğe eşit dağıtılacaktır. Devam eden 21 gün sabah 08:15-12:15 saatleri arasında 4 saat uygulamalı ders programı ve öğleden sonra 13:30-16:15 saatleri arasında 3'er saat teorik ders yapılacaktır. Sonraki 16 gün sabah 08:15-12:15 saatleri arasında 4 saat uygulamalı ders programı ve öğleden sonra 13:30-15:30 saatleri arasında 2'şer saat teorik ders yapılacaktır. Bu pratik uygulama günleri aşağıdaki şekilde planlanmıştır. Her Anabilim/Bilim Dalı kendine ait pratik uygulama programını (klinik, poliklinik ve laboratuvar faaliyetleri şeklinde) planlanmıştır. 2. Genel Uygulamalar: a. Uygulamalı ders sınavları (ana sınavlar); eğitim ve öğretim programında gösterilen sınav programı çizelgesine göre yapılacaktır. b. Uygulanan uygulamalı ders programlarında sadece gün içerisinde ders saatli değişiklikleri Anabilim Dalı Başkanının bilgisi ve onayı olması koşuluyla yapılabilecektir. Bunun dışındaki değişiklikler Dekanlığa yazılı onayı alınarak yapılacaktır. 3. Sınav Uygulamaları ve Geçme Notunun Hesaplanması: a. Öğrencilerin uygulamalı ders süresince gösterdikleri klinik beceriler, uygulamalar ve bilimsel faaliyetler staj karnesi ile değerlendirilir. b. Ana sınav son üç gününde yapılır: İlk gün çoktan seçmeli teorik sınav, ikinci gün pratik sınav, üçüncü gün ise sözlü sınav gerçekleştirilir. c. Ana sınav geçme notu; teorik sınav notunun %45'i, pratik sınav notunun %10'u, sözlü sınav notunun %40'ı ve staj karnesi notunun %5'i toplanarak hesaplanır. Başarılı sayılmak için en az 60 puan alınması gerekmektedir. d. Bütünleme sınavı geçme notu; teorik sınav notunun %50'si, sözlü sınav notunun %45'i ve staj karnesi notunun %5'i toplanarak hesaplanır. Başarılı sayılmak için en az 60 puan alınması gerekmektedir.		
Kaynaklar	- Goldman-Cecil Medicine (Cecil Textbook of Medicine), 2023. - Harrison's Principles of Internal Medicine, 2022. - Rheumatology, Hochberg M.C and et al. 2 cilt, Elsevier, 2026 - Williams Endocrinology, 2024 - Acil Dahiliye, 2026 - Bates Fizik muayene Rehberi, 2022 - Comprehensive Clinical Nephrology, 2023. - Hazzard's Geriatric Medicine and Gerontology, 2022. - Hoffbrand's Essential Haematology, 2024 - The Bethesda Handbook of Clinical Oncology, 2022		

DERS KURULU ÜYELERİ

Prof.Dr. Kenan SAĞLAM	Prof.Dr. Ebru GÖKOĞUZ
Prof.Dr. Mustafa GÜLŞEN	Prof.Dr. Muhammet ÇINAR
Prof.Dr. Osman ŞENER	Prof.Dr. Özgür KARTAL
Prof.Dr. Yusuf OĞUZ	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
Prof.Dr. Ahmet UYGUN	Prof.Dr. Melda CÖMERT
Prof.Dr. Meltem AYLI	Prof.Dr. Mustafa CENGİZ
Prof.Dr. Bayram KOÇ	Prof.Dr. Coşkun MERİÇ
Prof.Dr. Levent YAMANEL	Prof.Dr. Cem HAYMANA
Prof.Dr. Neşe ERSÖZ GÜLÇELİK	Prof.Dr. Şafak AKIN
Prof.Dr. Cemal Nuri ERÇİN	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
Prof.Dr. İsmail ERTÜRK	Doç.Dr. Emre TEKGÖZ
Prof.Dr. Nuri KARADURMUŞ	Doç.Dr. Sait YEŞİLLİK
Prof.Dr. Sedat YILMAZ	Doç.Dr. Didem TURGUT
Prof.Dr. Hadim AKOĞLU	Doç.Dr. Musa Barış AYKAN
Prof.Dr. Fatma AYERDEN EBİNÇ	Doç.Dr. Murat YILDIRIM
Prof.Dr. Gülay ULUSAL OKYAY	

UYGULAMALI DERS GRUPLARININ ROTASYON, DERS, SINAV VE UYGULAMALARI İLE İLGİLİ BİLGİLER

1. İç Hastalıkları Uygulamalı Dersi İle İlgili Uygulamalar: İç Hastalıkları uygulamalı dersinin ilk 5 iş günü her gün sabah 4 saat olacak şekilde 20 saat teorik ders yapılacaktır. İlk 5 gün öğleden sonra her gün 3 saat olacak şekilde 15 saat klinik oryantasyonu yapılacaktır. Klinik oryantasyon için öğrenciler her gün 10 farklı kliniğe eşit dağıtılacaktır. Devam eden 21 gün sabah 08:15-12:15 saatleri arasında 4 saat uygulamalı ders programı ve öğleden sonra 13:30-16:15 saatleri arasında 3'er saat teorik ders yapılacaktır. Sonraki 16 gün sabah 08:15-12:15 saatleri arasında 4 saat uygulamalı ders programı ve öğleden sonra 13:30-15:30 saatleri arasında 2'şer saat teorik ders yapılacaktır. Bu pratik uygulama günleri aşağıdaki şekilde planlanmıştır. Her Anabilim/Bilim Dalı kendine ait pratik uygulama programını (klinik, poliklinik ve laboratuvar faaliyetleri şeklinde) planlanmıştır.

2. Genel Uygulamalar:

a. Uygulamalı ders sınavları (ana sınavlar); eğitim ve öğretim programında gösterilen sınav programı çizelgesine göre yapılacaktır.

b. Uygulanan uygulamalı ders programlarında sadece gün içerisinde ders saatli değişiklikleri Anabilim Dalı Başkanının bilgisi ve onayı olması koşuluyla yapılabilecektir. Bunun dışındaki değişiklikler Dekanlığa yazılı onayı alınarak yapılacaktır.

3. Sınav Uygulamaları ve Geçme Notunun Hesaplanması:

a. Öğrencilerin uygulamalı ders süresince gösterdikleri klinik beceriler, uygulamalar ve bilimsel faaliyetler staj karnesi ile değerlendirilir.

b. Ana sınav son üç gününde yapılır: İlk gün çoktan seçmeli teorik sınav, ikinci gün pratik sınav, üçüncü gün ise sözlü sınav gerçekleştirilir.

c. Ana sınav geçme notu; teorik sınav notunun %45'i, pratik sınav notunun %10'u, sözlü sınav notunun %40'ı ve staj karnesi notunun %5'i toplanarak hesaplanır. Başarılı sayılmak için en az 60 puan alınması gerekmektedir.

d. Bütünleme sınavı geçme notu; teorik sınav notunun %50'si, sözlü sınav notunun %45'i ve staj karnesi notunun %5'i toplanarak hesaplanır. Başarılı sayılmak için en az 60 puan alınması gerekmektedir.

UYGULAMALI DERSLER

Endokrinoloji (3 gün)

Nefroloji (3 gün)

İç Hastalıkları (5 gün)

Gastroenteroloji (6 gün)

Romatoloji (3 gün)

Geriatri (2 gün)

İmmunoloji ve Allerji (3 gün)

Hematoloji (4 gün)

Yoğun Bakım (5 gün)

Onkoloji (3 gün)

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR VE YAYINEVİ
Goldman-Cecil Medicine (Cecil Textbook of Medicine), 2023.	Goldman, Cooney Elsevier
Harrison's Principles of Internal Medicine, 2022.	Longo, Fauci, Kasper, Hauser, Jameson, Loscalzo, Holland, Langford McGraw Hill Medical Book
Rheumatology, Hochberg M.C and et al. 2 cilt, Elsevier, 2026	Hochberg, Gravallese, Smolen, Heijde, Weinblatt, Weisman Elsevier
Williams Endocrinology, 2024	Melmed, Auchus, Goldfine, Rosen, Kopp Elsevier
Acil Dahiliye, 2026	Güler EMA Kitapevi
Bates Fizik muayene Rehberi, 2022	Bickley, Tukek Nobel Tıp Kitabevleri
Comprehensive Clinical Nephrology, 2023.	Johnson, Floege, Tonelli Elsevier
Hazzard's Geriatric Medicine and Gerontology, 2022.	Halter, Joseph G. Ouslander, Stephanie Studenski McGraw Hill Medical Books
Hoffbrand's Essential Haematology, 2024	Hoffbrand, Chowdary, Collins, Loke Wiley
The Bethesda Handbook of Clinical Oncology, 2022	Abraham, Gulley Wolters Kluwer

TARİHLENDİRME ÇİZELGESİ

GÜN	A GRUBU (1-2-3 GRUPLAR)	B GRUBU (4-5-6 GRUPLAR)	C GRUBU (7-8-9 GRUPLAR)	D GRUBU (10-11-12 GRUPLAR)
1	31.08.2026	4.11.2026	08.01.2027	2.04.2027
2	1.09.2026	5.11.2026	11.01.2027	5.04.2027
3	2.09.2026	6.11.2026	12.01.2027	6.04.2027
4	3.09.2026	9.11.2026	13.01.2027	7.04.2027
5	4.09.2026	10.11.2026	14.01.2027	8.04.2027
6	7.09.2026	11.11.2026	15.01.2027	9.04.2027
7	8.09.2026	12.11.2026	18.01.2027	12.04.2027
8	9.09.2026	13.11.2026	19.01.2027	13.04.2027
9	10.09.2026	16.11.2026	20.01.2027	14.04.2027
10	11.09.2026	17.11.2026	21.01.2027	15.04.2027
11	14.09.2026	18.11.2026	22.01.2027	16.04.2027
12	15.09.2026	19.11.2026	08.02.2027	19.04.2027
13	16.09.2026	20.11.2026	09.02.2027	20.04.2027
14	17.09.2026	23.11.2026	10.02.2027	21.04.2027
15	18.09.2026	24.11.2026	11.02.2027	22.04.2027
16	21.09.2026	25.11.2026	12.02.2027	26.04.2027
17	22.09.2026	26.11.2026	15.02.2027	27.04.2027
18	23.09.2026	27.11.2026	16.02.2027	28.04.2027
19	24.09.2026	30.11.2026	17.02.2027	29.04.2027
20	25.09.2026	1.12.2026	18.02.2027	30.04.2027
21	28.09.2026	2.12.2026	19.02.2027	3.05.2027
22	29.09.2026	3.12.2026	22.02.2027	4.05.2027
23	30.09.2026	4.12.2026	23.02.2027	5.05.2027
24	1.10.2026	7.12.2026	24.02.2027	6.05.2027
25	2.10.2026	8.12.2026	25.02.2027	7.05.2027
26	5.10.2026	9.12.2026	26.02.2027	10.05.2027
27	6.10.2026	10.12.2026	01.03.2027	11.05.2027
28	7.10.2026	11.12.2026	02.03.2027	12.05.2027
29	8.10.2026	14.12.2026	03.03.2027	13.05.2027
30	9.10.2026	15.12.2026	04.03.2027	14.05.2027
31	12.10.2026	16.12.2026	05.03.2027	24.05.2027

32	13.10.2026	17.12.2026	15.03.2027	25.05.2027
33	14.10.2026	18.12.2026	16.03.2027	26.05.2027
34	15.10.2026	21.12.2026	17.03.2027	27.05.2027
35	16.10.2026	22.12.2026	18.03.2027	28.05.2027
36	19.10.2026	23.12.2026	19.03.2027	31.05.2027
37	20.10.2026	24.12.2026	22.03.2027	1.06.2027
38	21.10.2026	25.12.2026	23.03.2027	2.06.2027
39	22.10.2026	28.12.2026	24.03.2027	3.06.2027
40	23.10.2026	29.12.2026	25.03.2027	4.06.2027
41	26.10.2026	30.12.2026	26.03.2027	7.06.2027
42	27.10.2026	4.01.2027	29.03.2027	8.06.2027
43	30.10.2026	5.01.2027	30.03.2027	9.06.2027
44	2.10.2026	6.01.2027	31.03.2027	10.06.2027
45	3.11.2026	7.01.2027	1.04.2027	11.06.2027

**KLİNİK
ORYANTASYON
GRUPLARI**

Grup	1. Gün	2. Gün	3. Gün	4. Gün	5. Gün
Grup 1	Endokrinoloji	Nefroloji	İç Hastalıkları	Gastroenteroloji	Romatoloji
Grup 2	Nefroloji	İç Hastalıkları	Gastroenteroloji	Romatoloji	Geriatric
Grup 3	İç Hastalıkları	Gastroenteroloji	Romatoloji	Geriatric	İmmunoloji ve Allerji
Grup 4	Gastroenteroloji	Romatoloji	Geriatric	İmmunoloji ve Allerji	Hematoloji
Grup 5	Romatoloji	Geriatric	İmmunoloji ve Allerji	Hematoloji	Yoğun Bakım
Grup 6	Geriatric	İmmunoloji ve Allerji	Hematoloji	Yoğun Bakım	Onkoloji
Grup 7	İmmunoloji ve Allerji	Hematoloji	Yoğun Bakım	Onkoloji	Endokrinoloji
Grup 8	Hematoloji	Yoğun Bakım	Onkoloji	Endokrinoloji	Nefroloji
Grup 9	Yoğun Bakım	Onkoloji	Endokrinoloji	Nefroloji	İç Hastalıkları
Grup 10	Onkoloji	Endokrinoloji	Nefroloji	İç Hastalıkları	Gastroenteroloji

		A GRUBU SINAVLARI	
		ANA SINAV	30.10.2026-02.11.2026-03.11.2026
A GRUBU	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3
Gastroenteroloji BD	15.10.2026- 22.10.2026	28.09.2026-05.10.2026	10.09.2026-17.09.2026
İç Hastalıkları BD	24.09.2026-30.09.2026	07.09.2026-11.09.2026	08.10.2026-14.10.2026
Endokrin.-Metab.BD.	12.10.2026- 14.10.2026	23.09.2026-25.09.2026	07.09.2026-09.09.2026
Yoğun Bakım BD	10.09.2026-16.09.2026	14.10.2026-20.10.2026	28.09.2026-02.10.2026
İmmünoloji-Alerji BD	23.10.2026- 27.10.2026	06.10.2026 - 08.10.2026	18.09.2026-22.09.2026
Hematoloji BD.	06.10.2026-09.10.2026	17.09.2026-22.09.2026	22.10.2026-27.10.2026
Nefroloji BD.	01.10.2026 - 05.10.2026	14.09.2026-16.09.2026	15.10.2026-19.10.2026
Romatoloji BD	07.09.2026-09.09.2026	09.10.2026-13.10.2026	23.09.2026-25.09.2026
Tıbbi Onkoloji BD.	17.09.2026-21.09.2026	21.10.2026-23.10.2026	05.10.2026-07.10.2026
Geriatrı BD.	22.09.2026-23.09.2026	26.10.2026-27.10.2026	20.10.2026-21.10.2026

		B GRUBU SINAVLARI	
		ANA SINAV	05-06-07.01.2027
B GRUBU	GRUP 4	GRUP 5	GRUP 6
Gastroenteroloji BD	21.12.2026-28.12.2026	02.12.2026-09.12.2026	16.11.2026-23.11.2026
İç Hastalıkları BD	30.11..2026-04.12.2026	11.11.2026-17.11.2026	14.12.2026-18.12.2026
Endokrin.-Metab.BD.	16.12.2026-18.12.2026	27.11.2026-01.12.2026	11.11.2026-13.11.2026
Yoğun Bakım BD	16.11.2026-20.11.2026	18.12.2026-24.12.2026	02.12.2026-08.12.2026
İmmünoloji-Alerji BD	29.12.2026-04.01.2027	10.12.2026-14.12.2026	24.11.2026-26.11.2026
Hematoloji BD.	10.12.2026-15.12.2026	23.11.2026-26.11.2026	28.12.2026-04.01.2027
Nefroloji BD.	07.12.2026-09.12.2026	18.11.2026-20.11.2026	21.12.2026-23.12.2026
Romatoloji BD	11.11.2026-13.11.2026	15.12.2026-17.12.2026	27.11.2026-01.12.2026
Tıbbi Onkoloji BD.	23.11.2026-25.11.2026	25.12.2026-29.12.2026	09.12.2026-11.12.2026
Geriatrı BD.	26.11.2026-27.11.2026	30.12.2026-04.01.2027	24.12.2026-25.12.2026

C GRUBU SINAVLARI

		ANA SINAV	30-31.03-01.04.2027
C GRUBU	GRUP 7	GRUP 8	GRUP 9
Gastroenteroloji BD	22.03.2027-29.03.2027	15.01.2027-22.01.2027	19.02.2027-26.02.2027
İç Hastalıkları BD	15.02.2027-19.02.2027	15.03.2027-19.03.2027	23.03.2027-29.03.2027
Endokrin.-Metab.BD.	03.03.2027-05.03.2027	11.02.2027-15.02.2027	15.01.2027-19.01.2027
Yoğun Bakım BD	15.03.2027-19.03.2027	19.02.2027-25.02.2027	08.02.2027-12.02.2027
İmmünoloji-Alerji BD	20.01.2027-22.01.2027	26.02.2027-02.03.2027	15.03.2027-17.03.2027
Hematoloji BD.	25.02.2027-02.03.2027	24.03.2027-29.03.2027	15.02.2027-18.02.2027
Nefroloji BD.	22.02.2027-24.02.2027	03.03.2027-05.03.2027	18.03.2027-22.03.2027
Romatoloji BD	15.01.2027-19.01.2027	08.02.2027-10.02.2027	03.03.2027-05.03.2027
Tıbbi Onkoloji BD.	08.02.2027-10.02.2027	16.02.2027-18.02.2027	20.01.2027-22.01.2027
Geriatri BD.	11.02.2027-12.02.2027	22.03.2027-23.03.2027	01.03.2027-02.03.2027

		D GRUBU SINAVLAR	
		ANA SINAV	09-10-11.06.2027
D GRUBU	GRUP 10	GRUP 11	GRUP 12
Gastroenteroloji BD	09.04.2027-16.04.2027	30.04.2027-07.05.2027	28.05.2027-04.06.2027
İç Hastalıkları BD	19.04.2027-26.04.2027	24.05.2027-28.05.2027	09.04.2027-15.04.2027
Endokrin.-Metab.BD.	24.05.2027-26.05.2027	14.04.2027-16.04.2027	28.04.2027-30.04.2027
Yoğun Bakım BD	27.04.2027-03.05.227	10.05.2027-14.05.2027	14-24-25-26-27.05.2027
İmmünoloji-Alerji BD	04.06.2027-08.06.2027	19.04.2027-21.04.2027	06.05.2027-10.05.2027
Hematoloji BD.	04.05.2027-07.05.2027	31.05.2027-03.06.2027	16.04.2027-21.04.2027
Nefroloji BD.	01.06.2027-03.06.2027	22.04.2027-27.04.2027	11.05.2027-13.05.2027
Romatoloji BD	27.05.2027-31.05.2027	09.04.2027-13.04.2027	03.05.2027-05.05.2027
Tıbbi Onkoloji BD	10.05.2027-12.05.2027	04.06.2027-08.06.2027	22.04.2027-27.04.2027
Geriatri BD.	13.05.2027-14.05.2027	28.04.2027-29.04.2027	07.06.2027-08.06.2027

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
İÇ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS (STAJ) PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Hipertansif Hastaya Yaklaşım	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T	09:30-10:15	Hipertansif Hastaya Yaklaşım	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T	10:30-11:15	Sepsis - I	Prof. Dr. Bayram KOÇ
	T	11:30-12:15	Sepsis - II	Prof. Dr. Bayram KOÇ
	DF	13:30-14:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
	DF	14:30-15:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
	DF	15:30-16:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
2	T	08:30-09:15	Küçük ve Orta Çap Damar Vaskülitleri	Prof.Dr. Sedat YILMAZ
	T	09:30-10:15	Sistemik Lupus Eritematozus	Doç.Dr. Emre TEKGÖZ
	T	10:30-11:15	Paratiroid Bezi Hastalıkları ve Osteoporoz	Prof.Dr. Neşe ERSÖZ GÜLÇELİK
	T	11:30-12:15	Hipotiroidi Hastasının Yönetimi	Prof. Dr. Şafak AKIN
	DF	13:30-14:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
	DF	14:30-15:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
	DF	15:30-16:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
3	T	08:30-09:15	GİS Hastalıklarında Fizik Muayene	Prof. Dr. Ahmet UYGUN
	T	09:30-10:15	Peptik Ülser Hastalığı	Prof. Dr. Mustafa CENGİZ
	T	10:30-11:15	Pankreatitler	Prof. Dr. Mustafa CENGİZ
	T	11:30-12:15	Safra Taşları ve Kolesistitler	Prof. Dr. Mustafa CENGİZ
	DF	13:30-14:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
	DF	14:30-15:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
	DF	15:30-16:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
4	T	08:30-09:15	Dispepsi ve Fonksiyonel GIS Hastalıkları	Prof. Dr. Mustafa CENGİZ
	T	09:30-10:15	Demir Eksikliği ve Megaloblastik Anemi Klinik ve Tedavi Yaklaşımı	Prof.Dr. Melda CÖMERT
	T	10:30-11:15	Hemolitik Anemi Klinik ve Tedavi Yaklaşımı	Prof.Dr. Melda CÖMERT
	T	11:30-12:15	Plasma Hücre Hastalıkları	Prof.Dr. Meltem AYLI
	DF	13:30-14:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
	DF	14:30-15:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
	DF	15:30-16:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
5	T	08:30-09:15	Akut Böbrek Hastalığı	Doç.Dr. Didem TURGUT
	T	09:30-10:15	Kronik Böbrek Hastalığı	Prof. Dr. Yusuf OĞUZ
	T	10:30-11:15	Olgu Sunumu Eşliğinde İnteraktif Eğitim-1	Doç.Dr. Didem TURGUT

	T	11:30-12:15	Olgu Sunumu Eşliğinde İnteraktif Eğitim-2	Doç.Dr. Didem TURGUT
	DF	13:30-14:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
	DF	14:30-15:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
	DF	15:30-16:15	Klinik Oryantasyon	İlgili Klinik Öğretim Üyeleri
6	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Behçet Hastalığı	Prof.Dr. Muhammet ÇINAR
	T	14:30-15:15	Ailevi Akdeniz Ateşi ve Otoinflamatuvar Hastalıklar	Prof.Dr. Muhammet ÇINAR
	T	15:30-16:15	Diğer Otoimmün Bağ Dokusu hastalıkları	Doç.Dr. Emre TEKGÖZ
7	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Diyabet Hastasına Tanısal Yaklaşım	Prof. Dr. Cem HAYMANA
	T	14:30-15:15	Diyabetin Akut Komplikasyonları ve Tedavisi	Prof. Dr. Cem HAYMANA
	T	15:30-16:15	Olgu Sunumu Eşliğinde İnteraktif Eğitim-I (Tam kan sayımında sorun olan olgular)	Doç. Dr. Murat YILDIRIM
8	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Cushing Sendromu Tanı ve Tedavisi	Prof.Dr. Neşe ERSÖZ GÜLÇELİK
	T	14:30-15:15	Feokromositoma ve Primer Hiperaldosteronizm	Prof.Dr. Neşe ERSÖZ GÜLÇELİK
	T	15:30-16:15	Onkolojik Aciller	Doç. Dr. Musa Barış AYKAN
9	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Karın Ağrılı Hastaya Yaklaşım-I	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T	14:30-15:15	Karın Ağrılı Hastaya Yaklaşım-II	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T	15:30-16:15	Ödemli Hastaya Yaklaşım ve Tedavi	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
10	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi

	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Akut Romatizmal Ateş	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	T	14:30-15:15	Yaşlıda Koruyucu Hekimlik Uygulamaları	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
	T	15:30-16:15	Yaşlıda Denge Bozuklukları ve Düşme	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
11	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	11:30-12:15	Akut Faz Cevabı ve Sedim Yüksekliği oLan Olgulara Yaklaşım	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	T	14:30-15:15	İleri Yaşam Desteği	Prof.Dr. Levent YAMANEL
12	T	15:30-16:15	Akut ve Kronik Lösemiler	Prof. Dr. Meltem AYLI
	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Kronik Viral Hepatitler	Prof. Dr. Cemal Nuri ERÇİN
	T	14:30-15:15	Karaciğer Laboratuar Testlerinin Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Cemal Nuri ERÇİN
13	T	15:30-16:15	Hipertansif Kriz	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Gastrointestinal sistem ve mikrobiyota	Prof. Dr. Ahmet UYGUN
	T	14:30-15:15	İltihabi Barsak Hastalıkları	Prof. Dr. Ahmet UYGUN
14	T	15:30-16:15	Romatoid Artrit	Prof.Dr. Muhammet ÇINAR
	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Proteinürik hastaya yaklaşım ve nefrotik sendrom	Prof.Dr. Hadim AKOĞLU
	T	14:30-15:15	Olgu sunumu eşliğinde interaktif eğitim	Prof.Dr. Hadim AKOĞLU
15	T	15:30-16:15	Aksiyel spondilartritler (Ankilozan spondilit, Non-radyografik AxSpA)	Prof.Dr. Muhammet ÇINAR
	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi

	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Meme Kanseri	Prof.Dr. Nuri KARADURMUŞ
	T	14:30-15:15	Akciğer Kanseri	Prof.Dr. Nuri KARADURMUŞ
	T	15:30-16:15	Tirotoksikoz Hastasının Yönetimi	Prof.Dr. Şafak AKIN
16	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	İlaç Alerjileri	Doç.Dr. Sait YEŞİLLİK
	T	14:30-15:15	Astım	Prof.Dr. Osman ŞENER
	T	15:30-16:15	Diyabet Hastasında Glisemi Regülasyonu ve Oral Antidiyabetikler	Prof.Dr. Coşkun MERİÇ
17	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Hipofiz ve Adrenal Bez Yetmezlikleri	Prof.Dr. Şafak AKIN
	T	14:30-15:15	Hipofiz Adenomları	Prof.Dr. Şafak AKIN
	T	15:30-16:15	Diyabet Hastasında Glisemi Regülasyonu ve Enjektabl Tedaviler	Prof.Dr. Coşkun MERİÇ
18	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Kanama Diyatezlerinde Tanısal Yaklaşım ve Tedavi	Prof.Dr. Melda CÖMERT
	T	14:30-15:15	Kan ve Kan Ürünleri Transfüzyon Endikasyonları ve Transfüzyon Reaksiyonları	Doç.Dr. Murat YILDIRIM
	T	15:30-16:15	Non-Viral Kronik Karaciğer Hastalığı	Prof Dr. Cemal Nuri ERÇİN
19	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Geriatride Üriner İnkontinans	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
	T	14:30-15:15	Geriatride Demans Sendromu	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI

	T	15:30-16:15	Kanserden Korunma ve Tarama	Prof .Dr. İsmail ERTÜRK
20	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Büyük Çap Damar Vaskülitleri ve PMR	Prof.Dr. Sedat YILMAZ
	T	14:30-15:15	Periferik spondilartritler (Reaktif artrit, psöriatik artrit, enteropatik atrit, sınıflandırılmayan SpA'lar)	Prof.Dr. Muhammet ÇINAR
	T	15:30-16:15	Kanser Tanı, Evrelendirme ve Tedavi İlkeleri	Prof.Dr. İsmail ERTÜRK
21	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Kristal Artritler	Prof. Dr. Sedat YILMAZ
	T	14:30-15:15	Nadir görülen romatizmal hastalıklar (IgG4-İH, RP, AOSD, AFS)	Doç.Dr. Emre TEKGÖZ
	T	15:30-16:15	Trombositopeni Etiyolojisi ve Tedavi Yaklaşımı	Prof.Dr. Melda CÖMERT
22	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Diffüz ve Nodüler Tiroid Bezi Hastalıklarına Yaklaşım	Prof.Dr. Coşkun MERİÇ
	T	14:30-15:15	Tiroid Neoplazmları	Prof.Dr. Coşkun MERİÇ
	T	15:30-16:15	Ürtiker Anjioödem	Prof.Dr. Osman ŞENER
23	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Gastroözofageal Reflü Hastalığı	Prof. Dr. Mustafa GÜLŞEN
	T	14:30-15:15	Konstipasyon ve Diyare	Prof. Dr. Mustafa GÜLŞEN
	T	15:30-16:15	Anafilaksi	Prof.Dr. Osman ŞENER
24	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Staj	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Asit Baz Denge Bozukluğu Olgularına Yaklaşım-I	Prof. Dr. Bayram KOÇ

	T	14:30-15:15	Asit Baz Denge Bozukluğu Olgularına Yaklaşım-II	Prof. Dr. Bayram KOÇ
	T	15:30-16:15	Ayrıntılı Geriatrik Değerlendirme	Prof. Dr. M.İlkin NAHARCI
25	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Şoktaki Hastaya Yaklaşım - I	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	T	14:30-15:15	Şoktaki Hastaya Yaklaşım - II	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	T	15:30-16:15	Yaşlılarda Polifarması ve Akılcı İlaç Kullanımı	Prof. Dr. M.İlkin NAHARCI
26	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Paraneoplastik Sendrom	Doç. Dr. Musa Barış AYKAN
	T	14:30-15:15	Rabdomiyoliz	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	T	15:30-16:15	Sıvı Tedavisi, Vazopressör ve İnotropik Tedavi	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
27	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Karaciğer Sirozu ve Komplikasyonları	Prof. Dr. Cemal Nuri ERÇİN
	T	14:30-15:15	Karaciğerde Yer Kaplayan Lezyonlar	Prof. Dr. Cemal Nuri ERÇİN
28	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	GİS Kanamalı Hastalıkları	Prof. Dr. Ahmet UYGUN
	T	14:30-15:15	Hipo ve Hipermağnezemi, Hipo ve Hiperfosfatemi	Doç. Dr. Didem TURGUT
29	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Potasyum Denge Bozuklukları	Prof. Dr. Ebru GÖKOĞUZ
	T	14:30-15:15	Febril Nötropeni	Doç.Dr. Musa Barış

				AYKAN
30	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Mide ve Pankreas Kanseri - I	Doç.Dr. Musa Barış AYKAN
	T	14:30-15:15	Mide ve Pankreas Kanseri - II	Doç.Dr. Musa Barış AYKAN
31	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Alerjik Rinit	Prof.Dr. Özgür KARTAL
	T	14:30-15:15	Lateks Alerjisi	Prof.Dr. Özgür KARTAL
32	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Kronik Myeloproliferatif Hastalıklarda Klinik ve Tedavi Yaklaşımı	Prof.Dr. Melda CÖMERT
	T	14:30-15:15	Hodgkin ve Non-Hodgkin Lenfomada Klinik ve Tedavi Yaklaşımı	Prof.Dr. Meltem AYLI
33	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Geriatride Deliryum	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
	T	14:30-15:15	Geriatride Depresyon	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
34	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Romatolojide kullanılan ilaçlar	Doç.Dr. Emre TEKGÖZ
	T	14:30-15:15	Romatolojide kullanılan laboratuvar yöntemleri	Prof.Dr. Sedat YILMAZ
35	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi

	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Diyabetin Kronik Komplikasyonları ve Tedavisi	Prof.Dr. Cem HAYMANA
	T	14:30-15:15	Primer ve Sekonder Dislipidemilere Yaklaşım	Prof.Dr. Cem HAYMANA
36	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Sarkopeni	Prof.Dr. İlkin NAHARCI
	T	14:30-15:15	Kırılganlık	Prof.Dr. İlkin NAHARCI
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
37	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Özofagus Hastalıkları	Prof. Dr. Mustafa GÜLŞEN
	T	14:30-15:15	Kanserli Hastalar ve Doktor İletişimi	Doç.Dr.Musa Barış AYKAN
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
38	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Su ve Sodyum Dengesi-I	Prof. Dr. Gülay Ulusal Okyay
	T	14:30-15:15	Su ve Sodyum Dengesi-II	Prof. Dr. Gülay Ulusal Okyay
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
39	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-P-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Olgu Sunumu Eşliğinde İnteraktif Eğitim-II	Prof.Dr. Meltem AYLI
	T	14:30-15:15	Akut Solunum Yetmezliği	Prof.Dr. Levent YAMANEL
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
40	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi

	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Olgu sunumu eşliğinde interaktif eğitim-I	Prof. Dr. Fatma AYERDEN EBİNÇ
	T	14:30-15:15	Olgu sunumu eşliğinde interaktif eğitim-II	Prof. Dr. Fatma AYERDEN EBİNÇ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
41	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Hematolojik Acillerde Klinik ve Tedavi Yaklaşımları	Doç. Dr. Murat YILDIRIM
	T	14:30-15:15	Kemik İliği Yetmezliklerinde Klinik ve Tedavi Yaklaşımları	Doç. Dr. Murat YILDIRIM
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
42	T-DF	08:30-09:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	09:30-10:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	10:30-11:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T-DF	11:30-12:15	Klinik Uygulamalı Ders	İlgili Öğretim Üyesi
	T	13:30-14:15	Erişkinde İmmun Yetmezlikler	Prof.Dr. Özgür KARTAL
	T	14:30-15:15	Böcek Alerjileri	Doç.Dr. Sait YEŞİLLİK
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
43			ANA SINAV	
44			ANA SINAV	
45			ANA SINAV	

T: Teorik; DF: Diğer Faaliyet (pratik ve uygulamalı eğitim), T-DF: Her bir kliniğin klinik staj programında ders, pratik ve öğretim üyesi detayları belirtilmiştir.				

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ENDOKRİNOLOJİ ve METABOLİZMA HASTALIKLARI BİLİM DALI UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Hipertiroidi Hastasına Yaklaşım	Prof.Dr. Neşe ERSÖZ GÜLÇELİK
	T	09:30-10:15	Hipotiroidi Hastasına Yaklaşım	Prof. Dr. Coşkun MERİÇ
	DF	10:30-11:15	Tiroid Ultrasonografisi	Prof.Dr. Şafak AKIN
	T	11:30-12:15	Tiroid Nodüllerine Yaklaşım	Prof.Dr. Coşkun MERİÇ
2	T	08:30-09:15	Diyabet Tanısı ve Sınıflandırması	Prof.Dr. Neşe ERSÖZ GÜLÇELİK
	T	09:30-10:15	Diyabet Komplikasyonları ve Yönetimi	Prof.Dr. Cem HAYMANA
	DF	10:30-11:15	Diyabet Tedavisi	Prof.Dr. Cem HAYMANA
	T	11:30-12:15	Diyabet Hastasına Bütüncül Yaklaşım	Prof.Dr. Cem HAYMANA
3	T	08:30-09:15	Adrenal bez Hastalıklarına Yaklaşım	Prof.Dr. Neşe ERSÖZ GÜLÇELİK
	T	09:30-10:15	Hipofiz Bez Hastalıklarına Yaklaşım	Prof.Dr. Coşkun MERİÇ
	DF	10:30-11:15	Endokrin Dinamik Testler ve Yorumlanması	Prof.Dr. Şafak AKIN
	T	11:30-12:15	Hiperkortizolemi Hastasına Yaklaşım	Prof.Dr. Şafak AKIN

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI NEFROLOJİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	DF	08:30-09:15	Hasta Hazırlama ve Sunumu	Prof.Dr. Yusuf OĞUZ
	T	09:30-10:15	İnvaziv Nefrolojik Girişimler (Böbrek Biyopsisi)	Prof.Dr. Yusuf OĞUZ

	T	10:30-11:15	İnvaziv Nefrolojik Girişimler (Hemodiyaliz Kateter Uygulaması)	Prof.Dr. Yusuf OĞUZ
	T	11:30-12:15	Hemodiyaliz Uygulamaları	Prof.Dr. Yusuf OĞUZ
2	DF	08:30-09:15	Nefroloji Pratiğinde Sık Görülen Fizik Muayene Bulgularının Değerlendirilmesi	Doç. Dr. Didem TURGUT
	T	09:30-10:15	Nefrotik sendromlu olgu tartışması	Doç. Dr. Didem TURGUT
	DF	10:30-11:15	Hasta Profiline Tanıtılması	Prof.Dr. Hadim AKOĞLU
	T	11:30-12:15	Nefroloji Pratiğinde Laboratuvar Sonuçlarının Değerlendirilmesi	Prof.Dr. Hadim AKOĞLU
3	T	08:30-09:15	Nefritik Sendromlu Olgu Tartışması	Prof.Dr. Hadim AKOĞLU
	T	09:30-10:15	Periton Diyalizi Uygulamaları	Prof.Dr. Hadim AKOĞLU
	DF	10:30-11:15	İdrar muayenesi	Doç. Dr. Didem TURGUT
	T	11:30-12:15	Transplante hastanın muayenesi ve değerlendirilmesi	Doç. Dr. Didem TURGUT

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI İÇ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Öykü ve Fizik Muayene Gözden Geçirilmesi-I	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	T	09:30-10:15	Öykü ve Fizik Muayene Gözden Geçirilmesi-II	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	DF	10:30-11:15	Öykü ve Fizik Muayene, Hasta Üzerinde Pratik Çalışması-I	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	DF	11:30-12:15	Öykü ve Fizik Muayene, Hasta Üzerinde Pratik Çalışması-II	Prof.Dr. Bayram KOÇ
2	T	08:30-09:15	Vital fonksiyonlar değerlendirilmesi-I	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	DF	09:30-10:15	Vital fonksiyonlar değerlendirilmesi-II	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	T	10:30-11:15	Vital fonksiyonlar ölçme pratiği-I	Prof.Dr. Bayram KOÇ
	DF	11:30-12:15	Vital fonksiyonlar ölçme pratiği-II	Prof.Dr. Bayram KOÇ
3	T	08:30-09:15	Tansiyon ölçme ve hipertansiyon tanısı koyma, değerlerin hastayla paylaşılması-I	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	DF	09:30-10:15	Tansiyon ölçme ve hipertansiyon tanısı koyma, değerlerin hastayla paylaşılması-II	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T	10:30-11:15	Hipertansiyon hastasında pratikte görülen sorunların çözümü	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T	11:30-12:15	Hipertansif krizle gelen hastanın karşılanması, hastane dışında yönetimi	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
4	T	08:30-09:15	Klinikte karın ağrılı hastalar üzerinde, karın ağrısı konu pratiği-I	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM

	DF	09:30-10:15	Klinikte karın ağrılı hastalar üzerinde, karın ağrısı konu pratiği-II	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T	10:30-11:15	Klinikte ödemli hastalar üzerinde, ödemli hastaya yaklaşım konu pratiği-I	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	DF	11:30-12:15	Klinikte ödemli hastalar üzerinde, ödemli hastaya yaklaşım konu pratiği-II	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
5	T	08:30-09:15	Hasta ile etkin iletişim yöntemleri	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T	09:30-10:15	Akut komplikasyonlar yaşayan diyabet hastasının değerlendirilmesi ve tedavisi	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T	10:30-11:15	Kırılganlık ve sarkopeni kriterlerinin klinik değerlendirilmesi	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM
	T	11:30-12:15	Metabolik sendrom komponentlerinin klinik değerlendirilmesi	Prof.Dr. Kenan SAĞLAM

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GASTROENTEROLOJİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	GİS Hastalıklarında Öykü ve Fizik Muayene	Prof.Dr. Ahmet UYGUN
	T	09:30-10:15	Fekal Transplantasyon ve Endikasyonları	Prof.Dr. Ahmet UYGUN
	DF	10:30-11:15	Klinik Viziti - I	Prof.Dr. Ahmet UYGUN
	T	11:30-12:15	Klinik Viziti - II	Prof.Dr. Ahmet UYGUN
2	DF	08:30-09:15	Karaciğer Sirozu	Prof.Dr. Mustafa CENGİZ
	DF	09:30-10:15	Karaciğer Sirozu	Prof.Dr. Mustafa CENGİZ
	T	10:30-11:15	Klinik Viziti - I	Prof.Dr. Mustafa CENGİZ
	DF	11:30-12:15	Klinik Viziti - II	Prof.Dr. Mustafa CENGİZ
3	T	08:30-09:15	Endoskopi İşleminin İzlenmesi - I	Prof.Dr. Ahmet UYGUN
	T	09:30-10:15	Poliklinikte Hasta Değerlendirilmesi - I	Prof.Dr. Ahmet UYGUN
	DF	10:30-11:15	Klinik Viziti - I	Prof.Dr. Ahmet UYGUN
	T	11:30-12:15	Klinik Viziti - II	Prof.Dr. Ahmet UYGUN
4	DF	08:30-09:15	Tipik Radyolojik GİS Bulgularının Olgu Örnekleriyle Tartışılması - I	Prof.Dr. Mustafa GÜLŞEN

	DF	09:30-10:15	Tipik Radyolojik GİS Bulgularının Olgu Örnekleriyle Tartışılması - II	Prof.Dr. Mustafa GÜLŞEN
	T	10:30-11:15	Klinik Viziti - I	Prof.Dr. Mustafa GÜLŞEN
	DF	11:30-12:15	Klinik Viziti - II	Prof.Dr. Mustafa GÜLŞEN
5	DF	08:30-09:15	Karaciğer Laboratuvar Test Anormalliklerine Yaklaşım	Prof.Dr. Cemal Nuri ERÇİN
	T	09:30-10:15	Karaciğer Laboratuvar Test Anormalliklerine Yaklaşım	Prof.Dr. Cemal Nuri ERÇİN
	DF	10:30-11:15	Klinik Viziti - I	Prof.Dr. Cemal Nuri ERÇİN
	T	11:30-12:15	Klinik Viziti - II	Prof.Dr. Cemal Nuri ERÇİN
6	DF	08:30-09:15	Çölyak Hastalığı	Prof.Dr. Cemal Nuri ERÇİN
	T	09:30-10:15	Çölyak Hastalığı	Prof.Dr. Cemal Nuri ERÇİN
	T	10:30-11:15	Klinik Viziti - I	Prof.Dr. Cemal Nuri ERÇİN
	DF	11:30-12:15	Klinik Viziti - II	Prof.Dr. Cemal Nuri ERÇİN

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ROMATOLOJİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Romatolojide Anamnez Alma	Prof.Dr. Sedat YILMAZ / Doç. Dr. Dilek TEZCAN
	DF	09:30-10:15	Sık görülen romatizmal hastalıklarda sistem sorgusu (Behçet-FMF)	Prof.Dr. Sedat YILMAZ
	DF	10:30-11:15	Sık görülen romatizmal hastalıklarda sistem sorgusu (SpA-BDH)	Prof.Dr. Sedat YILMAZ
	DF	11:30-12:15	Vizit-Poliklinik	Tüm öğretim üyeleri
2	T	08:30-09:15	Romatolojik muayene (Periferik eklem muayenesi)	Prof.Dr. Muhammet ÇINAR / Doç. Dr. Dilek TEZCAN
	DF	09:30-10:15	Romatolojik muayene (Hasta başı)	Prof.Dr. Muhammet ÇINAR
	DF	10:30-11:15	Romatoloji görüntüleme yöntemleri (Düz grafi)	Prof.Dr. Muhammet ÇINAR
	DF	11:30-12:15	Vizit-Poliklinik	Tüm öğretim üyeleri
3	T	08:30-09:15	Romatolojik muayene (Omurga muayenesi)-I	Doç.Dr. Emre

				TEKGÖZ / Doç. Dr. Dilek TEZCAN
	DF	09:30-10:15	Romatolojik muayene (Omurga muayenesi)-II	Doç.Dr. Emre TEKGÖZ
	DF	10:30-11:15	Romatolojik muayene (Hasta başı)	Doç.Dr. Emre TEKGÖZ
	DF	11:30-12:15	Vizit-Poliklinik	Tüm öğretim üyeleri

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	DF	08:30-09:15	Pratikte Ayrıntılı Geriatrik Değerlendirme	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
	DF	09:30-10:15	Klinikte Ayrıntılı Geriatrik Değerlendirme	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
	T	10:30-11:15	Yaşlıda Kognitif Tarama-Tanı Uygulamaları	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
	T	11:30-12:15	Klinikte Yaşlıda Tarama Testlerinin Uygulamaları	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
2	T	08:30-09:15	Poliklinikte Hasta Değerlendirme-1	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
	T	09:30-10:15	Düşme Değerlendirme ve Algoritması	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
	T	10:30-11:15	Hasta Hazırlama	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI
	DF	11:30-12:15	Uygulamalı Ders Sonu Değerlendirme	Prof.Dr. M.İlkin NAHARCI

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI İMMÜNOLOJİ ve ALLERJİ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	DF	08:30-09:15	Allerji Laboratuvarı Faaliyetleri Hakkında Bilgi Verilmesi (Allerji Deri Testleri, SFT, Nazal Yayma, Periferik Kan Eozinofil Sayımı)	Prof.Dr. Özgür KARTAL
	T	09:30-10:15	Hereditör Anjiyoödem	Prof.Dr. Özgür KARTAL
	DF	10:30-11:15	Öğretim Üyesi Hasta Baş Değerlendirme - I	Doç.Dr. Sait YEŞİLLİK
	T	11:30-12:15	Öğretim Üyesi Hasta Baş Değerlendirme - II	Doç.Dr. Sait YEŞİLLİK
2	DF	08:30-09:15	Allerji Laboratuvarı Faaliyetleri Hakkında Bilgi Verilmesi (Allerji Deri Testleri, SFT, Nazal Yayma,	Prof.Dr. Özgür KARTAL

			Periferik Kan Eozinofil Sayımı)	
	T	09:30-10:15	Hereditör Anjiyoödem	Prof.Dr. Özgür KARTAL
	DF	10:30-11:15	Öğretim Üyesi Hasta Başı Değerlendirme - I	Doç.Dr. Sait YEŞİLLİK
	T	11:30-12:15	Öğretim Üyesi Hasta Başı Değerlendirme - II	Doç.Dr. Sait YEŞİLLİK
3	DF	08:30-09:15	İmmün Yetmezlik Hastalarına Yaklaşım	Prof.Dr. Özgür KARTAL
	DF	09:30-10:15	Allerjik Astım ve Allerjik Rinitli Hastalarda İnhaler Allergenlerden Korunma Yöntemleri	Prof.Dr. Özgür KARTAL
	DF	10:30-11:15	Ürtikerli Hasta Değerlendirilmesi	Doç.Dr. Sait YEŞİLLİK
	DF	11.30-12:15	Staj Sonu Gözden Geçirme	Doç.Dr. Sait YEŞİLLİK

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI HEMATOLOJİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Hematolojide Anamnez Alma	Prof.Dr. Meltem AYLI
	T	09:30-10:15	Hematolojide Semptomlar	Prof.Dr. Melda CÖMERT
	DF	10:30-11:15	Hematolojik Muayene	Doç. Dr. Murat YILDIRIM
	DF	11:30-12:15	Klinik Viziti	Doç. Dr. Murat YILDIRIM
2	DF	08:30-09:15	Tam Kan Sonucu Değerlendirme	Prof.Dr. Melda CÖMERT
	T	09:30-10:15	Anemik Hasta Yaklaşımı	Prof.Dr. Meltem AYLI
	T	10:30-11:15	Hemolize Yaklaşım	Prof.Dr. Melda CÖMERT
	T	11:30-12:15	Lenfadenopati Hastaya Yaklaşım	Prof.Dr. Meltem AYLI
3	T	08:30-09:15	Kanamalı Hasta Yaklaşımı	Prof.Dr. Melda CÖMERT
	T	09:30-10:15	Lösemili Hasta Değerlendirmesi	Prof.Dr. Meltem AYLI
	T	10:30-11:15	Periferik yayma (Mikroskop Eğitimi)-I	Doç. Dr. Murat YILDIRIM
	DF	11:30-12:15	Periferik yayma (Mikroskop Eğitimi)-II	Doç. Dr. Murat YILDIRIM
4	DF	08:30-09:15	Aferez Ünitesi Viziti	Prof.Dr. Meltem AYLI
	T	09:30-10:15	TÜRKKÖK Hakkında Bilgilendirme	Doç. Dr. Murat YILDIRIM

	DF	10:30-11:15	Poliklinik Hasta Yaklaşımı-I	Prof.Dr. Melda CÖMERT
	DF	11:30-12:15	Poliklinik Hasta Yaklaşımı-II	Prof.Dr. Melda CÖMERT

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI YOGUN BAKIM UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	DF	08:30-09:15	Yoğun Bakım Hasta Kabul Kriterleri ve Hasta Seçimi	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
	DF	09:30-10:15	Yoğun Bakım Viziti	Prof.Dr. Levent YAMANEL
	T	10:30-11:15	Kardiyopulmoner Resusitasyon -Olgu Tartışması-1	Prof.Dr. Levent YAMANEL
	T	11:30-12:15	Kardiyopulmoner Resusitasyon -Olgu Tartışması-2	Prof.Dr. Levent YAMANEL
2	DF	08:30-09:15	Periferik Arter Muayenesi	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
	DF	09:30-10:15	Yoğun Bakım Viziti	Prof.Dr. Levent YAMANEL
	T	10:30-11:15	Asit Baz Bozuklukları Olgu tartışması-I	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
	T	11:30-12:15	Asit Baz Bozuklukları Olgu tartışması-II	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
3	DF	08:30-09:15	Arteryal Kateterizasyon	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
	DF	09:30-10:15	Yoğun Bakım Viziti	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
	T	10:30-11:15	Sepsis Olgu Tartışması-I	Prof.Dr. Levent YAMANEL
	T	11:30-12:15	Sepsis Olgu Tartışması-II	Prof.Dr. Levent YAMANEL
4	DF	08:30-09:15	Kan gazı alımı	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
	DF	09:30-10:15	Yoğun Bakım Viziti	Prof.Dr. Levent YAMANEL
	T	10:30-11:15	Şoklu Hasta Yönetimi Olgu Tartışması-I	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
	T	11:30-12:15	Şoklu Hasta Yönetimi Olgu Tartışması-II	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
5	DF	08:30-09:15	Hemodinamik monitorizasyon	Doç.Dr. Gürhan TAŞKIN
	DF	09:30-10:15	Yoğun Bakım Viziti	Prof.Dr. Levent YAMANEL

	T	10:30-11:15	Sıvı-Elektrolit Bozuklukları Olgu Tartışması-I	Prof.Dr. Levent YAMANEL
	T	11:30-12:15	Sıvı-Elektrolit Bozuklukları Olgu Tartışması-II	Prof.Dr. Levent YAMANEL

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI TIBBİ ONKOLOJİ BİLİM DALI UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	DF	08:30-09:15	Poliklinikte Kanser Hastası Hekim İlişkisi	Prof .Dr. İsmail ERTÜRK
	T	09:30-10:15	Kök Hücre Nakil Laboratuvarında Kök Hücre Teorisi	Prof.Dr. İsmail ERTÜRK
	T	10:30-11:15	Lenfadenopatili Hastaya Sistemik Yaklaşım - I	Prof.Dr. İsmail ERTÜRK
	DF	11:30-12:15	Lenfadenopatili Hastaya Sistemik Yaklaşım - II	Prof.Dr. İsmail ERTÜRK
2	T	08:30-09:15	Sık görülen onkolojik hastalıklarda batin muayenesi	Doç. Dr. Musa Barış AYKAN
	T	09:30-10:15	Klinikte Yatan Hastanın Değerlendirmesi (Anamnez, Fizik Muayene, Lab.) - I	Doç. Dr. Musa Barış AYKAN
	DF	10:30-11:15	Poliklinik ve Kemoterapi Ünitesinde Gözlem	Doç. Dr. Musa Barış AYKAN
	DF	11:30-12:15	Poliklinik ve Kemoterapi Ünitesinde Gözlem	Doç. Dr. Musa Barış AYKAN
3	T	08:30-09:15	Sık görülen onkolojik hastalıklarda solunum muayenesi	Doç. Dr. Musa Barış AYKAN
	T	09:30-10:15	Poliklinik ve Kemoterapi Ünitesinde Gözlem	Doç. Dr. Musa Barış AYKAN
	DF	10:30-11:15	Klinikte Yatan Hastanın Değerlendirmesi (Anamnez, Fizik Muayene, Lab.) - II	Doç. Dr. Musa Barış AYKAN
	DF	11:30-12:15	Klinikte Yatan Hastanın Değerlendirmesi (Anamnez, Fizik Muayene, Lab.) - III	Doç. Dr. Musa Barış AYKAN

ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI	Süresi	45 iş günü	Temsilci	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	4.sınıf Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları uygulamalı dersi final sınavı yazılı, pratik ve sözlü sınavı olmak üzere 3 aşamalı olarak uygulamalı dersin son 2 gününde yapılır. - Yazılı sınav 40 çoktan seçmeli sorudan oluşmakta olup 40 puan ağırlığındadır. - Pratik sınavı bir öğretim üyesi tarafından yapılmakta olup toplam 20 puan ağırlığındadır ve bu notun yarısını (10 puan) interaktif sunumdan alınan not oluşturur. - Öğrencilerin uygulamalı ders süresince hazırlayıp sunumunu yaptıkları interaktif olgu sunumları sorumlu öğretim üyesi tarafından 10 puan üzerinden değerlendirilmekte ve toplam 20 puanlık pratik sınav notuna eklenmektedir. Ek sınav ve bütünleme sınavına girenlerde ise interaktif sunum notu değerlendirilmeye alınmadan 20 puan üzerinden pratik sınavı değerlendirmesi yapılır. - Sözlü sınavı jüri tarafından yapılmakta olup 40 puan ağırlığındadır. Sözlü sınav notunun % 10'unu uygulamalı ders karne notu oluşturur. - Toplam 100 puan üzerinden 60 ve üstü puan alanlar uygulamalı dersten başarılı olmuş sayılır. 4.sınıf Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları uygulamalı dersi bütünleme sınavı yazılı, pratik ve sözlü sınavı olmak üzere 3 aşamalı olarak yapılır. 100 puanlık notun % 40'ını yazılı sınav, % 20'sini pratik sınavı ve % 40'ının sözlü sınavı notu oluşturur. Toplam 100 puan üzerinden 60 ve üstü puan alanlar uygulamalı dersten başarılı olmuş sayılır.		
	Kaynaklar	- Nelson Textbook of Pediatrics 22. Edition, 2024 - Pediyatri, 2011 - Pediyatri, 2018		

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Bülent ÜNAY	304 6822
Prof.Dr. Ayhan KILIÇ	304 6851
Prof Dr. Sebahattin VURUCU	3046693
Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN	304 6863
Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL	304 6854
Prof.Dr. Orhan GÜRSEL	304 6826
Prof.Dr. Erman ATAŞ	304 6856
Doç. Dr. Nihal DURMAZ	304 2046
Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI	304 6855
Doç.Dr. Onur AKIN	304 6760
Doç.Dr. Ahmet BOLAT	304 6852
Doç.Dr. Aysun TEKELİ	304 6158
Doç.Dr. Vildan GÜNGÖRER	304 6720
Doç. Dr Cengiz ZEYBEK	304 6824
Doç. Dr Ömer KARTAL	304 6822
Dr. Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN	304 6862

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR VE YAYINEVİ
Nelson Textbook of Pediatrics 22. Edition, 2024	Marcdante, Kliegman Elsevier
Pediyatri, 2011	Olca Neyzi Güneş Kitabevi
Pediyatri, 2018	Yurdakök Güneş Kitabevi

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları uygulamalı dersin değerlendirilmesi;

- 4.sınıf Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları uygulamalı dersi final sınavı yazılı, pratik ve sözlü sınavı olmak üzere 3 aşamalı olarak uygulamalı dersin son 2 gününde yapılır.
- Yazılı sınav 40 çoktan seçmeli sorudan oluşmakta olup 40 puan ağırlığındadır.
- Pratik sınavı bir öğretim üyesi tarafından yapılmakta olup toplam 20 puan ağırlığındadır ve bu notun yarısını (10 puan) interaktif sunumdan alınan not oluşturur.
- Öğrencilerin uygulamalı ders süresince hazırlayıp sunumunu yaptıkları interaktif olgu sunumları sorumlu öğretim üyesi tarafından 10 puan üzerinden değerlendirilmekte ve 10 puanlık pratik sınav notuna eklenmektedir. Ek sınav ve bütünleme sınavına girenlerde ise interaktif sunum notu değerlendirilmeye alınmadan 20 puan üzerinden pratik sınavı değerlendirmesi yapılır.
- Sözlü sınavı jüri tarafından yapılmakta olup 40 puan ağırlığındadır. Sözlü sınav notunun % 10'unu uygulamalı ders karne notu oluşturur.
- Toplam 100 puan üzerinden 60 ve üstü puan alanlar uygulamalı dersten başarılı olmuş sayılır.
- 4.sınıf Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları uygulamalı dersi bütünleme sınavı yazılı, pratik ve sözlü sınavı olmak üzere 3 aşamalı olarak yapılır. 100 puanlık notun % 40'ını yazılı sınav, % 20'sini pratik sınavı ve % 40'ının sözlü sınavı notu oluşturur. Toplam 100 puan üzerinden 60 ve üstü puan alanlar uygulamalı dersten başarılı olmuş sayılır.

TARİHLENDİRME ÇİZELGESİ

İŞ GÜNÜ	GRUP 4-5-6	GRUP 1-2-3	GRUP 10-11-12	GRUP 7-8-9
1	31.08.2026	04.11.2026	08.01.2027	02.04.2027
2	01.09.2026	05.11.2026	11.01.2027	05.04.2027
3	02.09.2026	06.11.2026	12.01.2027	06.04.2027
4	03.09.2026	09.11.2026	13.01.2027	07.04.2027
5	04.09.2026	10.11.2026	14.01.2027	08.04.2027
6	07.09.2026	11.11.2026	15.01.2027	09.04.2027
7	08.09.2026	12.11.2026	18.01.2027	12.04.2027
8	09.09.2026	13.11.2026	19.01.2027	13.04.2027
9	10.09.2026	16.11.2026	20.01.2027	14.04.2027
10	11.09.2026	17.11.2026	21.01.2027	15.04.2027
11	14.09.2026	18.11.2026	22.01.2027	16.04.2027
12	15.09.2026	19.11.2026	08.02.2027	19.04.2027
13	16.09.2026	20.11.2026	09.02.2027	20.04.2027
14	17.09.2026	23.11.2026	10.02.2027	21.04.2027
15	18.09.2026	24.11.2026	11.02.2027	22.04.2027
16	21.09.2026	25.11.2026	12.02.2027	26.04.2027
17	22.09.2026	26.11.2026	15.02.2027	27.04.2027
18	23.09.2026	27.11.2026	16.02.2027	28.04.2027
19	24.09.2026	30.11.2026	17.02.2027	29.04.2027
20	25.09.2026	01.12.2026	18.02.2027	30.04.2027
21	28.09.2026	02.12.2026	19.02.2027	03.05.2027
22	29.09.2026	03.12.2026	22.02.2027	04.05.2027
23	30.09.2026	04.12.2026	23.02.2027	05.05.2027
24	01.10.2026	07.12.2026	24.02.2027	06.05.2027
25	02.10.2026	08.12.2026	25.02.2027	07.05.2027
26	05.10.2026	09.12.2026	26.02.2027	10.05.2027
27	06.10.2026	10.12.2026	01.03.2027	11.05.2027
28	07.10.2026	11.12.2026	02.03.2027	12.05.2027
29	08.10.2026	14.12.2026	03.03.2027	13.05.2027
30	09.10.2026	15.12.2026	04.03.2027	14.05.2027
31	12.10.2026	16.12.2026	05.03.2027	24.05.2027
32	13.10.2026	17.12.2026	15.03.2027	25.05.2027
33	14.10.2026	18.12.2026	16.03.2027	26.05.2027
34	15.10.2026	21.12.2026	17.03.2027	27.05.2027
35	16.10.2026	22.12.2026	18.03.2027	28.05.2027
36	19.10.2026	23.12.2026	19.03.2027	31.05.2027
37	20.10.2026	24.12.2026	22.03.2027	01.06.2027
38	21.10.2026	25.12.2026	23.03.2027	02.06.2027
39	22.10.2026	28.12.2026	24.03.2027	03.06.2027
40	23.10.2026	29.12.2026	25.03.2027	04.06.2027
41	26.10.2026	30.12.2026	26.03.2027	07.06.2027
42	27.10.2026	04.01.2027	29.03.2027	08.06.2027
43	30.10.2026	05.01.2027	30.03.2027	09.06.2027
44	02.11.2026	06.01.2027	31.03.2027	10.06.2027
45	03.11.2026	07.01.2027	01.04.2027	11.06.2027

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONULAR	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Klinik ve Stajın tanıtımı	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
	DF-T	09:30-12:15	UP-1 (Grup I)	Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI
			UK-1 (Grup II)	Doç.Dr. Onur AKIN
	T	13:30-14:15	Normal Yenidoğan ve Özellikleri	Prof.Dr. Erman ATAŞ
	T	14:30-15:15	İlk İki Yaşta Normal Büyüme ve Gelişme	Prof.Dr. Sebahattin VURUCU
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
2	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-2 (Grup I)	Doç. Dr. Aysun TEKELİ
			UK-2 (Grup II)	Prof.Dr. Erman ATAŞ
	T	13:30-14:15	Tarama Yöntemleri	Prof.Dr. Sebahattin VURUCU
	T	14:30-15:15	Prematüre Bebek Özellikleri ve Başlıca Problemleri	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
3	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-3 (Grup I)	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
			UK-3 (Grup II)	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
	T	13:30-14:15	Çocuklarda Aşı Uygulamaları	Prof.Dr. Bülent ÜNAY
	T	14:30-15:15	Yenidoğanda Solunum Problemleri	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
4	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-4 (Grup I)	Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN
			UK-4 (Grup II)	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
	T	13:30-14:15	Yüksek Riskli Yenidoğan	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
	T	14:30-15:15	Neonatal Sepsis	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
5	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-5 (Grup I)	Prof.Dr. Erman ATAŞ
			UK-5 (Grup II)	Prof.Dr. Sebahattin VURUCU
	T	13:30-14:15	Yenidoğan Sarılığı	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
	T	14:30-15:15	Yenidoğanda Akut Metabolik Sorunlar	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
		15:30-	Bağımsız Çalışma Saati	

		16:15		
6	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Neonatal Resusitasyon (İOS)	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
	T	13:30-14:15	Ateşli çocuğa yaklaşım	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
	T	14:30-15:15	Süt Çocuğu Beslenme İlkeleri	Doç. Dr. Ahmet BOLAT
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
7	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UK-6 (Grup I)	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
			UP-6 (Grup II)	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
	T	13:30-14:15	İnflamatuvar barsak hastalıkları ve Çölyak hastalığı	Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN
	T	14:30-15:15	Şok ve tedavisi	Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
8	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Respiratuvar distress sendromu (İOS)	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
	T	13:30-14:15	Konjenital Kalp Hastalıkları - 1	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
	T	14:30-15:15	Konjenital Kalp Hastalıkları - 2	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
9	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-7 (Grup I)	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
			UK-7 (Grup II)	Doç. Dr. Ömer KARTAL
	T	13:30-14:15	Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları	Doç. Dr. Ahmet BOLAT
	T	14:30-15:15	Alt Solunum Yolu Enfeksiyonları	Doç. Dr. Ahmet BOLAT
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
10	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Akut Paralizili Çocuk (İOS)	Prof.Dr. Bülent ÜNAY
	T	13:30-14:15	Çocuklarda Kalp Yetmezliği ve Tedavisi	Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI
	T	14:30-15:15	Akut Romatizmal Ateş	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
11	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Karditli çocuk (İOS)	Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI
	T	13:30-14:15	Çocukluk Çağı Ritm Bozuklukları	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
	T	14:30-15:15	Enfektif Endokardit	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
12	DF	08:30-	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim

		09:15		Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-8 (Grup I)	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
			UK-8 (Grup II)	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
	T	13:30-14:15	Üriner Enfeksiyonlar	Doç. Dr. Ömer KARTAL
	T	14:30-15:15	Hematürili Çocuğa Yaklaşım	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
13	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UK-9 (Grup I)	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
			UP-9 (Grup II)	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
	T	13:30-14:15	Proteinürili Çocuğa Yaklaşım	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
	T	14:30-15:15	Çocuklarda Akut Böbrek Yetmezliği	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
14	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UK-10 (Grup I)	Doç. Dr. Aysun TEKELİ
			UP-10 (Grup II)	Doç. Dr. Ahmet BOLAT
	T	13:30-14:15	Obstrüktif konjenital kalp hastalıkları	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
	T	14:30-15:15	Çocuklarda Hipertansiyon	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
15	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Kardiyomiyopatiili çocuk (İOS)	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
	T	13:30-14:15	Çocukluk Çağı Kollajen Doku Hastalıkları	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
	T	14:30-15:15	Çocuklarda Akut Allerjik Bozukluklar	Doç. Dr. Ahmet BOLAT
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
16	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Öksürük/Hışıltılı Solunumu Olan Çocuk (İOS)	Doç. Dr. Ahmet BOLAT
	T	13:30-14:15	Nefrotik sendrom	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
	T	14:30-15:15	Akut poststreptokoksik glomerulonefrit	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
17	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Proteinürili Çocuk (İOS)	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
	T	13:30-14:15	Konvülziyonlu Çocuğa Yaklaşım-1	Prof.Dr. Bülent ÜNAY
	T	14:30-15:15	Konvülziyonlu Çocuğa Yaklaşım-2	Prof.Dr. Bülent ÜNAY
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
18	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-	Ateşli Çocuk (İOS)	Doç. Dr. Aysun TEKELİ

		10:45		
	T	11:00-12:15	Travmalı çocuk (İOS)	Doç. Dr. Aysun TEKELİ
	T	13:30-14:15	Kafa İçi Basınç Artışı	Prof.Dr. Bülent ÜNAY
	T	14:30-15:15	Bayılan Çocuğa (Epileptik Olmayan) Yaklaşım	Prof.Dr. Sebahattin VURUCU
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
19	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Süt Çocuklarında Sık Rastlanan GI Sorunlar (İOS)	Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN
	T	13:30-14:15	Çocukluk Çağında Menenjit	Prof.Dr. Bülent ÜNAY
	T	14:30-15:15	Nöromusküler Hastalıklar	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
20	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Beslenme ve Metabolizma (İOS)	Prof.Dr. Sebahattin VURUCU
	T	13:30-14:15	Akut flask paralizi	Prof.Dr. Bülent ÜNAY
	T	14:30-15:15	Doğuştan Metabolik Hastalıklar	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
21	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Bilinç Değişikliği Olan Hasta (İOS)	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
	T	13:30-14:15	Bilinç Değişikliği Olan Hastaya Yaklaşım	Prof.Dr. Sebahattin VURUCU
	T	14:30-15:15	Serebral Palsi	Prof.Dr. Sebahattin VURUCU
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
22	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Hipotonik infant (İOS)	Prof.Dr. Sebahattin VURUCU
	T	13:30-14:15	Rikets	Doç.Dr. Onur AKIN
	T	14:30-15:15	Cinsiyet Farklılaşma Bozuklukları	Doç.Dr. Onur AKIN
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
23	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Boy Kısaldığı (İOS)	Doç.Dr. Onur AKIN
	T	13:30-14:15	Anemili Çocuğa Yaklaşım-1	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
	T	14:30-15:15	Anemili Çocuğa Yaklaşım-2	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
24	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-1 (Grup II)	Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI
			UK-1 (Grup I)	Doç.Dr. Onur AKIN

	T	13:30-14:15	Demir Eksikliği Anemisi	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
	T	14:30-15:15	Hemolitik Anemiler	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	

25	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-2 (Grup II)	Doç. Dr. Aysun TEKELİ
			UK-2 (Grup I)	Prof.Dr. Erman ATAŞ
	T	13:30-14:15	Kanamalı Çocuğa Yaklaşım	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
	T	14:30-15:15	Hemofililer	Doç. Dr. Ömer KARTAL
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
26	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-3 (Grup II)	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
			UK-3 (Grup I)	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
	T	13:30-14:15	Lösemiler	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
	T	14:30-15:15	Çocuklarda Kan Ürünleri Kullanımı	Prof.Dr. Erman ATAŞ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
27	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Anemili Çocuk (İOS)	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
	T	13:30-14:15	Çocukluk Çağı Döküntülü Hastalıkları-1	Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI
	T	14:30-15:15	Çocukluk Çağı Döküntülü Hastalıkları-2	Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
28	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-4 (Grup II)	Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN
			UK-4 (Grup I)	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
	T	13:30-14:15	Çocuklarda Sıvı-Elektrolit Bozuklukları: nedenleri, klinik bulguları	Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI
	T	14:30-15:15	Çocuklarda Sıvı Elektrolit Bozuklukları: tedavisi	Doç. Dr. Aysun TEKELİ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
29	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-5 (Grup II)	Prof.Dr. Erman ATAŞ
			UK-5 (Grup I)	Prof.Dr. Sebahattin VURUCU
	T	13:30-14:15	Baş ağrılı Çocuğa Yaklaşım	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
	T	14:30-15:15	Karın Ağrısı Olan Çocuğa Yaklaşım	Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN
		15:30-	Bağımsız Çalışma Saati	

		16:15		
30	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Lenfadenopatili çocuk (İOS)	Prof.Dr. Bülent ÜNAY
	T	13:30-14:15	Çocuklarda Karaciğer Hastalıkları	Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN
	T	14:30-15:15	Çocukluk Çağında Viral Hepatitler	Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
31	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-6 (Grup II)	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
			UK-6 (Grup I)	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
	T	13:30-14:15	Diyareli Çocuğa Yaklaşım (Akut-Kronik)	Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN
	T	14:30-15:15	Klinik Uygulamada Vitaminler	Doç. Dr. Ömer KARTAL
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
32	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Kanamalı Çocuk (İOS)	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
	T	13:30-14:15	Çocukluk Yaş Grubu Tümörleri-1	Prof.Dr. Erman ATAŞ
	T	14:30-15:15	Çocukluk Yaş Grubu Tümörleri-2	Prof.Dr. Erman ATAŞ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
33	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-7 (Grup II)	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
			UK-7 (Grup I)	Doç. Dr. Ömer KARTAL
	T	13:30-14:15	Çocuklarda Tüberküloz	Doç. Dr. Ahmet BOLAT
	T	14:30-15:15	Puberte	Doç.Dr. Onur AKIN
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
34	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-10:45	Pediyatrik onkolojik aciller (İOS)	Prof.Dr. Erman ATAŞ
	T	11:00-12:15	Karında Kitleli Olan Çocuk (İOS)	Prof.Dr. Erman ATAŞ
	T	13:30-14:15	Protein-Enerji Malnutrisyonu	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
	T	14:30-15:15	Travmalar ve Zehirlenmeler	Doç. Dr. Aysun TEKELİ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
35	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-10:45	Periyodik Ateşli Çocuk (İOS)	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
	T	11:00-12:15	Göğüs ağrısı olan çocuk (İOS)	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
	T	13:30-14:15	Hipotiroidizm	Doç.Dr. Onur AKIN
	T	14:30-15:15	Vaskülit Sendromları	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER

		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
36	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Sarılıklı çocuk (İÖS)	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
	T	13:30-14:15	Tip I Diabetes Mellitus	Doç.Dr. Onur AKIN
	T	14:30-15:15	Çocuklarda temel yaşam desteği	Doç. Dr. Aysun TEKELİ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
37	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Pediyatrik endokrin aciller (İÖS)	Doç.Dr. Onur AKIN
	T	13:30-14:15	Çocuklarda sık görülen genetik hastalıklar	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
	T	14:30-15:15	Danışman öğretim üyesi ile görüşme	B.ÜNAY/O.AKIN
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
38	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UP-8 (Grup II)	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
			UK-8 (Grup I)	DoçDr. Cengiz ZEYBEK
	T	13:30-14:15	Lenfadenopatiler	Prof.Dr. Erman ATAŞ
	T	14:30-15:15	Danışman öğretim üyesi ile görüşme	A.KILIÇ/A.BOLAT
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
39	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Hemoglobinopatili Çocuk (İÖS)	Doç. Dr. Ömer KARTAL
	T	13:30-14:15	Bronşiyal astma	Doç. Dr. Ahmet BOLAT
	T	14:30-15:15	Danışman öğretim üyesi ile görüşme	S.VURUCU/C.ZEYBEK
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
40	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UK-9 (Grup II)	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
			UP-9 (Grup I)	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
	T	13:30-14:15	Çocukluk çağı obezitesi	Doç.Dr. Onur AKIN
	T	14:30-15:15	Danışman öğretim üyesi ile görüşme	N.BALAMTEKİN/A.TEKELİ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
41	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	DF-T	09:30-12:15	UK-10 (Grup II)	Doç. Dr. Aysun TEKELİ
			UP-10 (Grup I)	Doç. Dr. Ahmet BOLAT
	T	13:30-14:15	İmmün yetmezlikli çocuğa yaklaşım	Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI
	T	14:30-15:15	Danışman öğretim üyesi ile görüşme	B.KARAGÖL/K.FİDANCI
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
42	DF	08:30-	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim

		09:15		Üyesi
	T	09:30-12:15	Tekrarlayan akciğer enfeksiyonları ve kistik fibrozis (İOS)	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
	T	13:30-14:15	Çocukluk Çağı Akut Artritler	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
	T	14:30-15:15	Danışman öğretim üyesi ile görüşme	O.GÜRSEL/M.ARSLAN
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
43	DF	08:30-09:15	Klinik Sabah Viziti	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
	T	09:30-12:15	Kabızlığı olan çocuk (İOS)	Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN
	T	13:30-14:15	Çocuk istismarı ve ihmali	Doç. Dr. Nihal DURMAZ
	T	14:30-15:15	Danışman öğretim üyesi ile görüşme	E.ATAŞ/V.GÜNGÖRER
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
44	S	08:30-16:15	ANA SINAV	DERS KURULU
45	S	08:30-15:15	ANA SINAV	DERS KURULU
	T	15:30-16:15	Ana Sınav Değerlendirmesi	DERS KURULU

UP-1	Reçete Yazılması	Doç. Dr. Muzaffer Kürşat FİDANCI
UP-2	Çocuklarda kardiyopulmoner resüsitasyon	Doç. Dr. Aysun TEKELİ
UP-3	Büyümenin Değerlendirilmesi	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
UP-4	Ek Besinlere Geçiş ve Beslenme Problemleri	Prof.Dr. Necati BALAMTEKİN
UP-5	Yenidoğan Taramalarının Tanıtımı	Prof.Dr. Erman ATAŞ
UP-6	Tam kan sayımının değerlendirilmesi	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
UP-7	Periferik Yaymanın Değerlendirilmesi	Prof.Dr. Orhan GÜRSEL
UP-8	Kardiyovasküler Sistem Muayenesi	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
UP-9	Kan gazı ve biyokimyasal testlerin değerlendirilmesi	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
UP-10	Psikomotor gelişme, taramalar	Doç. Dr. Ahmet BOLAT

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
DÖRDÜNCÜ SINIF 2025-2026 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI KLİNİK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

UK-1	Dosya Hazırlama ve Anamnez Alma	Doç.Dr. Onur AKIN
UK-2	Baş, Boyun, Saçlı Deri Muayenesi	Prof.Dr. Erman ATAŞ
UK-3	Yenidoğanın Muayenesi, APGAR ve Ballard	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
UK-4	Batın ve Ekstremiteler Muayenesi	Doç. Dr. Vildan GÜNGÖRER
UK-5	Nörolojik Muayene	Prof.Dr. Sebahattin VURUCU
UK-6	Solunum Sistemi Muayenesi	Dr.Öğt.Üyesi Mutluay ARSLAN
UK-7	Dehidratasyon tedavisi (oral ve parenteral), Sıvı-Elektrolit Dengesi	Doç. Dr. Ömer KARTAL
UK-8	İdrar Muayenesi	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
UK-9	EKG'nin değerlendirilmesi	Prof.Dr. Ayhan KILIÇ
UK-10	Acil çocuk hastanın değerlendirilmesi	Doç. Dr. Aysun TEKELİ

GENEL CERRAHI	Süresi	30 iş günü	Temsilci	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Genel Cerrahi Uygulamalı Ders Karnesi: Yapılması istenen prosedürler ilgili öğretim üyesine onaylatılır. Sınava girebilmek için formdaki aktivitelerin tamamlanmış olması beklenir. En son uygulamalı ders sorumlu öğretim üyesi tarafından onaylaması gereklidir. - Ana sınav notu şu şekilde hesaplanır; Ödev notunun %5'i, staj karne notunun %5'i yapılandırılmış sözlü sınav notunun %45'i ve teorik sınav notunun %45'i hesaplanır. Hesaplanan notlar toplanarak uygulamalı ders notu oluşturulur. Toplam 100 puan üzerinden 60 ve üstü puan alanlar stajdan başarılı olmuş sayılır. - Bütünleme sınav notu ; % 47,5 yapılandırılmış sözlü sınav notu + % 47,5 teorik sınav notu + % 5 karne notu toplamından oluşmaktadır. Toplam 100 puan üzerinden 60 ve üstü puan alanlar stajdan başarılı olmuş sayılır.		
	Kaynaklar	- Temel Cerrahi 5. Baskı, 2024 - Schwartz's Principles of Surgery, 11th Ed. - Current Surgical Therapy 15th Ed - Sabiston Textbook of Surgery, 22 th Edition - Sabiston Cerrahi - Modern Cerrahi Pratiğin Biyolojik Temeli , 20. Baskı		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ

DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI UYGULAMALI DERS (STAJ) PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ	
ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON

Prof.Dr. Mehmet Ali GÜLÇELİK	304 2037
Prof.Dr. Ali İhsan UZAR	304 5106
Prof.Dr. Abdurrahman ŞİMŞEK	304 5101
Prof.Dr. Nazif ZEYBEK	304 5108
Prof.Dr. Mehmet ERYILMAZ	304 5015
Prof.Dr. Ali Kağan COŞKUN	304 5014
Prof.Dr. Kerim Bora YILMAZ	304 5007
Prof.Dr. Aytekin ÜNLÜ	304 5124
Prof. Dr. Oğuz HANÇERLİOĞULLARI	304 5120
Prof.Dr. Şahin KAYMAK	304 5112
Doç.Dr. Rahman ŞENOC AK	304 5013
Doç.Dr. Şevket Barış MORKAVUK	304 5007
Doç.Dr. İbrahim Burak BA HÇECİ OĞLU	304 5127
Dr.Öğt.Üye. Müjdat TURAN	304 5047

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Temel Cerrahi 5. Baskı, 2024	Sayek Güneş Kitabevi
Schwartz`s Principles of Surgery, 11th Ed.	Brunicardi, Andersen, Billiar, Dunn, Hunter, Matthews,Pollock McGraw Hill Medical Books
Current Surgical Therapy 15th Ed	Cameron Elsevier
Sabiston Textbook of Surgery, 22 th Edition	Tyler Elsevier
Sabiston Cerrahi - Modern Cerrahi Pratiğın Biyolojik Temeli , 20. Baskı	Townsend, Çev.Ed: Gülçelik , Güven Güneş Kitabevi

TARİHLENDİRME ÇİZELGESİ

İŞ GÜNÜ	GRUP 11-12	GRUP 7-8	GRUP 9-10	GRUP 5-6	GRUP 1-2	GRUP 3-4
---------	------------	----------	-----------	----------	----------	----------

1	31.08.2026	12.10.2026	25.11.2026	08.01.2027	05.03.2027	26.04.2027
2	01.09.2026	13.10.2026	26.11.2026	11.01.2027	15.03.2027	27.04.2027
3	02.09.2026	14.10.2026	27.11.2026	12.01.2027	16.03.2027	28.04.2027
4	03.09.2026	15.10.2026	30.11.2026	13.01.2027	17.03.2027	29.04.2027
5	04.09.2026	16.10.2026	01.12.2026	14.01.2027	18.03.2027	30.04.2027
6	07.09.2026	19.10.2026	02.12.2026	15.01.2027	19.03.2027	03.05.2027
7	08.09.2026	20.10.2026	03.12.2026	18.01.2027	22.03.2027	04.05.2027
8	09.09.2026	21.10.2026	04.12.2026	19.01.2027	23.03.2027	05.05.2027
9	10.09.2026	22.10.2026	07.12.2026	20.01.2027	24.03.2027	06.05.2027
10	11.09.2026	23.10.2026	08.12.2026	21.01.2027	25.03.2027	07.05.2027
11	14.09.2026	26.10.2026	09.12.2026	22.01.2027	26.03.2027	10.05.2027
12	15.09.2026	27.10.2026	10.12.2026	08.02.2027	29.03.2027	11.05.2027
13	16.09.2026	30.10.2026	11.12.2026	09.02.2027	30.03.2027	12.05.2027
14	17.09.2026	02.11.2026	14.12.2026	10.02.2027	31.03.2027	13.05.2027
15	18.09.2026	03.11.2026	15.12.2026	11.02.2027	01.04.2027	14.05.2027
16	21.09.2026	04.11.2026	16.12.2026	12.02.2027	02.04.2027	24.05.2027
17	22.09.2026	05.11.2026	17.12.2026	15.02.2027	05.04.2027	25.05.2027
18	23.09.2026	06.11.2026	18.12.2026	16.02.2027	06.04.2027	26.05.2027
19	24.09.2026	09.11.2026	21.12.2026	17.02.2027	07.04.2027	27.05.2027
20	25.09.2026	10.11.2026	22.12.2026	18.02.2027	08.04.2027	28.05.2027
21	28.09.2026	11.11.2026	23.12.2026	19.02.2027	09.04.2027	31.05.2027
22	29.09.2026	12.11.2026	24.12.2026	22.02.2027	12.04.2027	01.06.2027
23	30.09.2026	13.11.2026	25.12.2026	23.02.2027	13.04.2027	02.06.2027
24	01.10.2026	16.11.2026	28.12.2026	24.02.2027	14.04.2027	03.06.2027
25	02.10.2026	17.11.2026	29.12.2026	25.02.2027	15.04.2027	04.06.2027
26	05.10.2026	18.11.2026	30.12.2026	26.02.2027	16.04.2027	07.06.2027
27	06.10.2026	19.11.2026	04.01.2027	01.03.2027	19.04.2027	08.06.2027
28	07.10.2026	20.11.2026	05.01.2027	02.03.2027	20.04.2027	09.06.2027
29	08.10.2026	23.11.2026	06.01.2027	03.03.2027	21.04.2027	10.06.2027
30	09.10.2026	24.11.2026	07.01.2027	04.03.2027	22.04.2027	11.06.2027

Genel Cerrahi uygulamalı dersinin değerlendirilmesi:

- Genel Cerrahi Uygulamalı Ders Karnesi: Yapılması istenen prosedürler ilgili öğretim üyesine onaylatılır. Sınava girebilmek için formdaki aktivitelerin tamamlanmış olması beklenir. En son uygulamalı ders sorumlu öğretim üyesi tarafından onaylaması gereklidir.
- Ana sınav notu şu şekilde hesaplanır; Ödev notunun %5'i, staj karne notunun %5'i yapılandırılmış sözlü sınav notunun %45'i ve teorik sınav notunun %45'i hesaplanır. Hesaplanan notlar toplanarak uygulamalı ders notu oluşturulur. Toplam 100 puan üzerinden 60 ve üstü puan alanlar stajdan başarılı olmuş sayılır.
- Bütünleme sınav notu ; % 47,5 yapılandırılmış sözlü sınav notu + % 47,5 teorik sınav notu + % 5 karne notu toplamından oluşmaktadır. Toplam 100 puan üzerinden 60 ve üstü puan alanlar stajdan başarılı olmuş sayılır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
GENEL CERRAHİ GÜNLÜK STAJ PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONULAR	ÖĞRETİM ÜYESİ
-----	--------------	------	---------	---------------

1	T	08:30-09:15	Staj programı tanıtılması, beklenti ve hedefler. Hasta odaları dağıtımı, öğrencilerin Gruplara ayrılması	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2.Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (3. ve 4. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	09:30-10:15	Ameliyathane izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Prof.Dr. Nazif ZEYBEK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3. ve 4. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	10:30-11:15	Ameliyathane izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Prof.Dr. Nazif ZEYBEK
	T DF	11:30-12:15	Akut kolesistit ve kolelithiazis (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T DF	11:30-12:15	Onkolojik cerrahinin temel ilkeleri (3 ve 4. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (6. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	13:30-14:15	Yara iyileşmesi	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
2	T	08:30-09:15	Kronik yaranın cerrahi tedavisi	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri -Vizit 1.Kat (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri -Vizit 2.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (5. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (5. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T DF	11:30-12:15	Sindirim sistemi muayenesinde temel prensipler (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T DF	11:30-12:15	GİS hastalıklarında ayırıcı tanı (3 ve 4. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (5. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T	13:30-14:15	Hemostaz tranfüzyon ve reaksiyonlar	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
3	T	08:30-09:15	Cerrahi alan enfeksiyonlarından korunma ve antibiyotik kullanımı	Prof.Dr.Serap EREL
	T	09:30-	Hasta Başı Dersleri -Vizit 1.Kat (1.ve	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN

		10:15	2.Grup)	
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr. Aytekin ÜNLÜ
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Prof.Dr. Kerim Bora YILMAZ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr. Aytekin ÜNLÜ
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Prof.Dr. Kerim Bora YILMAZ
	T DF	11:30-12:15	İnce barsak hastalıklarında tanı (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T DF	11:30-12:15	Hemorajik şokta sıvı elektrolit tedavisi (3 ve 4. Grup)	Prof.Dr. Aytekin ÜNLÜ
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Prof.Dr. Kerim Bora YILMAZ
	T	13:30-14:15	Derin ven trombozu, pulmoner emboli ve profilaksi	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
4	T	08:30-09:15	Cerrahi hastada sıvı-elektrolit, asit-baz dengesi ve tedavi prensipleri	Prof.Dr.Lütfi DOĞAN
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3. ve 4.Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T DF	11:30-12:15	Cerrahi hastanın monitörizasyonu (1 ve 2. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	T DF	11:30-12:15	Ameliyat sonrası komplikasyonlar (3 ve 4. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	DF	11:15-12:01	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	11:15-12:02	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (6. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T	13:30-14:15	Sepsis	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
5	T	08:30-09:15	Cerrahi hastada nutrisyon	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Dr.Öğt.Üye. Müjdat Turan
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (3. ve 4. Grup)	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU

	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Dr.Öğt.Üye. Müjdat Turan
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3. ve 4.Grup)	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Doç.Dr. Rahman ŞENOCAK
	T/DF	11:30-12:15	Acil müdahale gerektiren hernilerde yaklaşım tarzı (1 ve 2. Grup)	Dr.Öğt.Üye. Müjdat Turan
	T/DF	11:30-12:15	Basit yara pansumanı/pansuman malzemeleri (3 ve 4. Grup)	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (6. Grup)	Doç.Dr. Rahman ŞENOCAK
	T	13:30-14:15	Şok Patofizyolojisi klinik ve tanı	Prof.Dr.Aytekün ÜNLÜ
	T	14:30-15:15	Şok Tedavisi	Prof.Dr.Aytekün ÜNLÜ
6	T	08:30-09:15	İnguinal bölge ve karın ön duvarı fıtıkları ile cerrahi tedavileri	Prof. Dr. Soykan DİNÇ
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3. ve 4.Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (6. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T/DF	11:30-12:15	Anal bölge hastalıkları ve proktolojik muayene (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T/DF	11:30-12:15	Sütür teknik ve materyalleri (3 ve 4.Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (5. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (6. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T	13:30-14:15	Cerrahi insizyonlar ve karın duvarı fıtıkları	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	14:30-15:15	Olgu Örnekli Konu Anlatımı	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
7	T	08:30-09:15	Memenin benign hastalıkları ve cerrahi tedavisi	Prof.Dr.Melih AKINCI
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (5. Grup)	Prof.Dr.Aytekün ÜNLÜ

	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3. ve 4.Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (5. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T DF	11:30-12:15	GİS Hastalıklarında ayırıcı tanı (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	T DF	11:30-12:15	Sindirim sistemi muayenesinde temel prensipler (3 ve 4. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (5. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T	13:30-14:15	Memenin malign tümörleri ve cerrahi tedavisi	Prof.Dr.Mehmet Ali GÜLÇELİK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Mehmet Ali GÜLÇELİK
8	T	08:30-09:15	Benign tiroid hastalıkları, cerrahi tedavisi ve cerrahi komplikasyonları	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	09:30-10:15	Hasta Baş Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T	09:30-10:15	Hasta Baş Dersleri - Vizit 2.Kat (3. ve 4. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (5. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3. ve 4.Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (5. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T DF	11:30-12:15	Baş,boyun ve tiroid muayene prensipleri(1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Mehmet Ali GÜLÇELİK
	T DF	11:30-12:15	Periferik ve santral venöz kateterizasyonu (3 ve 4. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (5. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T	13:30-14:15	Tiroid tümörleri ve cerrahi tedavileri	Prof.Dr.Mehmet Ali GÜLÇELİK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Mehmet Ali GÜLÇELİK
9	T	08:30-09:15	Paratiroidin cerrahi hastalıkları ve tedavisi	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	09:30-10:15	Hasta Baş Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T	09:30-10:15	Hasta Baş Dersleri - Vizit 2.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (5. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3. ve 4.Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK

	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (5. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T DF	11:30-12:15	Hemorajik şokta sıvı elektrolit tedavisi (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T DF	11:30-12:15	Ameliyat öncesi hasta hazırlanması ve cerrahi hastada beslenme (3 ve 4. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (5. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	13:30-14:15	Akut karın sendromunda etyoloji, tanı ve tedavi	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
10	T	08:30-09:15	Akut apandisit etyoloji ve tanı tedavi	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (5. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3. ve 4.Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (2. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T DF	11:30-12:15	Sütür teknik ve materyalleri (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T DF	11:30-12:15	Akut kolesistit ve kolelithiazis (3 ve 4. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (6. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (5. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	13:30-14:15	İntestinal obstrüksiyonlar ve tedavileri	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
11	T	08:30-09:15	Peritonitler karın içi abseler ve organ abseleri	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (2. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3.ve 4.Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (2. Grup)	Doç.Dr.Şahin KAYMAK

	T DF	11:30-12:15	Anal bölge hastalıkları ve proktolojik muayene (3 ve 4.Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T DF	11:30-12:15	Cerrahi hastanın monitörizasyonu (5 ve 6. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (2. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T	13:30-14:15	Üst GİS kanamalarında cerrahi tedavi	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	T	14:30-15:15	Alt GİS kanamalarında cerrahi tedavi	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
12	T	08:30-09:15	Karaciğerin benign cerrahi hastalıkları ve kist hidatik	Prof.Dr.Birol BOSTANCI
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (2. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3.ve 4.Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (2. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T DF	11:30-12:15	İnce barsak hastalıklarında tanı (3 ve 4. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T DF	11:30-12:15	Acil müdahale gerektiren hernilerde yaklaşım tarzı (5 ve 6. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (2. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T	13:30-14:15	Portal hipertansiyon ve cerrahi tedavi	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
13	T	08:30-09:15	Tıkanma sarılıklarında ayırıcı tanı	Prof.Dr.Suat KUTUN
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (2. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3.ve 4.Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (2. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (1. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T DF	11:30-12:15	Meme muayenesi ve meme hastalıklarında tanı yöntemleri (3 ve 4 .Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T DF	11:30-12:15	Basit yara pansumanı/pansuman malzemeleri(5 ve 6. Grup)	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU

	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (2. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (1. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	13:30-14:15	Benign safra yolu ve safra kesesi hastalıklarında tanı ve tedavi	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
14	T	08:30-09:15	Karaciğer/Safra yolu tümörleri ve cerrahi tedavileri	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (3. ve 4. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (2. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3.ve 4.Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (2. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (1. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T DF	11:30-12:15	Baş,boyun ve tiroid muayene prensipleri(3 ve 4. Grup)	Prof.Dr.Mehmet Ali GÜLÇELİK
	T DF	11:30-12:15	Ameliyat sonrası komplikasyonlar (5 ve 6. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (2. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (1. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T	13:30-14:15	Özefagusun benign hastalıkları, gastroözefageal reflü, hiatal herni ve cerrahi tedavileri	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
15	T	08:30-09:15	Özefagus tümörleri ve cerrahi tedavisi	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (3. ve 4. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (2. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3.ve 4.Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (2. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (1. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T DF	11:30-12:15	Acil müdahale gerektiren hernilerde yaklaşım tarzı (3 ve 4. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	T DF	11:30-12:15	Onkolojik cerrahinin temel ilkeleri (5 ve 6. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (2. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	11:30-	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (1.	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK

		12:15	Grup)	
	T	13:30-14:15	Mide ameliyatları, postgastrektomi sendromları ve cerrahi tedavileri	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
16	T	08:30-09:15	Peptik Ülser komplikasyonları ve cerrahi tedavileri	Prof.Dr.Hakan BULUŞ
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (3. ve 4. Grup)	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (1. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (2. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (3.ve 4.Grup)	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (2. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (1. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T DF	11:30-12:15	Cerrahi hastanın monitörizasyonu (3 ve 4. Grup)	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK
	T DF	11:30-12:15	GİS hastalıklarında ayırıcı tanı (5 ve 6. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (2. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (1. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T	13:30-14:15	Mide tümörleri ve cerrahi tedavileri	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
17	T	08:30-09:15	Sürenalin korteks ve medülla hastalıkları ve cerrahi tedavileri	Prof.Dr.Melih AKINCI
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T DF	11:30-12:15	Sindirim sistemi muayenesinde temel prensipler (5 ve 6. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T DF	11:30-12:15	Ameliyat sonrası komplikasyonlar (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (4. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	13:30-14:15	Dalağın cerrahi hastalıkları	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI

	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
18	T	08:30-09:15	Obezite ve cerrahi tedavisi	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T/DF	11:30-12:15	Anal bölge hastalıkları ve proktolojik muayene (5 ve 6. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T/DF	11:30-12:15	Onkolojik cerrahinin temel ilkeleri (1 ve 2. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (4. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	13:30-14:15	Pankreatitler ve tedavisi	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
19	T	08:30-09:15	Pankreas tümörleri ve cerrahi tedavileri	Doç.Dr.İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Prof.Dr.Aytekün ÜNLÜ
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Prof.Dr.Aytekün ÜNLÜ
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T/DF	11:30-12:15	Hemorajik şokta sıvı elektrolit tedavisi(5 ve 6. Grup)	Prof.Dr.Aytekün ÜNLÜ
	T/DF	11:30-12:15	Basit yara pansumanı/pansuman malzemeleri (1 ve 2. Grup)	Doç.Dr. İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (4. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T	13:30-14:15	Gastrointestinal sistem divertikülleri ve fistülleri ile cerrahi tedaviler	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
20	T	08:30-09:15	Mezenter damar hastalıkları	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK

	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T DF	11:30-12:15	Akut kolesistit ve kolelithiazis (5 ve 6. Grup)	Prof.Dr.Mehmet ERYILMAZ
	T DF	11:30-12:15	Periferil ve santral venöz kateterizasyonu(1 ve 2. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (4. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T	13:30-14:15	Enflamatuvar barsak hastalıkları ve cerrahi tedavisi	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
21	T	08:30-09:15	Kolon tümörleri ve cerrahi tedavileri	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T DF	11:30-12:15	Meme muayenesi ve meme hastalıklarında tanı yöntemleri (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T DF	11:30-12:15	İnce barsak hastalıklarında tanı (5.ve 6. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Nazif ZEYBEK
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (4. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	13:30-14:15	Rektum ve anal kanal tümörleri ve cerrahi tedavileri	Doç.Dr. Rahman ŞENOCAK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Doç.Dr. Rahman ŞENOCAK
22	T	08:30-09:15	Perianal bölgenin benign hastalıkları I (hemoroidler, anal fissür, fistül)	Prof.Dr.Ali HARLAK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK

	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (4. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (3. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T DF	11:30-12:15	Baş.boyun ve tirodi muayene prensipleri (5. ve 6 .Grup)	Prof.Dr.Mehmet Ali GÜLÇELİK
	T DF	11:30-12:15	Ameliyat öncesi hasta hazırlanması ve cerrahi hastada beslenme (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Şahin KAYMAK
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (4. Grup)	Dr.Öğt.Üye.Müjdat TURAN
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (3. Grup)	Prof.Dr.Kerim Bora YILMAZ
	T	13:30-14:15	Perianal bölgenin benign hastalıkları II (Rektal prolapsus, pilonidal sinüs)	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK
23	T	08:30-09:15	Travmalı hastaya yaklaşım	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	DF	09:30-10:15	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (4. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (3. Grup)	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK
	T DF	11:30-12:15	Sütür teknik ve materyalleri (5 ve 6. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T DF	11:30-12:15	GİS hastalıklarında ayırıcı tanı (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (4. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (3. Grup)	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK
	T	13:30-14:15	Travmaya endokrin ve metabolik cevap	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T	14:30-15:15	Olgu örnekli konu anlatımı	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
24	T	08:30-09:15	Stomalar (Gastrostomi, ileostomi, kolostomi) endikasyonları, tipleri ve bakımı	Prof .Dr. Ali HARLAK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 1.Kat (1. ve 2. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T	09:30-10:15	Hasta Başı Dersleri - Vizit 2.Kat (5. ve 6. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	09:30-10:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (3. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	09:30-	Poliklinikte muayene pratiği (4. Grup)	Prof.Dr.Oğuz

		10:15		HANÇERLİOĞULLARI
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (1.ve 2.Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	T	10:30-11:15	Olgu örnekli konu anlatımı (5. ve 6.Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	DF	10:30-11:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (4. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	10:30-11:15	Poliklinikte muayene pratiği (3. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T DF	11:30-12:15	Periferik ve santral venöz kateterizasyonu (5 ve 6. Grup)	Doç.Dr.Rahman ŞENOCAK
	T DF	11:30-12:15	Sindirim sistemi muayenesinde temel prensipler (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Abdurrahman ŞİMŞEK
	DF	11:30-12:15	Ameliyathanede izleme ve katılım (4. Grup)	Prof.Dr.Ali İhsan UZAR
	DF	11:30-12:15	Poliklinikte tanı ve tedavi yaklaşımları (3. Grup)	Prof.Dr.Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	T	13:30-14:15	GİS Travmaları (Özefagus, mide, duodenum, pankreas)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	T	14:30-15:15	GİS Travmaları (İleum, kolon, karaciğer, dalak)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
25	T	08:30-09:15	Transplantasyon	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK
	DF	09:30-15:15	Klinik Çalışma (1 ve 2. Grup)	Prof.Dr.Ali Kağan COŞKUN
	DF	09:30-12:15	Klinik Çalışma (3 ve 4. Grup)	Prof.Dr.Aytekin ÜNLÜ
	DF	09:30-12:15	Klinik Çalışma (5 ve 6. Grup)	Doç.Dr.Şevket Barış MORKAVUK
26	T	08:30-12:15	Etkileşimli olgu tartışması (Öğretim üyesi sayısına göre gruplar belirlenecektir)	Ders Kurulu
		13:30-15:15	Bağımsız Çalışma Saatleri	
		13:30-15:15	Bağımsız Çalışma Saatleri	
		13:30-15:15	Bağımsız Çalışma Saatleri	

27	T	08:30-12:15	Etkileşimli olgu tartışması (Öğretim üyesi sayısına göre gruplar belirlenecektir)	Ders Kurulu
----	---	-------------	---	-------------

		13:30-15:15	Bağımsız Çalışma Saatleri	
		13:30-15:15	Bağımsız Çalışma Saatleri	
		13:30-15:15	Bağımsız Çalışma Saatleri	
28	DF	09:30-12:15	Yüzeysel sütür atma, Üriner Kateterizasyon ve Nazogastrik Sonda Uygulaması	Doç.Dr.Ebru ESEN
		13:30-15:15	Bağımsız Çalışma Saatleri	
		13:30-15:15	Bağımsız Çalışma Saatleri	
		13:30-15:15	Bağımsız Çalışma Saatleri	
29	S	08:30-15:15	ANA SINAV	DERS KURULU
30	S	08:30-11:15	ANA SINAV	DERS KURULU
	T	11:15-12:00	Ana Sınav değerlendirilmesi	DERS KURULU

KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	Süresi	30 iş günü	Temsilci	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Kadın Hastalıkları ve Doğum Uygulamalı Ders Karnesi: Uygulamalı ders sorumlu öğretim üyesine onaylatılır. Sınava girebilmek için formdaki aktivitelerin tamamlanmış olması beklenir. - Teorik sınav: Çoktan seçmeli 50 sorudan oluşur. Teorik derste anlatılan bilgileri kapsar. Teorik sınavın ölçme değerlendirmeye katkı oranı %20 olarak belirlenmiştir. - Pratik Sınav: 1 Öğretim üyesi tarafınca yapılan sınavda öğrenciden önceden belirlenen hastadan anamnez alması ve hasta anlatımı beklenir. Pratik sınavın ölçme değerlendirmeye katkı oranı %16 olarak belirlenmiştir. - Pratik sınav başında karne öğretim üyesine teslim edilir ve karne ölçme değerlendirmeye katkı oranı %4 olarak belirlenmiştir. - Sözlü sınav: En az iki öğretim üyesinden oluşturulan jüriler tarafından önceden belirlenmiş soruların 2 obstetrik ve 2 jinekoloji sorusu öğrenci tarafından kura ile çekerek belirlenip sorulur. Her soru 25 puan üzerinden değerlendirilir. Sözlü sınavın ölçme değerlendirmeye katkı oranı %60 olarak belirlenmiştir. - Bütünleme sınavında Teorik sınavın ölçme değerlendirmeye katkı oranı %36 olarak belirlenmiştir. Karnenin ölçme değerlendirmeye katkı oranı %4 olarak belirlenmiştir. Sözlü sınavın ölçme değerlendirmeye katkı oranı %60 olarak belirlenmiştir. Pratik sınav bütünleme sınavında bulunmamaktadır.		
	Kaynaklar	- Williams Obstetrics. 26. Edi - Williams Gynecology. 4. Edi - Clinical Gynecologic Endocrinology and Infertility, 8. Edi - TeLinde's Operative Gynecology. 10. Edi - Berek & Novak's Gynecology. 17. Edi		

DERS KURULU ÜYELERİ	
AD-SOYAD	TELEFON
Prof. Dr. Melike DOĞANAY	304 58 01
Prof. Dr. Özhan ÖZDEMİR	304 58 01
Prof. Dr. Seyit Temel CEYHAN	304 58 18
Prof. Dr. K. Emre KARAŞAHİN	304 58 19
Prof. Dr. Ulaş FİDAN	304 58 14
Prof. Dr. Mustafa ÖZTÜRK	304 58 09
Doç. Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR	304 58 04
Dr. Öğr. Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ	304 58 07

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI	
AD	YAZAR,YAYINEVİ
Williams Obstetrics. 26. Edi	Cunningham McGraw-Hill Professional
Williams Gynecology. 4. Edi	Hoffman McGraw Hill
Clinical Gynecologic Endocrinology and Infertility, 8. Edi	Speroff L, Lippincott Williams & Wilkins
TeLinde's Operative Gynecology. 10. Edi	Jonnes Lippincott
Berek & Novak's Gynecology. 17. Edi	Berek Wolters Kluwer

TARİHLENDİRME ÇİZELGESİ

İŞ GÜNÜ	GRUP 7-8	GRUP 9-10	GRUP 11-12	GRUP 1-2	GRUP 3-4	GRUP 5-6
1	31.08.2026	12.10.2026	25.11.2026	08.01.2027	05.03.2027	26.04.2027
2	01.09.2026	13.10.2026	26.11.2026	11.01.2027	15.03.2027	27.04.2027
3	02.09.2026	14.10.2026	27.11.2026	12.01.2027	16.03.2027	28.04.2027
4	03.09.2026	15.10.2026	30.11.2026	13.01.2027	17.03.2027	29.04.2027
5	04.09.2026	16.10.2026	01.12.2026	14.01.2027	18.03.2027	30.04.2027
6	07.09.2026	19.10.2026	02.12.2026	15.01.2027	19.03.2027	03.05.2027
7	08.09.2026	20.10.2026	03.12.2026	18.01.2027	22.03.2027	04.05.2027
8	09.09.2026	21.10.2026	04.12.2026	19.01.2027	23.03.2027	05.05.2027
9	10.09.2026	22.10.2026	07.12.2026	20.01.2027	24.03.2027	06.05.2027
10	11.09.2026	23.10.2026	08.12.2026	21.01.2027	25.03.2027	07.05.2027
11	14.09.2026	26.10.2026	09.12.2026	22.01.2027	26.03.2027	10.05.2027
12	15.09.2026	27.10.2026	10.12.2026	08.02.2027	29.03.2027	11.05.2027
13	16.09.2026	30.10.2026	11.12.2026	09.02.2027	30.03.2027	12.05.2027
14	17.09.2026	02.11.2026	14.12.2026	10.02.2027	31.03.2027	13.05.2027
15	18.09.2026	03.11.2026	15.12.2026	11.02.2027	01.04.2027	14.05.2027
16	21.09.2026	04.11.2026	16.12.2026	12.02.2027	02.04.2027	24.05.2027
17	22.09.2026	05.11.2026	17.12.2026	15.02.2027	05.04.2027	25.05.2027
18	23.09.2026	06.11.2026	18.12.2026	16.02.2027	06.04.2027	26.05.2027
19	24.09.2026	09.11.2026	21.12.2026	17.02.2027	07.04.2027	27.05.2027
20	25.09.2026	10.11.2026	22.12.2026	18.02.2027	08.04.2027	28.05.2027
21	28.09.2026	11.11.2026	23.12.2026	19.02.2027	09.04.2027	31.05.2027
22	29.09.2026	12.11.2026	24.12.2026	22.02.2027	12.04.2027	01.06.2027
23	30.09.2026	13.11.2026	25.12.2026	23.02.2027	13.04.2027	02.06.2027
24	01.10.2026	16.11.2026	28.12.2026	24.02.2027	14.04.2027	03.06.2027
25	02.10.2026	17.11.2026	29.12.2026	25.02.2027	15.04.2027	04.06.2027
26	05.10.2026	18.11.2026	30.12.2026	26.02.2027	16.04.2027	07.06.2027
27	06.10.2026	19.11.2026	04.01.2027	01.03.2027	19.04.2027	08.06.2027
28	07.10.2026	20.11.2026	05.01.2027	02.03.2027	20.04.2027	09.06.2027
29	08.10.2026	23.11.2026	06.01.2027	03.03.2027	21.04.2027	10.06.2027
30	09.10.2026	24.11.2026	07.01.2027	04.03.2027	22.04.2027	11.06.2027

Kadın Hastalıkları ve Doğum uygulamalı dersinin değerlendirilmesi:

- Kadın Hastalıkları ve Doğum Uygulamalı Ders Karnesi: Uygulamalı ders sorumlu öğretim üyesine onaylatılır. Sınava girebilmek için formdaki aktivitelerin tamamlanmış olması beklenir.
- Teorik sınav: Çoktan seçmeli 50 sorudan oluşur. Teorik derste anlatılan bilgileri kapsar. Teorik sınavın ölçme değerlendirmeye katkı oranı %20 olarak belirlenmiştir.
- Pratik Sınav: 1 Öğretim üyesi tarafınca yapılan sınavda öğrenciden önceden belirlenen hastadan anamnez alması ve hasta anlatımı beklenir. Pratik sınavın ölçme değerlendirmeye katkı oranı %16 olarak belirlenmiştir.
- Pratik sınav başında karne öğretim üyesine teslim edilir ve karne ölçme değerlendirmeye katkı oranı %4 olarak belirlenmiştir.
- Sözlü sınav: En az iki öğretim üyesinden oluşturulan jüriler tarafından önceden belirlenmiş soruların 2 obstetrik ve 2 jinekoloji sorusu öğrenci tarafından kura ile çekerek belirlenip sorulur. Her soru 25 puan üzerinden değerlendirilir. Sözlü sınavın ölçme değerlendirmeye katkı oranı %60 olarak belirlenmiştir.
- Bütünleme sınavında Teorik sınavın ölçme değerlendirmeye katkı oranı %36 olarak belirlenmiştir. Karnenin ölçme değerlendirmeye katkı oranı %4 olarak belirlenmiştir. Sözlü sınavın ölçme değerlendirmeye katkı oranı %60 olarak belirlenmiştir. Pratik sınav bütünleme sınavında bulunmamaktadır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ

DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM ANABİLİM DALI UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONULAR	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Obstetrik/Jinekolojiye Giriş ve Jinekolojik Muayene	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	DF	09.30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K1 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K1 : Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Poliklinik : P1 : Grup 5	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
			Ameliyathane: O1 : Grup 6	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	T	13:30-14:15	Kadın Genital Sistem Anatomisi	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K1 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K1 : Grup 3-4	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	14:30-15:15	Poliklinik : P1 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
2	T	08:30-09:15	Jinekolojik Prosedürler	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K2 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Öğretim Üyesi Viziti: K2 : Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Poliklinik: P2 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O2 : Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Jinekoloji ve Obstetrikte Görüntüleme Yöntemleri	Prof.Dr. S.Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K2 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K2 : Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P2 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
3	T	08:30-09:15	Hipotalamopitüiter ovaryan aks (HPO), Endometrial Siklus	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K3 : Grup 1-2	Prof.Dr. Melike DOĞANAY
			Öğretim Üyesi Viziti: K3 : Grup 3-4	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
			Poliklinik: P3 : Grup 5	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
			Ameliyathane: O3 : Grup 6	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	T	13:30-14:15	Genital Sistem Embriyolojisi ve Cinsel Farklaşma	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K3 : Grup 1-2	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K3 : Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P3 : Grup 5-6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR

		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
4	T	08:30-09:15	Genital Bozukluklar ve Konjenital Anomaliler	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K4 : Grup 1-2	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K4 : Grup 3-4	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
			Poliklinik: P4 : Grup 5	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Ameliyathane: O4 : Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Puberte ve Anormallikleri	Prof.Dr.Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K4 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K4 : Grup 3-4	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P4 : Grup 5-6	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
5	T	08:30-09:15	Amenore ve Hiperprolaktinemi	Prof.Dr.Ulaş FİDAN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K5 : Grup 1-2	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Öğretim Üyesi Viziti: K5 : Grup 3-4	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Poliklinik: P5 : Grup 5	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Ameliyathane: O5 : Grup 6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	13:30-14:15	Kronik anovulasyon, hirsutizm ve PMOS	Prof.Dr. S.Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K5 : Grup 1-2	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K5 : Grup 3-4	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P5 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
6	T	08:30-09:15	İnfertil Çiftlerin Değerlendirilmesi ve Androloji	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K6 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K6 : Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Poliklinik: P6 : Grup 5	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Ameliyathane: O6 : Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Yardımcı Üreme Teknikleri	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K6 : Grup 1-2	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K6 : Grup 3-4	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P6 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ

		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
7	T	08:30-09:15	Ovulasyon İndüksiyonu ve Hiperstimülasyon	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K7 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Öğretim Üyesi Viziti: K7 : Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Poliklinik: P7 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O7 : Grup 6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	13:30-14:15	Gebeliğin Tanısı, Endokrinolojisi ve Plasental gelişim	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K7 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K7: Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P7 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
8	T	08:30-09:15	Fetal Gelişim ve fizyolojisi	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K8 : Grup 1-2	Prof.Dr. Melike DOĞANAY
			Öğretim Üyesi Viziti: K8 : Grup 3-4	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
			Poliklinik: P8 : Grup 5	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Ameliyathane: O8: Grup 6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	13:30-14:15	Maternal Fizyoloji	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K8 : Grup 1-2	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K8 : Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P8 : Grup 5-6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
9	T	08:30-09:15	Abortuslar	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K9 : Grup 1-2	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K9 : Grup 3-4	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
			Poliklinik: P9 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O9 : Grup 6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
	T	13:30-14:15	Ektopik Gebelik	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K9 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K9 : Grup 3-4	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN

	T	14:30-15:15	Poliklinik: P9 : Grup 5-6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
10	T	08:30-09:15	Teratojenite	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K10 : Grup 1-2	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Öğretim Üyesi Viziti: K10 : Grup 3-4	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Poliklinik: P10 : Grup 5	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
			Ameliyathane: O10 : Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Prenatal izlem ve bakım	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K10 : Grup 1-2	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K10 : Grup 3-4	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P10 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
11	T	08:30-09:15	Prenal tarama ve tanı yöntemleri	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K11 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K11 : Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Poliklinik: P11 : Grup 5	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Ameliyathane: O11 : Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Fetal iyiliğin Değerlendirilmesi	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K11 : Grup 1-2	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K11 : Grup 3-4	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P11 : Grup 5-6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
12	T	08:30-09:15	Doğum Eylemi ve Normal doğum (Birinci kısım)	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K12 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Öğretim Üyesi Viziti: K12: Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Poliklinik: P12 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O12 : Grup 6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	13:30-14:15	Doğum Eylemi ve Normal doğum (İkinci kısım)	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K12 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K12: Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR

	T	14:30-15:15	Poliklinik: P12 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
13	T	08:30-09:15	Eylem Yönetimi ve Obstetrik analjezi	Prof.Dr. S.Temel CEYHAN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K13 : Grup 1-2	Prof.Dr. Melike DOĞANAY
			Öğretim Üyesi Viziti: K13 : Grup 3-4	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
			Poliklinik: P13 : Grup 5	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Ameliyathane: O13: Grup 6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	13:30-14:15	Kontrasepsiyon ve Aile Planlaması	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K13 : Grup 1-2	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K13 : Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P13 : Grup 5-6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
14	T	08:30-09:15	Menopoz	Prof.Dr. S.Temel CEYHAN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K14 : Grup 1-2	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K14 : Grup 3-4	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
			Poliklinik: P14 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O14 : Grup 6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
	T	13:30-14:15	Pelvik Ağrı ve Premenstrüel Sendrom	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K14 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K14 : Grup 3-4	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P14 : Grup 5-6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
15	T	08:30-09:15	Endometriozis	Prof.Dr. S.Temel CEYHAN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K15 : Grup 1-2	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Öğretim Üyesi Viziti: K15 : Grup 3-4	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Poliklinik: P15 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O15 : Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Korpus Uterinin Benign ve Premalign Hastalıkları	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K15 : Grup 1-2	Prof.Dr. Ulaş FİDAN

	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K15 : Grup 3-4	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P15 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
16	T	08:30-09:15	Anormal Uterin Kanama ve Yönetimi	Prof.Dr. Melike DOĞANAY
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K16 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K16 : Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Poliklinik: P16 : Grup 5	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Ameliyathane: O16 : Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Benign Adneksial Hastalıklar	Prof.Dr. Melike DOĞANAY
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K16 : Grup 1-2	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K16 : Grup 3-4	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P16 : Grup 5-6	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
17	T	08:30-09:15	Pelvik Enfeksiyonlar ve Cinsel Yolla Bulaşıcı Hastalıklar	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K17 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Öğretim Üyesi Viziti: K17: Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Poliklinik: P17 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O17 : Grup 6	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	T	13:30-14:15	Jinekolojik Aciller	Prof.Dr. S.Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K17 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K17: Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P17 : Grup 5-6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
18	T	08:30-09:15	Pelvik Relaksasyon ve Ürojinekoloji	Prof.Dr. Melike DOĞANAY
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K18 : Grup 1-2	Prof.Dr. Melike DOĞANAY
			Öğretim Üyesi Viziti: K18 : Grup 3-4	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
			Poliklinik: P18 : Grup 5	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Ameliyathane: O18: Grup 6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
	T	13:30-14:15	Distosi	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K18 : Grup 1-2	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR

	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K18 : Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P18 : Grup 5-6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
19	T	08:30-09:15	Malprezantasyonlar ve Kordon Komplikasyonları	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K19 : Grup 1-2	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K19 : Grup 3-4	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
			Poliklinik: P19 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O19 : Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Operatif Doğum ve Sezaryen	Prof.Dr.Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K19 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K19 : Grup 3-4	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P19 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
20	T	08:30-09:15	Puerperium ve Puerperal Hastalıklar	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K20 : Grup 1-2	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Öğretim Üyesi Viziti: K20 : Grup 3-4	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Poliklinik: P20 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O20: Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Yenidoğanın Değerlendirilmesi ve Resusitasyon	Prof.Dr.Ulaş FİDAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K20 : Grup 1-2	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K20 : Grup 3-4	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P20 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
21	T	08:30-09:15	Amniyon Sıvı Hastalıkları	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K21 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K21 : Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Poliklinik: P21 : Grup 5	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Ameliyathane: O21: Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Antepartum ve Obstetrik Kanamalar	Prof.Dr. Melike DOĞANAY
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K21 : Grup 1-2	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR

	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K21 : Grup 3-4	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P21 : Grup 5-6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
22	T	08:30-09:15	Preterm Eylem ve Erken Membran Ruptürü	Prof.Dr. S.Temel CEYHAN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K22 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Öğretim Üyesi Viziti: K22: Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Poliklinik: P22 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O22 : Grup 6	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	T	13:30-14:15	Postterm Gebelikler ve IUGR	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K22 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K22: Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P22 : Grup 5-6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
23	T	08:30-09:15	Çoğul Gebelikler	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K18 : Grup 1-2	Prof.Dr. Melike DOĞANAY
			Öğretim Üyesi Viziti: K18 : Grup 3-4	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
			Poliklinik: P18 : Grup 5	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Ameliyathane: O18: Grup 6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	13:30-14:15	Hidrops Fetalis ve İzoinmunizasyon	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K18 : Grup 1-2	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K18 : Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P18 : Grup 5-6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
24	T	08:30-09:15	Gebelik ve Hipertansif Hastalıklar	Prof.Dr.Ulaş FİDAN
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K24 : Grup 1-2	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K24 : Grup 3-4	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
			Poliklinik: P24 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O24 : Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Gebelik ve Diabet	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K24 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN

	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K24 : Grup 3-4	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P24 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
25	T	08:30-09:15	Gebelik ve Sistemik Hastalıklar	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K25 : Grup 1-2	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Öğretim Üyesi Viziti: K25 : Grup 3-4	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Poliklinik: P25 : Grup 5	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Ameliyathane: O25: Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Maternal ve Fetal Enfeksiyonlar	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K25: Grup 1-2	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K25 : Grup 3-4	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P25 : Grup 5-6	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
26	T	08:30-09:15	Alt Genital Traktüsün Premalign Hastalıkları	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K26 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN
			Öğretim Üyesi Viziti: K26 : Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
			Poliklinik: P26 : Grup 5	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Ameliyathane: O26: Grup 6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	13:30-14:15	Serviksin Malign Hastalıkları	Prof.Dr.Ulaş FİDAN
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K26: Grup 1-2	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K26 : Grup 3-4	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P26 : Grup 5-6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
27	T	08:30-09:15	Korpus Uterinin Malign Hastalıkları	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K27 : Grup 1-2	Prof.Dr. K.Emre KARAŞAHİN
			Öğretim Üyesi Viziti: K27: Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
			Poliklinik: P27 : Grup 5	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
			Ameliyathane: O27 : Grup 6	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
	T	13:30-14:15	Overin Malign Tümörleri	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K27 : Grup 1-2	Prof.Dr. Seyit Temel CEYHAN

	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K27: Grup 3-4	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKCAPAR
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P27 : Grup 5-6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
28	T	08:30-09:15	Gestasyonel Trofoblastik Hastalıklar	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
	DF	09:30-12:15	Öğretim Üyesi Viziti: K28 : Grup 1-2	Prof.Dr. Melike DOĞANAY
			Öğretim Üyesi Viziti: K28 : Grup 3-4	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
			Poliklinik: P28 : Grup 5	Prof.Dr. Ulaş FİDAN
			Ameliyathane: O28: Grup 6	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
	T	13:30-14:15	Vulva ve Vajenin Malign Hastalıkları	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKCAPAR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K28 : Grup 1-2	Doç.Dr. Ayşe Figen TÜRKCAPAR
	T	14:30-15:15	Öğretim üyesi viziti K28 : Grup 3-4	Dr.Öğr.Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
	T	14:30-15:15	Poliklinik: P28 : Grup 5-6	Prof.Dr. Özhan ÖZDEMİR
		15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	
29	S	08:30-16:15	ANA SINAV (TEORİK SINAV ve PRATİK SINAV)	DERS KURULU
30	S	08:30-15:30	ANA SINAV (SÖZLÜ SINAV)	DERS KURULU
	T	15:30-16:15	Ana Sınav değerlendirilmesi	DERS KURULU

ANESTEZİYOLOJİ ve REANİMASYON	Süresi	10 iş günü	Temsilci	Prof..Dr. Mehmet Burak EŞKİN
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Sınav Notu Bileşenleri: Anesteziyoloji ve Reanimasyon uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'ı teorik sınav, %60'ı pratik uygulama sınavı bileşenlerinden oluşacaktır. Teorik sınav; çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşacaktır. Pratik Uygulama sınavı; hastabaşı uygulamaları takip formunun (Karne) değerlendirilmesi (%20), Maket Üzerinde Entübasyon (%20) ve kardiyopulmoner resüsitasyon uygulaması (%20) şeklinde olacaktır. - Bütünleme sınavı; %40'ı teorik sınav, %60'ı pratik uygulama sınavı bileşenlerinden oluşacaktır. Teorik sınav; çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşacaktır. Pratik Uygulama sınavı; Maket Üzerinde Entübasyon (%30) ve kardiyopulmoner resüsitasyon uygulaması (%30) şeklinde olacaktır.		
	Kaynaklar	- Klinik Anestezi - Klinik Anesteziyoloji-Lange - Basics of Miller's Anesthesia - The ICU Book (Yoğun Bakım Kitabı) - TARK (Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği) Kitapları ve Kılavuzları		

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Vedat YILDIRIM (AD. Başkanı)	304 5209
Prof.Dr. Ahmet COŞAR	304 5903
Prof.Dr. M.Emin ORHAN	304 5907
Prof.Dr. Gökhan ÖZKAN	304 5906
Prof.Dr. Hülya TÜRKAN	304 59 11
Prof.Dr. Mehmet Burak EŞKİN (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 5904
Doç.Dr. Sami EKSERT	304 5924
Prof.Dr. Ender Sir (Algoloji)	304 2309
Doç.Dr. Alperen ÇELENLİOĞLU (Algoloji)	304 2302
Doç.Dr. Hilal Zengin (Palyatif Bakım)	304 2309

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Klinik Anestezi	Esener Güneş Kitabevi
Klinik Anesteziyoloji-Lange	Morgan-Mikail, Çev:Cuhruk Güneş Kitabevi
Basics of Miller's Anesthesia	Pardo Elsevier
The ICU Book (Yoğun Bakım Kitabı)	Marino, Çev: Kılıç, Dumlu Palme Kitapevi
TARK (Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği) Kitapları ve Kılavuzları	

Anesteziyoloji ve Reanimasyon uygulamalı dersinin değerlendirilmesi:

Sınav Notu Bileşenleri: Anesteziyoloji ve Reanimasyon uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'ı teorik sınav, %60'ı pratik uygulama sınavı bileşenlerinden oluşacaktır. Teorik sınav; çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşacaktır. Pratik Uygulama sınavı; hastabaşı uygulamaları takip formunun (Karne) değerlendirilmesi (%20), Maket Üzerinde Entübasyon (%20) ve kardiyopulmoner resüsitasyon uygulaması (%20) şeklinde olacaktır.

Bütünleme sınavı: %40'ı teorik sınav, %60'ı pratik uygulama sınavı bileşenlerinden oluşacaktır. Teorik sınav; çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşacaktır. Pratik Uygulama sınavı; Maket Üzerinde Entübasyon (%30) ve kardiyopulmoner resüsitasyon uygulaması (%30) şeklinde olacaktır.

TARİHLENDİRME ÇİZELGESİ

İş Günü	GRUP 10	GRUP 9	GRUP 12	GRUP11	GRUP 8	GRUP 7
1.	31.08.2026	14.09.2026	12.10.2026	26.10.2026	25.11.2026	09.12.2026
2.	01.09.2026	15.09.2026	13.10.2026	27.10.2026	26.11.2026	10.12.2026
3.	02.09.2026	16.09.2026	14.10.2026	30.10.2026	27.11.2026	11.12.2026
4.	03.09.2026	17.09.2026	15.10.2026	02.11.2026	30.11.2026	14.12.2026
5.	04.09.2026	18.09.2026	16.10.2026	05.11.2026	01.12.2026	15.12.2026
6.	07.09.2026	21.09.2026	19.10.2026	06.11.2026	02.12.2026	16.12.2026
7.	08.09.2026	22.09.2026	20.10.2026	07.11.2026	03.12.2026	17.12.2026
8.	09.09.2026	23.09.2026	21.10.2026	08.11.2026	04.12.2026	18.12.2026
9.	10.09.2026	24.09.2026	22.10.2026	09.11.2026	07.12.2026	21.12.2026
10. (SINAV)	11.09.2026	25.09.2026	23.10.2026	10.11.2026	08.12.2026	22.12.2026

İş Günü	GRUP 4	GRUP3	GRUP 6	GRUP 5	GRUP 2	GRUP 1
1.	08.01.2027	22.01.2027	05.03.2027	26.03.2027	26.04.2027	10.05.2027
2.	11.01.2027	08.02.2027	08.03.2027	29.03.2027	27.04.2027	11.05.2027
3.	12.01.2027	09.02.2027	09.03.2027	30.03.2027	28.04.2027	12.05.2027
4.	13.01.2027	10.02.2027	10.03.2027	31.03.2027	29.04.2027	13.05.2027
5.	14.01.2027	11.02.2027	11.03.2027	01.04.2027	30.04.2027	14.05.2027
6.	15.01.2027	12.02.2027	12.03.2027	02.04.2027	03.05.2027	17.05.2027
7.	18.01.2027	15.02.2027	15.03.2027	05.04.2027	04.05.2027	18.05.2027
8.	19.01.2027	16.02.2027	16.03.2027	06.04.2027	05.05.2027	19.05.2027
9.	20.01.2027	17.02.2027	17.03.2027	07.04.2027	06.05.2027	20.05.2027
10. (SINAV)	21.01.2027	18.02.2027	18.03.2027	08.04.2027	07.05.2027	28.05.2027

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖRDÜNCÜ SINIF
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	DF	08:30-08:45	Uygulamalı Ders Tanıtımı ve Klinik Tanıtımı	Prof.Dr. M.Emin ORHAN
	DF	08:45-09:30	Takip Formlarının ve Öğrenci Değerlendirme Formlarının verilmesi	Prof.Dr.M.Burak EŞKİN
	DF	09:45-10:30	Ameliyathane Salonlarının tanıtılması, Öğrencilere paylaştırılması	Prof.Dr.M.Burak EŞKİN
	DF	10:45-11:30	Premedikasyon ve Anestezi sonrası bakım Ünitesinin tanıtılması	Prof.Dr.M.Burak EŞKİN
	DF	11:45-12:30	Yoğun bakımların Tanıtılması	Prof.Dr. Ahmet Coşar
	T	13:30-14:15	Oksijenasyon ve Ventilasyon	Prof.Dr. M.Emin ORHAN
	T	14:30-15:15	Havayolu Açıklığının Sağlanması	
	T	15:30-16:15	Endotrakeal Entübasyon	
	DF	16:30-17:15	Maket Üzerinde Airway Uygulama, Balon maske kullanımı, Entübasyon	
2	DF	08:30-09:15	Preoperatif Hasta Değerlendirmesi	Doç.Dr. Sami EKSERT
	DF	09:30-10:15	İntravenöz Damar Yolu Açma	
	DF	10:30-11:15	Serum Hazırlama	
	DF	11:30-12:15	Kan ve Kan ürünü uygulanması	
	T	13:30-14:15	Alternatif Havayolu Gereçleri	
	T	14:30-15:15	Perioperatif Sıvı Yönetimi	
	T	15:30-16:15	Perioperatif Kan Yönetimi	
		16:30-17:15	Bağımsız Çalışma Saati	
3	T	08:30-09:15	Temel ve İleri Yaşam Desteği-I	Prof.Dr. Hülya TÜRKAN
	T	09:30-10:15	Temel ve İleri Yaşam Desteği-II	
	T	10:30-11:15	Yenidoğan Resüsitasyonu	
	T	11:30-12:15	Pediyatrik İleri Yaşam Desteği	
	DF	11:30-12:15	Temel Yaşam Desteğinde Kullanılan Malzemelerin Tanıtılması	
	DF	14:30-15:15	Defibrilatörün Tanıtılması ve Uygulama Gösterilmesi	
	DF	15:30-16:15	Maket Üzerinde Temel ve İleri Yaşam Desteği Uygulaması	
	DF	16:30-17:15	Maket Üzerinde Temel ve İleri Yaşam Desteği Uygulaması	
4	DF	08:30-09:15	Premedikasyon ve Monitorizasyon	Prof..Dr.M.Burak EŞKİN
	DF	09:30-10:15	Genel Anestezi Uygulaması	
	DF	10:30-11:15	Rejyonal Anestezi Uygulamaları	
	DF	11:30-12:15	Anestezi Sonrası Bakım Ünitesi (ASBÜ)	
	DF	11:30-12:15	Olgu Sunumu/Seminer- Aktivite Saati	DERS KURULU
	T	14:30-15:15	Anestezi Algoritması (Preoperatif değerlendirme Premedikasyon, Monitörizasyon)	Prof.Dr.M.Burak EŞKİN
	T	15:30-16:15	Anestezi Algoritması (İndüksiyon, İdame, Derlenme)	
	T	16:30-17:15	Spinal, Epidural Anestezi ve Periferik Rejyonal Bloklar	
5	DF	08:30-09:15	Genel Anestezide kullanılan İlaçların Tanıtılması	Prof.Dr. Gökhan ÖZKAN
	DF	09:30-10:15	Nöromuskuler Bloke Edici İlaçların Tanıtılması	
	DF	10:30-11:15	Lokal Anestezik İlaçların Tanıtılması	
	DF	11:30-12:15	Anestezide Kullanılan Acil İlaçların	

			Tanıtılması	
	T	13:30-14:15	Genel Anestezi İlaçlar-1	
	T	14:30-15:15	Genel Anestezi İlaçlar-2	
	T	15:30-16:15	Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar ve Antagonistleri	
	T	16:30-17:15	Lokal Anestezi İlaçlar	
6	T	08:30-09:15	Kardiak Cerrahide Hasta Değerlendirme	Prof.Dr. Vedat YILDIRIM
	T	09:30-10:15	İnvaziv Monitorizasyon	
	T	10:30-11:15	Robotik Cerrahide Anestezi Uygulaması	
	DF	11:30-12:15	Kalp damar yoğun bakımda hasta takibi	
	T	13:30-14:15	Kardiyak Anestezi-1	
	T	14:30-15:15	Kardiyak Anestezi-2	
	T	15:30-16:15	Robotik Cerrahi Anestezisi	
	T	16:30-17:15	Anestezi Komplikasyonları	
7	DF	08:30-09:15	Algoloji Kliniğinin tanıtılması	Doç.Dr. Alperen ÇELENLİOĞLU
	DF	09:30-10:15	Algoloji polikliniğinde hasta değerlendirme	Doç.Dr. Alperen ÇELENLİOĞLU
	DF	10:30-11:15	Algolojide Girişimsel Uygulamalar-1	Prof. Dr. Ender SİR
	DF	11:30-12:15	Algolojide Girişimsel Uygulamalar-2	Prof. Dr. Ender SİR
	T	13:30-14:15	Akut Ağrıda Hasta Değerlendirme	Doç.Dr. Alperen ÇELENLİOĞLU
	T	14:30-15:15	Akut Ağrıda Tedavi Yaklaşımları	Doç.Dr. Alperen ÇELENLİOĞLU
	T	14:30-15:15	Kronik Ağrıda Hasta Değerlendirme	Prof. Dr. Ender SİR
	T	14:30-15:15	Kronik Ağrıya Tedavi Yaklaşımları	Prof Dr. Ender SİR
8	DF	08:30-09:15	Palyatif Bakım Kliniğinin Tanıtılması	Doç.Dr.Hilal ZENGİN
	T	09:30-10:15	Palyatif Bakımda Hasta Değerlendirilmesi ve Semptom Yönetimi	
	T	10:30-11:15	Trakeostomi hasta Bakımı	
	T	11:30-12:15	PEG'li Hastanın Bakımı	
	T	13:30-14:15	Palyatif Ağrı Tedavilerinin Düzenlenmesi	
	DF	14:30-15:15	Ev tipi Mekanik Ventilator Ayarlanması	
	DF	16:30-17:15	Trakeostomi hasta Bakımı Pratik Uygulama	
	DF	16:30-17:15	PEG ve NG li Hasta bakımı Pratik uygulama	
9	DF	08:30-09:15	Yoğun Bakım Hasta Vizitine Katılım	Prof.Dr. Ahmet COŞAR
	DF	09:30-10:15	Yoğun Bakımda Hasta Değerlendirmesi	
	DF	10:30-11:15	Mekanik Ventilatorün Tanıtılması	
	DF	11:30-12:15	Kan Gazı Değerlendirilmesi	
	T	13:30-14:15	Yoğun Bakım Hastasına Yaklaşım	
	T	14:30-15:15	Mekanik Ventilasyon-	
	T	15:30-16:15	ARDS ve Sepsis	
	T	16:30-17:15	Beyin Ölümü	
10	S	08:30-12:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI (Pratik Uygulama Sınavı)	DERS KURULU
	S	13:30-15:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI (Çoktan Seçmeli+ açık uçlu soru)	
	S	15:30-16:15	Sınavın Değerlendirilmesi-Tartışma	
	S	16:30-17:15	Uygulamalı Ders Sonu Değerlendirme-Anketlerin Uygulanması	

ÜROLOJİ	Süresi	10 iş günü	Temsilci	Doç.Dr. Selçuk SARIKAYA
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Sınav Notu Bileşenleri: Üroloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav), %45'si sözlü (pratik sınav), uygulamalı ders karne notu %5 olacak şekilde puanlama yapılır. - Bütünleme Sınavının not bileşenleri; %50'si yazılı (teorik sınav), % 45'i sözlü (pratik sınav), ve % 5'i uygulamalı ders karnesinden edinilen notların toplamından oluşacaktır		
	Kaynaklar	- Temel Üroloji 4. Bas - Avrupa Üroloji Klavuzları (2021 Klavuzları) - Campbell-Walsh Üroloji 10. Bas		

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Selahattin BEDİR (AD. Başkanı)	304 56 01
Prof.Dr. İ. Yaşar ÖZGÖK	304 56 06
Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU	304 56 20
Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA (Ders Kurulu Temsilcisi)	305 56 04

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Temel Üroloji 4. Bas	Anafarta, Arıkan, Bedük Güneş Tıp Kitapevleri
Avrupa Üroloji Klavuzları (2021 Klavuzları)	Avrupa Üroloji Derneği
Campbell-Walsh Üroloji 10. Bas	Yaman, Güneş Tıp Kitapevleri

Üroloji Uygulamalı Dersinin değerlendirilmesi:

- Sınav Notu Bileşenleri: Üroloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav), %45'si sözlü (pratik sınav), staj karne notu %5 olacak şekilde puanlama yapılır.
- Bütünleme Sınavının not bileşenleri; %50'si yazılı (teorik sınav), % 45'i sözlü (pratik sınav), ve % 5'i uygulamalı ders karnesinden edinilen notların toplamından oluşacaktır.

TARİHLENDİRME ÇİZELGESİ

İŞ GÜNÜ	GRUP 9	GRUP 10	GRUP 11	GRUP 12	GRUP 7	GRUP 8	GRUP 3	GRUP 4	GRUP 5	GRUP 6	GRUP 1	GRUP 2
1	31.08.2026	14.09.2026	12.10.2026	26.10.2026	25.11.2026	09.12.2026	08.01.2027	22.01.2027	05.03.2027	26.03.2027	26.04.2027	10.05.2027
2.	01.09.2026	15.09.2026	13.10.2026	27.10.2026	26.11.2026	10.12.2026	11.01.2027	08.02.2027	15.03.2027	29.03.2027	27.04.2027	11.05.2027
3.	02.09.2026	16.09.2026	14.10.2026	28.10.2026	27.11.2026	11.12.2026	12.01.2027	09.02.2027	16.03.2027	30.03.2027	28.04.2027	12.05.2027
4.	03.09.2026	17.09.2026	15.10.2026	02.11.2026	30.11.2026	14.12.2026	13.01.2027	10.02.2027	17.03.2027	31.03.2027	29.04.2027	13.05.2027
5.	04.09.2026	18.09.2026	16.10.2026	03.11.2026	01.12.2026	15.12.2026	14.01.2027	11.02.2027	18.03.2027	01.04.2027	30.04.2027	14.05.2027
6.	07.09.2026	21.09.2026	19.10.2026	04.11.2026	02.12.2026	16.12.2026	15.01.2027	12.02.2027	19.03.2027	02.04.2027	03.05.2027	24.05.2027
7.	08.09.2026	22.09.2026	20.10.2026	05.11.2026	03.12.2026	17.12.2026	18.01.2027	15.02.2027	22.03.2027	05.04.2027	04.05.2027	25.05.2027
8.	09.09.2026	23.09.2026	21.10.2026	06.11.2026	04.12.2026	18.12.2026	19.01.2027	16.02.2027	23.03.2027	06.04.2027	05.05.2027	26.05.2027
9.	10.09.2026	24.09.2026	22.10.2026	09.11.2026	07.12.2026	21.12.2026	20.01.2027	17.02.2027	24.03.2027	07.04.2027	06.05.2027	27.05.2027
10. (SINAV)	11.09.2026	25.09.2026	23.10.2026	10.11.2026	08.12.2026	22.12.2026	21.01.2027	18.02.2027	25.03.2027	08.04.2027	07.05.2027	28.05.2027

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖRDÜNCÜ SINIF
ÜROLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS T	SAAT	KONULAR	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	DF	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖ
	T	09:30-10:15	Ürogenital Sistem Semptomatolojisi, Fizik Muayenesi, Görüntüleme Yöntemleri-1	Prof.Dr.Selahattin BED
	T	10:30-11:15	Ürogenital Sistem Semptomatolojisi, Fizik Muayenesi, Görüntüleme Yöntemleri-2	Prof.Dr.Selahattin BED
	T	11:30-12:15	Nonspesifik ve Spesifik Genitoüriner Enfeksiyonlar ve Ürolojide Antibiyotik Kullanımı-1	Prof.Dr.Selahattin BED
	T	13:30-14:15	Nonspesifik ve Spesifik Genitoüriner Enfeksiyonlar ve Ürolojide Antibiyotik Kullanımı-2	Prof.Dr.Selahattin BED
	DF	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIK
	DF	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIK
2	T	08:30-09:15	Öğrenci Olgu Sunumu/Seminer	Prof.Dr. Turgay EBİLO
	T	09:30-10:15	Üriner Sistem Taş Hastalığı&Renal Kolik Tanı ve Tedavisi-1	Prof.Dr.Selahattin BED
	T	10:30-11:15	Üriner Sistem Taş Hastalığı&Renal Kolik Tanı ve Tedavisi-2	Prof.Dr.Selahattin BED
	T	11:30-12:15	Hematüri Evalüasyonu-1	Prof.Dr. Turgay EBİLO
	T	13:30-14:15	Hematüri Evalüasyonu-2	Prof.Dr. Turgay EBİLO
	T	14:30-15:15	Ejakülasyon Bozuklukları	Doç.Dr.Selçuk SARIK
	DF	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIK
3	DF	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Doç.Dr.Selçuk SARIK
	T	09:30-10:15	Üst üriner sistem tümörleri-1 (Böbrek kisti,böbrek tümörü,üreter t	Prof.Dr.Selahattin BED
	T	10:30-11:15	Üst üriner sistem tümörleri-2 (Böbrek kisti,böbrek tümörü,üreter t	Prof.Dr.Selahattin BED
	T	11:30-12:15	Testiküler Kitle Evalüasyonu ve Testis Tümörleri-1	Prof.Dr. Turgay EBİLO
	T	13:30-14:15	Testiküler Kitle Evalüasyonu ve Testis Tümörleri-2	Prof.Dr. Turgay EBİLO
	T	14:30-15:15	Ürolojik sondalar, Görsel Temalar ile Sonda Uygulama Yönteml	Prof.Dr.Selahattin BED
	DF	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIK
4	T	08:30-09:15	Öğrenci Olgu Sunumu/Seminer	Doç.Dr.Selçuk SARIK
	T	09:30-10:15	Non-travmatik ürogenital aciller	Prof.Dr. Turgay EBİLO
	T	10:30-11:15	Travmatik ürogenital aciller	Prof.Dr. Turgay EBİLO
	T	11:30-12:15	Erkek infertilitesi -1	Prof.Dr. Turgay EBİLO

	T	13:30-14:15	Erkek infertilitesi -2	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	DF	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDKİ
	DF	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDKİ
5	DF	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	09:30-10:15	Alt üriner sistem semptomları ve infravezikal obstruksiyon yaratan hastalıklar (BPH, Üretra darlığı, Kronik pelvik ağrı sendromu)-1	Prof.Dr.Selahattin BEDKİ
	T	10:30-11:15	Alt üriner sistem semptomları ve infravezikal obstruksiyon yaratan hastalıklar (BPH, Üretra darlığı, Kronik pelvik ağrı sendromu)-2	Prof.Dr.Selahattin BEDKİ
	T	11:30-12:15	Pediyatrik Yaş Grubunda Sık Karşılaşılan Problemler (İYE, AÜSD, VUR, Konjenital Anomaliler)-1	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	13:30-14:15	Pediyatrik Yaş Grubunda Sık Karşılaşılan Problemler (İYE, AÜSD, VUR, Konjenital Anomaliler)-2	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	DF	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDKİ
	DF	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDKİ
6	T	08:30-09:15	Öğrenci Olgu Sunumu/Seminer	Prof.Dr.Selahattin BEDKİ
	T	09:30-10:15	Mesane kanseri -1	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
	T	10:30-11:15	Mesane kanseri -2	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
	T	11:30-12:15	Prostat Kanseri-1	Prof.Dr.Selahattin BEDKİ
	T	13:30-14:15	Prostat Kanseri-2	Prof.Dr.Selahattin BEDKİ
	DF	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	DF	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
7	DF	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr.Selahattin BEDKİ
	T	09:30-10:15	Erkeklerde Cinsel İşlev Bozuklukları-1	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	10:30-11:15	Erkeklerde Cinsel İşlev Bozuklukları-2	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	11:30-12:15	Kadınlarda sık görülen ürolojik problemler (İnkontinans, Pelvik organ Prolapsusu, Nörojen Mesane)-1	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
	T	13:30-14:15	Kadınlarda sık görülen ürolojik problemler (İnkontinans, Pelvik organ Prolapsusu, Nörojen Mesane) -2	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
	DF	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU

	DF	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
8	T	08:30-09:15	Öğrenci Olgu Sunumu/Seminer	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
	T	09:30-10:15	Obstrüktif Üropati yaratan hastalıklar -1	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
	T	10:30-11:15	Obstrüktif Üropati yaratan hastalıklar -2	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
	DF	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
	DF	13:30-14:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	DF	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
		15.30-16.15	Bağımsız Çalışma Saati	
9	DF	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr.Selahattin BEDİROĞLU
	T	09:30-10:15	Genç Yaş Erkeklerde Sık Karşılaşılan Ürolojik Problemler (Varikosel ve Skrotal Hastalıklar)-1	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	10:30-11:15	Genç Yaş Erkeklerde Sık Karşılaşılan Ürolojik Problemler (Varikosel ve Skrotal Hastalıklar)-2	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	DF	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
	T	13:30-14:15	Kadın Cinsel Fonksiyon Bozuklukları-1	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	14:30-15:15	Kadın Cinsel Fonksiyon Bozuklukları-2	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	DF	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖR
10	S	08:30-15:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
		15:30-16:15	UYGULAMALI DERS SONU VE SINAV DEĞERLENDİRME	

ÇOCUK CERRAHİSİ	Süresi	5 iş günü	Temsilci	Doç.Dr.Gökhan Berkтуğ BAHADIR
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Sınav Notu Bileşenleri: Çocuk Cerrahisi Seçmeli dersinin değerlendirilmesi için genel sınav notunun %50'ı yazılı (teorik), %40'i Sözlü (Pratik) ve %10 (Uygulamalı ders) karne bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınavı; Bütünleme sınav notunun %50'ı yazılı (teorik), %40'i Sözlü (Pratik), %10 Öğrenci Karnesi bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Ashcraft's Pediatric Surgery 8th Edi. - Pediatric Surgery 7th Edi. - Operative Pediatric Surgery 8th Edi - American Pediatric Surgical Association Clinical Guidelines, Advanced Pediatric Life Support, European Association of Urology Guidelines, EAU Pediatric Urology Guideline, North American Society for Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition - Guideline, European Society for Paediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, Children's Oncology Group Protocols		

DERS KURULU ÜYELERİ	
ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Haluk Öztürk (AD. Başkanı)	304 5481
Prof.Dr. Suzi Demirbağ	304 5492
Doç.Dr. Gökhan Berkтуğ BAHADIR	304 5484

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI	
ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Ashcraft's Pediatric Surgery 8th Edi.	St. Peter ve Charles L. Snyder Elsevier
Pediatric Surgery 7th Edi.	Coran Elsevier (Mosby)
Operative Pediatric Surgery 8th Edi	Davenport, Geiger, CRC Press (Taylor & Francis Group)
American Pediatric Surgical Association Clinical Guidelines, Advanced Pediatric Life Support, European Association of Urology Guidelines, EAU Pediatric Urology Guideline, North American Society for Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition Guideline, European Society for Paediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, Children's Oncology Group Protocols	

Sınav Notu Bileşenleri: Çocuk Cerrahisi Seçmeli dersinin değerlendirilmesi için genel sınav notunun %50'ı yazılı (teorik), %40'i Sözlü (Pratik) ve %10 (Uygulamalı ders) karne bileşenlerinden oluşacaktır.

Bütünleme sınavı: Bütünleme sınav notunun %50'ı yazılı (teorik), %40'i Sözlü (Pratik), %10 Öğrenci Karnesi bileşenlerinden oluşacaktır.

TARİHLENDİRME ÇİZELGESİ

İŞ GÜNÜ	GRUP 10	GRUP 12	GRUP 8	GRUP 4	GRUP 6	GRUP 2
1	28.09.2026	11.11.2026	23.12.2026	19.02.2027	09.04.2027	31.05.2027
2	29.09.2026	12.11.2026	24.12.2026	22.02.2027	12.04.2027	01.06.2027
3	30.09.2026	13.11.2026	25.12.2026	23.02.2027	13.04.2027	02.06.2027
4	01.10.2026	16.11.2026	28.12.2026	24.02.2027	14.04.2027	03.06.2027
5 (Sınav)	02.10.2026	17.11.2026	29.12.2026	25.02.2027	15.04.2027	04.06.2027

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ÇOCUK CERRAHİSİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONULAR	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Çocuk Cerrahi Staj Programının Tanıtılması	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	T	09:30-10:15	Çocukluk Çağı Solid Tümörleri	Prof. Dr. Suzi Demirbağ
	DF	10:30-11:15	Klinik Hasta ve Oda verilmesi Anamnez Alma ve Hasta Takibi	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	T	11:30-12:15	Çocuklarda Akut Karın Sendromu	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	T	13:30-14:15	Çocuklarda GİS Edinsel Hastalıkları	Prof. Dr. Suzi Demirbağ
	T	14:30-15:15	Çocuklarda GiS Kanamaları	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	DF	15:30-16:15	Klinik Vizit(1.ve 4 Grup) Poliklinik (2.Grup) Ameliyathane (3. Grup)	Tüm Öğretim Üyeleri
	DF	16:30-17:15	Klinik Vizit (2.ve 3. Grup) Poliklinik (1.Grup) Ameliyathane (4.Grup)	Tüm Öğretim Üyeleri
2	T	08:30-09:15	Temel Çocuk Ürolojisine Yaklaşım	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	T	09:30-10:15	Konjenital genitoüriner malformasyonlar	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	DF	10:30-11:15	Klinik Vizit (1. ve 4. Grup) Poliklinik (3.Grup) Ameliyathane (2.Grup)	Tüm Öğretim Üyeleri
	T	11:30-12:15	Kasık Kanalı Patolojileri	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	T	13:30-14:15	Konjenital Diafragma Hernileri	Prof.Dr. Haluk ÖZTÜRK
	T	14:30-15:15	İdrar yolları Enfeksiyonları ve etyolojisi	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	DF	15:30-16:15	Klinik Vizit (2.ve 3.Grup) Poliklinik (4.Grup) Ameliyathane (1.Grup)	Tüm Öğretim Üyeleri
	DF	16:30-17:15	Sütür atma eğitimi	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
3	T	08:30-09:15	Çocuklarda Cerrahi Sarılık	Prof.Dr. Haluk ÖZTÜRK
	T	09:30-10:15	Travma ve Yaralanma Geçiren Çocuğa Yaklaşım I	Prof. Dr. Suzi Demirbağ
	T	10:30-11:15	Travma ve Yaralanma Geçiren Çocuğa Yaklaşım II	Prof. Dr. Suzi Demirbağ
	DF	11:30	Çocuklarda hematemez, hematokezya ve melena	Prof.Dr.Haluk ÖZTÜRK

		-12:15		
	T	13:30 -14:15	ARM	Prof. Dr. Suzi Demirbağ
	T	14:30 -15:15	Karın Ön Duvarı Anomalileri	Prof.Dr. Haluk ÖZTÜRK
	DF	15:30 -16:15	Çocuklarda Fonksiyonel Kabızlık	Prof.Dr. Haluk ÖZTÜRK
	DF	16:30 -17:15	Klinik Vizit (2. ve 3. Grup) Poliklinik (4. Grup) Ameliyathane (1.Grup)	Tüm Öğretim Üyeleri
4	T	08:30 -09:15	Çocukluk Çağı Doğumsal Toraks Anomalileri	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	T	09:30 -10:15	Çocukluk Çağı Baş Boyun Tümörler	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	DF	10:30 -11:15	Klinik Vizit (1. ve 4. Grup) Poliklinik (3. Grup) Ameliyathane(2.Grup)	Tüm Öğretim Üyeleri
	T	11:30 -12:15	Çocuklarda Kabızlık	Doç.Dr.G.Berkтуğ BAHADIR
	T	13:30 -14:15	Yenidoğan obstrüksiyon nedenli; kusma ve kabızlık (i)	Doc.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	T	14:30 -15:15	Yenidoğan obstrüksiyon nedenli; kusma ve kabızlık (ii)	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
	DF	15:30 -16:15	Klinik Vizit (1.ve 4 Grup) Poliklinik (2. Grup) Ameliyathane (3.Grup)	Tüm Öğretim Üyeleri
	DF	16:30 -17:15	Sünnet	Doç.Dr. G.Berkтуğ BAHADIR
5	DF	08:30 -09:15	Seminer Literatür Olgu Sunumu	Tüm Öğretim Üyeleri
	DF	09:30 -10:15	Klinik Vizit (2. ve 3. Grup) Poliklinik (1.Grup) Ameliyathane (4.Grup)	Tüm Öğretim Üyeleri
	DF	10:30 -11:15	Klinik Vizit (1.ve 4 Grup) Poliklinik (2. Grup)Ameliyathane (3.Grup)	Tüm Öğretim Üyeleri
	DF	11:30 -12:15	Klinik Vizit (1. ve 4. Grup) Poliklinik (3. Grup) Ameliyathane(2.Grup)	Tüm Öğretim Üyeleri
	S	13:30 -14:15	STAJ SONU SINAVI (PRATİK)	DERS KURULU
	S	14:30 -15:15	STAJ SONU SINAVI (COKTAN SEÇMELİ TEST)	DERS KURULU
	S	15:30 -16:15	SINAV SORULARININ DEGERLENDIRILMESİ	DERS KURULU
	S	16:30 -17:15	STAJ SONU DEGERLENDIRME SAATİ	DERS KURULU

OLAĞANDIŞI KOŞULLAR TIBBİ	Süresi	5 iş günü	Temsilci	Dr. Öğr. Üyesi Şükrü Hakan Gündüz
	Sınav Bileşenleri	- Sınav Notu Bileşenleri: %70 i Yazılı (teorik), %30 si Ödev (Pratik) bileşenlerinden oluşacaktır. Teorik sınav çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşacaktır. Pratik Uygulama kapsamında; her bir öğrenciden öğretim üyeleri tarafından belirlenmiş bir uçuş veya dalış hastalığı hakkında (genel bilgi, örnek vaka, ilkyardım) ödev hazırlaması istenecek ve vaka tartışması saatinde bu vakalar tartışılacaktır (%20), uygulamalı takip formunun (Karne) değerlendirilmesi (%10), şeklinde olacaktır. - Bütünleme sınavı; %70 i Yazılı (teorik), %30 si Ödev (Pratik) bileşenlerinden oluşacaktır. Teorik sınav çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşacaktır. Pratik Uygulama kapsamında; her bir öğrenciden öğretim üyeleri tarafından belirlenmiş bir uçuş veya dalış hastalığı hakkında (genel bilgi, örnek vaka, ilkyardım) ödev hazırlaması istenecek ve vaka tartışması saatinde bu vakalar tartışılacaktır (%20), uygulamalı takip formunun (Karne) değerlendirilmesi (%10), şeklinde olacaktır.		
	Kaynaklar	- Diving and Subaquatic Medicine, 5th Edt.2015 - Eğitmenler için Dalış Sağlığı, 1. Basım, 2019. - Fundamentals of Aerospace Medicine, 4th. Edt. 2008 - Ernsting's Aviation And Space Medicine Fifth Edition 2016		

DERS KURULU ÜYELERİ	
ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Doç. Dr. Münire Kübra Özgök Kangal	304 47 91 - 97
Doç. Dr. Mehmet Çetin	304 33 51
Dr. Öğr. Üyesi Şükrü Hakan Gündüz (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 33 54
Dr. Öğr. Üyesi Taylan Zaman	304 47 94 - 97
Doç. Dr. Kübra Canarslan Demir	3044793 -97
Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman Engin Demir	304 33 54

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI	
ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Diving and Subaquatic Medicine, 5th Edt.2015	Edmonds, Bennett, Lipmann, Mitchell CRC Press
Eğitmenler için Dalış Sağlığı, 1. Basım, 2019.	Aktaş Türkiye Sualtı Sporları Federasyonu
Fundamentals of Aerospace Medicine, 4th. Edt. 2008	Davis, Jhonson, Stepanek Lippincott Williams & Wilkins
Ernsting's Aviation And Space Medicine Fifth Edition 2016	Gradwell, Rainford CRC Press / Taylor & Francis

Olağan Dışı Koşullar Tıbbi Stajı değerlendirmesi:

- Sınav Notu Bileşenleri: %80 i Yazılı (teorik), %20 si Ödev (Pratik) bileşenlerinden oluşacaktır. Teorik sınav çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşacaktır. Ödev kapsamında; her bir öğrenciden öğretim üyeleri tarafından belirlenmiş bir uçuş veya dalış hastalığı hakkında (genel bilgi, örnek vaka, ilkyardım) ödev hazırlaması istenecek ve vaka tartışması saatinde bu vakalar tartışılacaktır.
- Bütünleme sınavı; %80 i Yazılı (teorik), %20 si Ödev (Pratik) bileşenlerinden oluşacaktır. Teorik sınav çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşacaktır. Ödev kapsamında; her bir öğrenciden öğretim üyeleri tarafından belirlenmiş bir uçuş veya dalış hastalığı hakkında (genel bilgi, örnek vaka, ilkyardım) ödev hazırlaması istenecek ve vaka tartışması saatinde bu vakalar tartışılacaktır.

TARİHLENDİRME ÇİZELGESİ

İş Günü	GRUP 10	GRUP 12	GRUP 8	GRUP 4	GRUP 6	GRUP 2
1.	05.10.2026	18.11.2026	30.12.2026	26.02.2027	16.04.2027	07.06.2027
2.	06.10.2026	19.11.2026	04.01.2027	01.03.2027	19.04.2027	08.06.2027
3.	07.10.2026	20.11.2026	05.01.2027	02.03.2027	20.04.2027	09.06.2027
4.	08.10.2026	23.11.2026	06.01.2027	03.03.2027	21.04.2027	10.06.2027
5.	09.10.2026	24.11.2026	07.01.2027	04.03.2027	22.04.2027	11.06.2027

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
OLAĞAN DIŞI KOŞULLAR TIBBİ STAJ PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Staj Tanıtım Dersi	Dr.Öğr.Üyesi Şükrü Hakan Gündüz
	T	09:30-10:15	Atmosfer fiziği ve gaz kanunları	Dr. Öğr.Üyesi Abdurrahman Engin Demir
	T	10:30-11:15	Havacılık Hipoksisi-1	Dr. Öğr.Üyesi Abdurrahman Engin Demir
	T	11:30-12:15	Havacılık Hipoksisi-2	Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman Engin Demir
	T	13:30-14:15	Havacılıkta Barotravmalar ve Dekompresyon	Dr.Öğr.Üyesi Şükrü Hakan Gündüz
	DF	14:30-15:15	Normobarik Hipoksi Eğitim Cihaz Tanıtımı	Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman Engin Demir
	DF	15:30-16:15	Normobarik Hipoksi Eğitim Cihaz Tanıtımı	Dr.Öğr.Üyesi Şükrü Hakan Gündüz
2	T	08:30-09:15	Havacılıkta Hareket Hastalığı	Dr.Öğr.Üyesi Şükrü Hakan Gündüz
	T	09:30-10:15	Havadan Hasta- Yaralı Tahliyesi	Dr.Öğr.Üyesi Şükrü Hakan Gündüz
	T	10:30-11:15	Yüksek İrtifa Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman Engin Demir
	T	11:30-12:15	Uzay Tıbbı	Dr.Öğr.Üyesi Şükrü Hakan Gündüz
	DF	13:30-14:15	Spasyal Dezoryantasyon Eğitim Sistemi Tanıtımı	Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman Engin Demir
	DF	14:30-15:15	Spasyal Dezoryantasyon Eğitim Sistemi Tanıtımı	Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman Engin Demir
	DF	15:30-16:15	Gece Görüş Eğitim Sistemi Tanıtımı	Dr.Öğr.Üyesi Şükrü Hakan Gündüz
3	T	08:30-09:15	Sualtı Fizik ve Fizyolojisi	Doç. Dr. Kübra Canarslan Demir
	T	09:30-10:15	Dalış Türleri	Doç. Dr. Kübra Canarslan Demir
	T	10:30-11:15	Hiperbarik Oksijen Tedavisi	Doç. Dr. Kübra Canarslan Demir
	DF	11:30-12:15	HBOT (Çok Kişilik Basınç Odası Tanıtımı)	Doç. Dr. Kübra Canarslan Demir
	T	13:30-14:15	Dalış Hastalıkları ve Kazaları	Dr. Öğr. Üyesi Taylan Zaman
	DF	14:30-15:15	Vaka Tartışması (ödev)	Dr. Öğr. Üyesi Taylan Zaman Dr. Öğr.Üyesi Abdurrahman Engin Demir
	DF	15:30-16:15		

4	T	08:30-09:15	Akut Travmatik Periferik İskemiler - 1	Doç. Dr. Münire Kübra Özgök Kangal
	T	09:30-10:15	Akut Travmatik Periferik İskemiler - 2	Doç. Dr. Münire Kübra Özgök Kangal
	T	10:30-11:15	Zararlı Deniz Canlıları ile Yaralanmalar	Doç. Dr. Münire Kübra Özgök Kangal
	T	11:30-12:15	Kutup Tıbbı	Doç. Dr. Münire Kübra Özgök Kangal
	DF	13:30-14:15	Vaka Tartışması (ödev)	Dr. Öğr. Üyesi Taylan Zaman, Dr. Öğr.Üyesi Abdurrahman Engin Demir
	DF	14:30-15:15		
	DF	15:30-16:15		
5	T	08:30-09:15	Kitlesel Olaylara Yaklaşım	Doç. Dr. Mehmet Çetin
	T	09:30-10:15	Tıbbi Tehdit ve Tıbbi İstihbarat	Doç. Dr. Mehmet Çetin
	T	10:30-11:15	Taktik Yaralı Bakımı	Doç. Dr. Mehmet Çetin
		11:30-12:15	Bağımsız Çalışma	
		13:30-14:15	Bağımsız Çalışma	
	S	14:30-15:15	STAJ SONU SINAVI (Teorik)	DERS KURULU
	S	15:30-16:15	SINAV SORULARININ DEĞERLENDİRİLMESİ	DERS KURULU

NÜKLEER TIP	Süresi	5 iş günü	Temsilci	Doç.Dr. Engin ALAGÖZ
	Sınav Bileşenleri	- Nükleer Tıp Seçmeli dersinin değerlendirilmesi için son gün ana sınav uygulanır. Teorik sınav notunun %95 i ve Uygulamalı ders karne notu %5 olacak şekilde puanlama yapılır. - Geçme notu 60 puan ve üzeridir. - Uygulamalı dersin bütünleme sınavı genel sınav notunun (çoktan seçmeli sorular) %95 'i karne notunun %5 'i nin toplamından oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Nükleer Tıp Fiziği ve Klinik Uygulamaları, Mustafa Demir, İstanbul 2011 - Klinik Uygulamada PET-BT, T.B. LYNCH Güneş Kitabevi - NükleerTıp Görüntüleme Teknikleri, Nobel Tıp Kitapevi		

DERS KURULU ÜYELERİ	
ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. A. Özgür KARAÇALIOĞLU (AD. Başkanı)	304 4804
Prof.Dr. Kürşat OKUYUCU	304 4808
Doç.Dr. Engin ALAGÖZ (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 4820
Doç Dr. Aslı AYAN EKE	304 4812
Doç.Dr. Derya ÇAYIR	535-5681066

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI	
ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Nükleer Tıp Fiziği ve Klinik Uygulamaları	Demir IUC Press
Klinik Uygulamada PET-BT	Lynch Güneş Kitabevi
Nükleer Tıp Görüntüleme Teknikleri: Soru Çözümlü Ders Kitabı	Altun, Üstün Nobel Tıp Kitapevi

Nükleer Tıp uygulamalı dersi değerlendirmesi:

Nükleer Tıp Seçmeli dersinin değerlendirilmesi için son gün ana sınav uygulanır.

Teorik sınav notunun %95 i ve Uygulamalı ders karne notu %5 olacak şekilde puanlama yapılır.

- Geçme notu 60 puan ve üzeridir.

- Uygulamalı dersin bütünleme sınavı genel sınav notunun (çoktan seçmeli sorular) %95 'i karne notunun %5 'i nin toplamından oluşacaktır.

TARİHLENDİRME ÇİZELGESİ

İŞ GÜNÜ	GRUP 9	GRUP 11	GRUP 7	GRUP 3	GRUP 5	GRUP 1
1	05.10.2026	18.11.2026	30.12.2026	26.02.2027	16.04.2027	07.06.2027
2.	06.10.2026	19.11.2026	04.01.2027	01.03.2027	19.04.2027	08.06.2027
3.	07.10.2026	20.11.2026	05.01.2027	02.03.2027	20.04.2027	09.06.2027
4.	08.10.2026	23.11.2026	06.01.2027	03.03.2027	21.04.2027	10.06.2027
5. (SINAV)	09.10.2026	24.11.2026	07.01.2027	04.03.2027	22.04.2027	11.06.2027

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖRDÜNCÜ SINIF
NÜKLEER TIP GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	DF	08:30-09:15	Klinigin Tanıtımı	Prof. Dr. A. Özgür KARAÇALIOĞLU
	T	09:30-10:15	Nükleer Fizik, Radyobiyojoloji, Radyasyondan Korunma, Radyofarmasi ve Aygıt Bilgisi	Prof. Dr. A. Özgür KARAÇALIOĞLU
	DF	10:30-11:15	A:USG / B:KardiyoIoji / C:Rapor 0. / D:PET	Prof. Dr. A. Özgür KARAÇALIOĞLU
	DF	11:30-12:15	A:KardiyoIoji. / B:Rapor 0. / C:PET / D:USG	Prof. Dr. A. Özgür KARAÇALIOĞLU
	T	13:30-14:15	Kardiyovasküler Sistem Görüntüleme	Prof. Dr. A. Özgür KARAÇALIOĞLU/ DOÇ.DR. DERYA ÇAYIR
	DF	14:30-15:15	A:Rapor 0. / B:PET / C:USG / D:KardiyoIoji	Prof. Dr. A. Özgür KARAÇALIOĞLU
	DF	15:30-16:15	A:PET / B:USG / C:KardiyoIoji /D: Rapor	Prof. Dr. A. Özgür KARAÇALIOĞLU
2	DF	08:30-09:15	A:USG / B:KardiyoIoji / C:Rapor 0. / D:PET	Doç.Dr.H.Aslı Ayan EKE
	T	09:30-10:15	Onkoloji ve PET	Doç.Dr.H.Aslı Ayan EKE
	DF	10:30-11:15	A:KardiyoIoji. / B:Rapor 0. / C:PET / D:USG	Doç.Dr.H.Aslı Ayan EKE
	DF	11:30-12:15	A:Rapor 0. / B:PET / C:USG / D:KardiyoIoji	Doç.Dr.H.Aslı Ayan EKE
	T	13:30-14:15	Solunum Sistemi ve Nükleer Tıp	Doç.Dr.H.Aslı Ayan EKE
	DF	14:30-15:15	A:PET / B:USG / C:KardiyoIoji /D: Rapor	Doç.Dr.H.Aslı Ayan EKE
	DF	15:30-16:15	A:USG / B:KardiyoIoji C:Rapor 0. / D:PET	Doç.Dr.H.Aslı Ayan EKE
3	DF	08:30-09:15	A:KardiyoIoji. / B:Rapor 0. / C:PET / D:USG	Prof.Dr.Kürşat OKUYUCU
	T	09:30-10:15	Endokrin Sistem ve Nükleer Tıp	Prof.Dr.Kürşat OKUYUCU
	DF	10:30-11:15	Radyonüklid Tedaviler	Prof.Dr.Kürşat OKUYUCU
	DF	11:30-12:15	A:PET Rapor O. / B:USG / C:KardiyoIoji /D: Rapor	Prof.Dr.Kürşat OKUYUCU
	T	11:30-12:15	Kas İskelet Sistemi ve Nükleer Tıp	Prof.Dr.Kürşat OKUYUCU
	DF	14:30-15:15	A:PET / B:USG / C:KardiyoIoji /D: Rapor	Prof.Dr.Kürşat OKUYUCU
	DF	15:30-16:15	A:USG / B:KardiyoIoji C:Rapor 0. / D:PET	Prof.Dr.Kürşat OKUYUCU
4	DF	08:30-09:15	A:KardiyoIoji. / B:Rapor 0. / C:PET / D:USG	Doç. Dr. Engin ALAGÖZ
	T	09:30-10:15	Genitoüriner Sistem ve Nükleer Tıp	Doç. Dr. Engin ALAGÖZ
	DF	10:30-11:15	A:PET / B:USG / C:KardiyoIoji /D: Rapor	Doç. Dr. Engin ALAGÖZ
	DF	11:30-12:15	A:Rapor 0. / B:PET / C:USG / D:KardiyoIoji	Doç. Dr. Engin ALAGÖZ
	T	11:30-12:15	Gastrointestinal Sistem ve Nükleer Tıp	Doç. Dr. Engin ALAGÖZ
	DF	14:30-15:15	A:PET / B:USG / C:KardiyoIoji /D: Rapor	Doç. Dr. Engin ALAGÖZ

	DF	15:30-16:15	Uygulamalı Ders Geri Bildirim	Doç. Dr. Engin ALAGÖZ
5	S	08:30-09:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	UYGULAMALI DERS KURULU
	S	09:30-10:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	
	S	10:30-11:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	

RADYASYON ONKOLOJİSİ	Süresi	5 iş günü	Temsilci	Prof.Dr. Ömer SAĞER
	Sınav Bileşenleri	- Son gün ana sınav uygulanır. - Teorik sınav notunun %95 i (Çoktan seçmeli ve açık uçlu soru) ve staj karne notu %5 olacak şekilde puanlama yapılır. - Geçme notu 60 ve üzeri olarak belirlenmiştir. - Bütünleme sınavı genel sınav notunun (çoktan seçmeli sorular) %95 'i ve karne notunun %5 'i nin toplamından oluşacaktır. - Geçme notu 60 ve üzeri olarak belirlenmiştir.		
	Kaynaklar	- Gunderson & Tepper's Clinical Radiation Oncology 2026 - Basic Radiation Oncology 2nd edition - Temel Radyasyon Onkolojisi 2008		

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Bora UYSAL	304 46 89
Prof.Dr. Ferrat DİNÇOĞLAN	304 46 84
Prof.Dr. Murat BEYZADEOĞLU	304 4681
Prof.Dr. Ömer SAĞER	304 46 96
Prof.Dr. Selçuk DEMİRAL	304 46 83
Prof.Dr. Hakan GAMSIZ	304 46 86
Prof.Dr. Bahar DİRİCAN	304 46 94

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Gunderson & Tepper's Clinical Radiation Oncology 2026	Foote, Michalski, Tepper Elsevier
Basic Radiation Oncology 2nd edition	Beyzadeoğlu Springer Heidelberg
Temel Radyasyon Onkolojisi 2008	Beyzadeoğlu GATA Basımevi

Sınav Bileşenleri: Radyasyon Onkolojisi Seçmeli dersin değerlendirilmesi:

- Son gün ana sınav uygulanır.
- Teorik sınav notunun %95 i (Çoktan seçmeli ve açık uçlu soru) ve staj karne notu %5 olacak şekilde puanlama yapılır.
- Geçme notu 60 ve üzeri olarak belirlenmiştir.
- Bütünleme sınavı genel sınav notunun (çoktan seçmeli sorular) %95 'i ve karne notunun %5 'i nin toplamından oluşacaktır.
- Geçme notu 60 ve üzeri olarak belirlenmiştir.

TARİHLENDİRME ÇİZELGESİ

İŞ GÜNÜ	Grup 9	Grup 11	Grup 7	Grup 3	Grup 5	Grup 1
1	28.09.2026	11.11.2026	23.12.2026	19.02.2027	09.04.2027	31.05.2027
2	29.09.2026	12.11.2026	24.12.2026	22.02.2027	12.04.2027	01.06.2027
3	30.09.2026	13.11.2026	25.12.2026	23.02.2027	13.04.2027	02.06.2027
4	01.10.2026	16.11.2026	28.12.2026	24.02.2027	14.04.2027	03.06.2027
5	02.10.2026	17.11.2026	29.12.2026	25.02.2027	15.04.2027	04.06.2027

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
DÖRDÜNCÜ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
RADYASYON ONKOLOJİSİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONULAR	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	DF	08:30-09:15	Olgu Sunumu	Prof.Dr. Murat BEYZADEOĞLU
	DF	09:30-10:15	Öğretim Üyesi Viziti (Kanser hastalarında anamnez)	Prof.Dr. Murat BEYZADEOĞLU
	T	10:30-11:15	Kanser Epidemiyolojisi, Önlenmesi ve Patogenezi	Prof.Dr. Murat BEYZADEOĞLU
	T	11:30-12:15	Testiküler Kanserlerin Radyoterapisi	Prof.Dr. Bora UYSAL
	T	13:30-14:15	Akciğer Kanseri Radyoterapisi	Prof.Dr. Ömer SAĞER
	T	14:30-15:15	Prostat Kanserlerinin Radyoterapisi	Prof.Dr. Ömer SAĞER
	T	15:30-16:15	Kolorektal Kanserlerin Radyoterapisi	Prof.Dr. Ömer SAĞER
2	DF	08:30-09:15	Poliklinik çalışması (Kanser hastasına yaklaşım)	Prof.Dr. Bora UYSAL
	DF	09:30-10:15	Öğretim Üyesi Viziti (Kanser hastalarında fizik muayene)	Prof.Dr.Hakan GAMSIZ
	T	10:30-11:15	Radyoterapi Ve Radyasyon Fiziği-I	Prof.Dr.Bahar DİRİCAN
	T	11:30-12:15	Radyoterapi Ve Radyasyon Fiziği-II	Prof.Dr.Bahar DİRİCAN
	T	13:30-14:15	Meme Kanseri Radyoterapisi	Prof.Dr.Ferrat DİNÇOĞLAN
	T	14:30-15:15	Lokal İleri Baş-Boyun Kanserlerinin Radyoterapisi	Prof.Dr.Ferrat DİNÇOĞLAN
	T	15:30-16:15	Nazofarenks Kanseri Radyoterapisi	Prof.Dr.Ferrat DİNÇOĞLAN
3	DF	08:30-09:15	Olgu Sunumu	Prof.Dr.Ferrat DİNÇOĞLAN
	DF	09:30-10:15	Öğretim Üyesi Viziti (Kanser hastalarında direk film değerlendirme)	Prof.Dr.Ferrat DİNÇOĞLAN
	T	10:30-11:15	Majör Kanser Acilleri ve Olgu Sunumu	Prof.Dr. Murat BEYZADEOĞLU
	T	11:30-12:15	Onkolojik cerrahi	Prof.Dr. Murat BEYZADEOĞLU
	T	13:30-14:15	Serviks Kanserlerinin Radyoterapisi	Prof.Dr. Selçuk DEMİRAL
	T	14:30-15:15	Uterus Tümörlerinin Radyoterapisi	Prof.Dr. Selçuk DEMİRAL
	DF	15:30-16:15	Olgu Sunumu	Prof.Dr. Selçuk DEMİRAL
4	T	08:30-09:15	Tanı, Evreleme, Tedavi Amacı Ve Planlaması	Prof.Dr. Murat BEYZADEOĞLU
	DF	09:30-10:15	Öğretim Üyesi Viziti (Kanserde Evreleme)	Prof.Dr. Selçuk DEMİRAL
	T	10:30-11:15	Sistemik Tedavi ve Eş Zamanlı Kemoradyoterapi Rasyoneli Ve Endikasyonları	Prof.Dr. Murat BEYZADEOĞLU
	T	11:30-12:15	Hodgkin Lenfomada Radyoterapi	Prof.Dr.Hakan GAMSIZ
	T	13:30-14:15	Non-Melanomatöz Cilt Kanserlerinin Radyoterapisi	Prof.Dr.Hakan GAMSIZ
	T	14:30-	Yumuşak Doku Sarkomlarında Radyoterapi	Prof.Dr.Hakan GAMSIZ

		15:15		
	DF	15:30-16:15	Olgu Sunumu	Prof.Dr. Bora UYSAL
5	T	08:30-09:15	Jinekolojik Kanserlerde Brakiterapi	Prof.Dr. Selçuk DEMİRAL
	DF	09:30-10:15	Öğretim Üyesi Viziti (Tedavi planlaması)	Prof.Dr. Ömer SAĞER
	T	10:30-11:15	Özefagus ve Mide kanserlerinin Radyoterapisi	Prof.Dr. Bora UYSAL
	T	11:30-12:15	Merkezi Sinir Sistemi Kanserlerinin Radyoterapisi	Prof.Dr. Bora UYSAL
	S	13:30-15:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
	S	15:15-16:00	Uygulamalı Ders ve Sınav Sonu Değerlendirme	DERS KURULU

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı



BEŞİNCİ SINIF PROGRAMI

5

BEŞİNCİ SINIF PROGRAMI

I. YÖNETİM ŞEMASI VE GENEL BİLGİLER

BEŞİNCİ SINIF EĞİTİM YÖNETİMİ	
Dekan	Prof.Dr. Emre ADIGÜZEL
Dekan Yardımcıları	
Eğitim Baş Koordinatörü	Prof.Dr. Necdet KOCABIYIK
Eğitim Baş Koordinatör Yardımcıları	Doç.Dr. Gülistan Sanem SARIBAŞ Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ali GÜNER Dr.Öğr.Üyesi Volkan TEKİN
Beşinci Sınıf Koordinatörü	Prof.Dr. Uğur BOZLAR
Beşinci Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr. Gökhan ARSLAN
Kulak, Burun, Boğaz Hastalıkları Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Emine Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Bülent Devrim AKÇAY
Çocuk, Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Abdulbaki ARTIK
Nöroloji Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Prof.Dr. Bilgin ÖZTÜRK
Deri ve Zührevi Hastalıklar Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Ayşenur BOTSALI
Radyoloji Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Prof.Dr. Uğur BOZLAR
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Ayça URAN ŞAN
Göz Hastalıkları Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Prof.Dr. Mehmet Talay KÖYLÜ
Ortopedi ve Travmatoloji Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
Kalp ve Damar Cerrahisi Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Gökhan ARSLAN
Adli Tıp Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ
Acil Tıp Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Doç.Dr. Bensu BULUT
Göğüs Hastalıkları Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Prof.Dr. Nesrin ÖCAL
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Prof.Dr. İsmail Yaşar AVCI
Kardiyoloji Temsilcisi (Uygulamalı Ders)	Prof.Dr. Erkan YILDIRIM

Beşinci Sınıf Seçmeli Uygulamalı Ders Temsilcileri

Seçmeli Uygulamalı Ders	Temsilci
Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi Temsilcisi	Prof.Dr. Nesrin TAN BAŞER
Beyin ve Sinir Cerrahisi	Doç.Dr. Soner YAŞAR
Göğüs Cerrahisi	Doç.Dr. Ersin SAPMAZ
Aile Hekimliği	Prof. Dr. Yusuf Çetin DOĞANER

Beşinci Sınıf Genel Uygulamalı Ders Programı:

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30 09.15	UYGULAMALI DERS				
09.30 10.15					
10.30 11.15					
11.30 12.15					
13.30 14.15	UYGULAMALI DERS				
14.30 15.15					
15.30 16.15					
16.30 17.15					

II. BEŞİNCİ SINIF UYGULAMALI DERSLERİ

A. Uygulamalı Ders Süreleri

Uygulamalı Ders Adı	İş Günü	Teorik (Saat)	Uygulama (Saat)
Radyoloji	10	43	29
Kulak, Burun, Boğaz Hastalıkları	10	42	20
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Çocuk, Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	15	59	39
Nöroloji	15	47	51
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	10	26	36
Göz Hastalıkları	10	31	34
Ortopedi ve Travmatoloji	10	20	52
Kalp ve Damar Cerrahisi	5	12	12
Deri ve Zührevi Hastalıklar	10	38	25
Acil Tıp	15	47	51
Adli Tıp	5	25	3
Göğüs Hastalıkları (Muaflar için Üroloji)	15	75	15
Üroloji	15	48	50
Halk Sağlığı (Muaflar için)	5	29	0
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji (Muaflar için Anestezi ve Reanimasyon)	15	46	38
Anestezi ve Reanimasyon	15	80	33
Kardiyoloji (Muaflar için Aile Hekimliği)	15	47	51
Beyin ve Sinir Cerrahisi (Seçmeli)	5	14	17
Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi (Seçmeli)	5	10	14
Göğüs Cerrahisi (Seçmeli)	5	21	10
Aile Hekimliği (Seçmeli)	5	16	12
TOPLAM	205*	745	565

* Seçmeli uygulamalı derslerden dört tanesi eklenerek hesaplamıştır.

B. Beşinci Sınıf Uygulamalı Ders Döngüsü

1. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Kardiyoloji	31.08.2026 - 18.09.2026
Radyoloji	21.09.2026 - 02.10.2026
Kalp Damar Cerrahisi	05.10.2026 - 09.10.2026
Enfeksiyon Hastalıkları	12.10.2026 - 30.10.2026
Deri ve Zührevi Hastalıklar	04.11.2026 - 17.11.2026
Aile Hekimliği *	18.11.2026 - 24.11.2026
Nöroloji	25.11.2026 - 15.12.2026
Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	16.12.2026 - 29.12.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	30.12.2026 - 07.01.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	08.01.2027 - 11.02.2027
Göz Hastalıkları	12.02.2027 - 25.02.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	26.02.2027 - 04.03.2027
Göğüs Hastalıkları	05.03.2027 - 25.03.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	26.03.2027 - 15.04.2027
Göğüs Cerrahisi *	16.04.2027 - 22.04.2027
Acil Tıp	26.04.2027 - 14.05.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	24.05.2027 - 04.06.2027
Adli Tıp	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

2. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Radyoloji	31.08.2026 - 11.09.2026
Kalp ve Damar Cerrahisi	14.09.2026 - 18.09.2026
Kardiyoloji	21.09.2026 - 09.10.2026
Deri ve Zührevi Hastalıkları	12.10.2026 - 23.10.2026
Aile Hekimliği *	26.10.2026 - 30.10.2026
Enfeksiyon Hastalıkları	04.11.2026 - 24.11.2026
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	25.11.2026 - 08.12.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	09.12.2026 - 15.12.2026
Nöroloji	16.12.2026 - 07.01.2027
Göz Hastalıkları	08.01.2027 - 21.01.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	22.01.2027 - 11.02.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	12.02.2027 - 04.03.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	05.03.2027 - 18.03.2027
Göğüs Cerrahisi *	19.03.2027 - 25.03.2027
Göğüs Hastalıkları	26.03.2027 - 22.04.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	26.04.2027 - 07.05.2027
Adli Tıp	10.05.2027 - 14.05.2027
Acil Tıp	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

3. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Enfeksiyon Hastalıkları	31.08.2026 - 18.09.2026
Deri ve Zührevi Hastalıkları	21.09.2026 - 02.10.2026
Aile Hekimliği *	05.10.2026 - 09.10.2026
Nöroloji	12.10.2026 - 30.10.2026
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	04.11.2026 - 17.11.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	18.11.2026 - 24.11.2026
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	25.11.2026 - 15.12.2026
Göz Hastalıkları	16.12.2026 - 29.12.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	30.12.2026 - 07.01.2027
Göğüs Hastalıkları	08.01.2027 - 11.02.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	12.02.2027 - 25.02.2027
Göğüs Cerrahisi *	26.02.2027 - 04.03.2027
Acil Tıp	05.03.2027 - 01.04.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	02.04.2027 - 15.04.2027
Adli Tıp	16.04.2027 - 22.04.2027
Kardiyoloji	26.04.2027 - 14.05.2027
Radyoloji	24.05.2027 - 04.06.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

4. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Deri ve Zührevi Hastalıkları	31.08.2026 - 11.09.2026
Aile Hekimliği *	14.09.2026 - 18.09.2026
Enfeksiyon Hastalıkları	21.09.2026 - 09.10.2026
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	12.10.2026 - 23.10.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	26.10.2026 - 30.10.2026
Nöroloji	04.11.2026 - 24.11.2026
Göz Hastalıkları	25.11.2026 - 08.12.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	09.12.2026 - 15.12.2026
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	16.12.2026 - 07.01.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	08.01.2027 - 21.01.2027
Göğüs Cerrahisi *	22.01.2027 - 11.02.2027
Göğüs Hastalıkları	12.02.2027 - 04.03.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	05.03.2027 - 25.03.2027
Adli Tıp	26.03.2027 - 01.04.2027
Acil Tıp	02.04.2027 - 22.04.2027
Radyoloji	26.04.2027 - 07.05.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	10.05.2027 - 14.05.2027
Kardiyoloji	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

5. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Nöroloji	31.08.2026 - 18.09.2026
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	21.09.2026 - 02.10.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	05.10.2026 - 09.10.2026
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	12.10.2026 - 30.10.2026
Göz Hastalıkları	04.11.2026 - 17.11.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	18.11.2026 - 24.11.2026
Göğüs Hastalıkları	25.11.2026 - 15.12.2026
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	16.12.2026 - 29.12.2026
Göğüs Cerrahisi *	30.12.2026 - 07.01.2027
Acil Tıp	08.01.2027 - 11.02.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	12.02.2027 - 25.02.2027
Adli Tıp	26.02.2027 - 04.03.2027
Kardiyoloji	05.03.2027 - 01.04.2027
Radyoloji	02.04.2027 - 15.04.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	16.04.2027 - 22.04.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	26.04.2027 - 14.05.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	24.05.2027 - 04.06.2027
Aile Hekimliği *	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

6. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	31.08.2026 - 11.09.2026
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	14.09.2026 - 18.09.2026
Nöroloji	21.09.2026 - 09.10.2026
Göz Hastalıkları	12.10.2026 - 23.10.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	26.10.2026 - 30.10.2026
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	04.11.2026 - 24.11.2026
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	25.11.2026 - 08.12.2026
Göğüs Cerrahisi *	09.12.2026 - 15.12.2026
Göğüs Hastalıkları	16.12.2026 - 07.01.2027
Ortopedi ve Travmatoloji	08.01.2027 - 21.01.2027
Adli Tıp	22.01.2027 - 11.02.2027
Acil Tıp	12.02.2027 - 04.03.2027
Radyoloji	05.03.2027 - 25.03.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	26.03.2027 - 01.04.2027
Kardiyoloji	02.04.2027 - 22.04.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	26.04.2027 - 07.05.2027
Aile Hekimliği *	10.05.2027 - 14.05.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

7. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	31.08.2026 - 18.09.2026
Göz Hastalıkları	21.09.2026 - 02.10.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	05.10.2026 - 09.10.2026
Göğüs Hastalıkları	12.10.2026 - 30.10.2026
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	04.11.2026 - 17.11.2026
Göğüs Cerrahisi *	18.11.2026 - 24.11.2026
Acil Tıp	25.11.2026 - 15.12.2026
Ortopedi ve Travmatoloji	16.12.2026 - 29.12.2026
Adli Tıp	30.12.2026 - 07.01.2027
Kardiyoloji	08.01.2027 - 11.02.2027
Radyoloji	12.02.2027 - 25.02.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	26.02.2027 - 04.03.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	05.03.2027 - 01.04.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	02.05.2027 - 15.04.2027
Aile Hekimliği *	16.04.2027 - 22.04.2027
Nöroloji	26.04.2027 - 14.05.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	24.05.2027 - 04.06.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

8. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Göz Hastalıkları	31.08.2026 - 11.09.2026
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	14.09.2026 - 18.09.2026
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	21.09.2026 - 09.10.2026
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	12.10.2026 - 23.10.2026
Göğüs Cerrahisi *	26.10.2026 - 30.10.2026
Göğüs Hastalıkları	04.11.2026 - 24.11.2026
Ortopedi ve Travmatoloji	25.11.2026 - 08.12.2026
Adli Tıp	09.12.2026 - 15.12.2026
Acil Tıp	16.12.2026 - 07.01.2027
Radyoloji	08.01.2027 - 21.01.2027
Kalp ve Damar Cerrahisi	22.01.2027 - 11.02.2027
Kardiyoloji	12.02.2027 - 04.03.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	05.03.2027 - 25.03.2027
Aile Hekimliği *	26.03.2027 - 01.04.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	02.04.2027 - 22.04.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	26.04.2027 - 07.05.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	10.05.2027 - 14.05.2027
Nöroloji	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

9. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Göğüs Hastalıkları	31.08.2026 - 18.09.2026
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	21.09.2026 - 02.10.2026
Göğüs Cerrahisi *	05.10.2026 - 09.10.2026
Acil Tıp	12.10.2026 - 30.10.2026
Ortopedi ve Travmatoloji	04.11.2026 - 17.11.2026
Adli Tıp	18.11.2026 - 24.11.2026
Kardiyoloji	25.11.2026 - 15.12.2026
Radyoloji	16.12.2026 - 29.12.2026
Kalp ve Damar Cerrahisi	30.12.2026 - 07.01.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	08.01.2027 - 11.02.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	12.02.2027 - 25.02.2027
Aile Hekimliği *	26.02.2027 - 04.03.2027
Nöroloji	05.03.2027 - 01.04.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	02.04.2027 - 15.04.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	16.04.2027 - 22.04.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	26.04.2027 - 14.05.2027
Göz Hastalıkları	24.05.2027 - 04.06.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

10. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	31.08.2026 - 11.09.2026
Göğüs Cerrahisi *	14.09.2026 - 18.09.2026
Göğüs Hastalıkları	21.09.2026 - 09.10.2026
Ortopedi ve Travmatoloji	12.10.2026 - 23.10.2026
Adli Tıp	26.10.2026 - 30.10.2026
Acil Tıp	04.11.2026 - 24.11.2026
Radyoloji	25.11.2026 - 08.12.2026
Kalp ve Damar Cerrahisi	09.12.2026 - 15.12.2026
Kardiyoloji	16.12.2026 - 07.01.2027
Deri ve Zührevi Hastalıkları	08.01.2027 - 21.01.2027
Aile Hekimliği *	22.01.2027 - 11.02.2027
Enfeksiyon Hastalıkları	12.02.2027 - 04.03.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	05.03.2027 - 25.03.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	26.03.2027 - 01.04.2027
Nöroloji	02.04.2027 - 22.04.2027
Göz Hastalıkları	26.04.2027 - 07.05.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	10.05.2027 - 14.05.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

11. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Acil Tıp	31.08.2026 - 18.09.2026
Ortopedi ve Travmatoloji	21.09.2026 - 02.10.2026
Adli Tıp	05.10.2026 - 09.10.2026
Kardiyoloji	12.10.2026 - 30.10.2026
Radyoloji	04.11.2026 - 17.11.2026
Kalp ve Damar Cerrahisi	18.11.2026 - 24.11.2026
Enfeksiyon Hastalıkları	25.11.2026 - 15.12.2026
Deri ve Zührevi Hastalıkları	16.12.2026 - 29.12.2026
Aile Hekimliği *	30.12.2026 - 07.01.2027
Nöroloji	08.01.2027 - 11.02.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	12.02.2027 - 25.02.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	26.02.2027 - 04.03.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	05.03.2027 - 01.04.2027
Göz Hastalıkları	02.04.2027 - 15.04.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	16.04.2027 - 22.04.2027
Göğüs Hastalıkları	26.04.2027 - 14.05.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	24.05.2027 - 04.06.2027
Göğüs Cerrahisi *	07.06.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

12. GRUP	
Uygulamalı Ders	Tarihler
Ortopedi ve Travmatoloji	31.08.2026 - 11.09.2026
Adli Tıp	14.09.2026 - 18.09.2026
Acil Tıp	21.09.2026 - 09.10.2026
Radyoloji	12.10.2026 - 23.10.2026
Kalp ve Damar Cerrahisi	26.10.2026 - 30.10.2026
Kardiyoloji	04.11.2026 - 24.11.2026
Deri ve Zührevi Hastalıkları	25.11.2026 - 08.12.2026
Aile Hekimliği *	09.12.2026 - 15.12.2026
Enfeksiyon Hastalıkları	16.12.2026 - 07.01.2027
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	08.01.2027 - 21.01.2027
Beyin ve Sinir Cerrahisi *	22.01.2027 - 11.02.2027
Nöroloji	12.02.2027 - 04.03.2027
Göz Hastalıkları	05.03.2027 - 25.03.2027
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi *	26.03.2027 - 01.04.2027
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları - Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı	02.04.2027 - 22.04.2027
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	26.04.2027 - 07.05.2027
Göğüs Cerrahisi *	10.05.2027 - 14.05.2027
Göğüs Hastalıkları	24.05.2027 - 11.06.2027
* Seçmeli uygulamalı dersler	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
BÜTÜNLEME SINAV PROGRAMI

UYGULAMALI DERSLER	TARİH	SAAT	SINAV YERİ
Radyoloji	14 Haziran 2027	08:30	Radyoloji
Halk Sağlığı (Seçmeli)	14 Haziran 2027	13:30	Halk Sağlığı
Kulak, Burun, Boğaz Hastalıkları	15 Haziran 2027	08:30	Kulak, Burun, Boğaz Hastalıkları
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları ve Çocuk, Ergen Ruh Sağlığı ve Hst.	15 Haziran 2027	13:30	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları ve Çocuk, Ergen Ruh Sağlığı ve Hst.
Nöroloji	16 Haziran 2027	08:30	Nöroloji
Göğüs Cerrahisi (Seçmeli)	16 Haziran 2027	13:30	Göğüs Cerrahisi
Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi (Seçmeli)	17 Haziran 2027	08:30	Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	17 Haziran 2027	13:30	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon
Göz Hastalıkları	18 Haziran 2027	08:30	Göz Hastalıkları
Ortopedi ve Travmatoloji	18 Haziran 2027	13:30	Ortopedi ve Travmatoloji
Kalp ve Damar Cerrahisi	21 Haziran 2027	08:30	Kalp ve Damar Cerrahisi
Deri ve Zührevi Hastalıklar	21 Haziran 2027	13:30	Deri ve Zührevi Hastalıklar
Beyin ve Sinir Cerrahisi (Seçmeli)	22 Haziran 2027	08:30	Beyin ve Sinir Cerrahisi
Acil Tıp	22 Haziran 2027	13:30	Acil Tıp
Adli Tıp	23 Haziran 2027	08:30	Adli Tıp
Göğüs Hastalıkları (Muafılar İçin Üroloji)	23 Haziran 2027	13:30	Göğüs Hastalıkları (Muafılar İçin Üroloji)
Enfeksiyon Hst. Kl. Mikrobiyoloji (Muafılar İçin Anestezi ve Reanimasyon)	24 Haziran 2027	08:30	Enfeksiyon Hst. Kl. Mikrobiyoloji (Muafılar İçin Anestezi ve Reanimasyon)
Kardiyoloji (Muafılar İçin Aile Hekimliği)	24 Haziran 2027	13:30	Kardiyoloji (Muafılar İçin Aile Hekimliği)
Aile Hekimliği (Seçmeli)	25 Haziran 2027	08:30	Aile Hekimliği

ÖNEMLİ NOT: 2025-2026 eğitim-öğretim yılında beşinci sınıf program revizyonu sebebiyle 2026-2027 yılında uygulamalı ders tekrarı yapacak öğrencilerin eğitim işlemleri bağlı bulundukları müfredata göre yürütülecektir.

RADYOLOJİ	Süresi	10 iş günü	Temsilci	Prof.Dr. Uğur BOZLAR
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Radyoloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav) %40'ı yazılı (pratik sınav) %10'u öğrenci staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. - Radyoloji uygulamalı dersinin bütünleme sınav bileşenleri; %50 teorik (yazılı), %50 pratik (yazılı) sınav şeklinde olacaktır.		
	Kaynaklar	- Klinik Radyoloji, Ercan Tuncel, Güneş & Nobel - Textbook of Radiology and Imaging, David Sutton, Churchill Livingstone - Primer of Diagnostic Imaging, Ralph Weissleder, Jack Wittenberg, Mukesh G. Harisinghani, Elsevier - Diagnostic Radiology: A Textbook of Medical Imaging, Andy Adam, Adrian K. Dixon, Ronald G. Grainger, David J. Allison, Churchill Livingstone		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
RADYOLOJİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

RADYOLOJİ AD BAŞKANLIĞI DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Mustafa TAŞAR	304 47 01
Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 47 07
Prof.Dr. Kemal Niyazi ARDA	304 47 07
Prof.Dr. Hatice Tuba SANAL	304 47 07
Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR	304 47 07
Prof.Dr. Kamil GÜREL	304 47 07
Prof.Dr. Safiye GÜREL	304 47 07
Prof.Dr. Hale AYDIN	304 47 07
Prof.Dr. Ferhat CÜCE	304 47 07
Doç. Dr. Gökhan YÜCE	304 47 38

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Klinik Radyoloji	Ercan Tuncel, Güneş & Nobel
Textbook of Radiology and Imaging	David Sutton, Churchill Livingstone
Primer of Diagnostic Imaging	Ralph Weissleder, Jack Wittenberg, Mukesh G. Harisinghani, Elsevier
Diagnostic Radiology: A Textbook of Medical Imaging	Andy Adam, Adrian K. Dixon, Ronald G. Grainger, David J. Allison, Churchill Livingstone

Sınav Notu Bileşenleri: Radyoloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav) %40'ı yazılı (pratik sınav) %10'u öğrenci staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. Radyoloji uygulamalı dersinin bütünleme sınav bileşenleri; %50 teorik (yazılı), %50 pratik (yazılı) sınav şeklinde olacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
RADYOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Temel röntgen fiziği	Prof.Dr. Ferhat CÜCE Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Yedek)
	T	09:30-10:15	Diagnostik radyasyonun etkileri	
	T	10:30-11:15	Temel ultrasonografi fiziği	
	T	11:30-12:15	Temel bilgisayarlı tomografi fiziği	
	T	13:30-14:15	Temel manyetik rezonans görüntüleme fiziği	
	P	14:30-15:15	Konvansiyonel radyolojik tetkikleri raporlama	Prof.Dr. Mustafa TAŞAR (Grup 1) Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Grup 2) Prof.Dr. K.Niyazi ARDA (Grup 3) Prof.Dr. H.Tuba SANAL (Grup 4) Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR (Grup 5) Prof.Dr. Kamil GÜREL (Grup 6) Prof.Dr. Safiye GÜREL (Grup 7) Prof.Dr. Hale AYDIN (Grup 8) Prof.Dr. Ferhat CÜCE (Grup 9) Doç.Dr. Gökhan YÜCE (Grup 10)
	P	15:30-16:15	Konvansiyonel kontrastlı radyolojik tetkikleri raporlama	
	P	16:30-17:15	Serbest çalışma saati	
2	T	08:30-09:15	Radyolojik kontrast maddeler ve yan etkileri	Prof.Dr. Kamil GÜREL Prof.Dr. Hatice Tuba SANAL (Yedek)
	T	09:30-10:15	Toraksın radyolojik anatomisi	
	T	10:30-11:15	Toraks: Temel radyopatolojik değişiklikler	
	T	11:30-12:15	Toraks incelemelerinde radyolojik algoritma	
	T	13:30-14:15	Akciğer tüberkülozu ve nonspesifik enfeksiyonları	
	P	14:30-15:15	Bilgisayarlı tomografi raporlama	Prof.Dr. Mustafa TAŞAR (Grup 1) Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Grup 2) Prof.Dr. K.Niyazi ARDA (Grup 3) Prof.Dr. H.Tuba SANAL (Grup 4) Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR (Grup 5) Prof.Dr. Kamil GÜREL (Grup 6) Prof.Dr. Safiye GÜREL (Grup 7) Prof.Dr. Hale AYDIN (Grup 8) Prof.Dr. Ferhat CÜCE (Grup 9) Doç.Dr. Gökhan YÜCE (Grup 10)
	P	15:30-16:15	Konvansiyonel kontrastlı radyolojik tetkikleri raporlama	
	P	16:30-17:15	Serbest çalışma saati	
3	T	08:30-09:15	Abdomen radyolojik anatomisi ve radyolojisi	Prof.Dr. Kemal Niyazi ARDA Prof.Dr. Safiye GÜREL (Yedek)
	T	09:30-10:15	Akut abdomen radyolojisi	
	T	10:30-11:15	Üriner sistem radyolojisi	
	T	11:30-12:15	Genital sistem radyolojisi	
	P	13:30-14:15	Konvansiyonel/mamografi raporlama	Prof.Dr. Mustafa TAŞAR (Grup 1) Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Grup 2) Prof.Dr. K.Niyazi ARDA (Grup 3) Prof.Dr. H.Tuba SANAL (Grup 4) Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR (Grup 5) Prof.Dr. Kamil GÜREL (Grup 6) Prof.Dr. Safiye GÜREL (Grup 7) Prof.Dr. Hale AYDIN (Grup 8) Prof.Dr. Ferhat CÜCE (Grup 9) Doç.Dr. Gökhan YÜCE (Grup 10)
	P	14:30-15:15	Ultrasonografi raporlama	
	P	15:30-16:15	Bilgisayarlı tomografi raporlama	
	P	16:30-17:15	Serbest çalışma saati	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
RADYOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
4	T	08:30-09:15	Pediyatrik akciğer radyolojisi	Prof.Dr. Safiye GÜREL Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR (Yedek)
	T	09:30-10:15	Pediyatrik abdomen radyolojisi	
	T	10:30-11:15	Pediyatrik kas-iskelet sistemi	
	T	11:30-12:15	Yutulmuş ve aspire edilen cisimlerin radyolojik yönetimi	
	T	13:30-14:15	İndirek radyolojik inceleme yöntemleri-1 (Baryumlu GİS incelemeleri)	Prof.Dr. Hale AYDIN Prof.Dr. Kemal Niyazi ARDA (Yedek)
	T	14:30-15:15	İndirek radyolojik inceleme yöntemleri-2 (Artrografi, Galaktografi, Miyelografi, Siyalografi, Bronkografi, Nazolakrimal kanal görüntüleme)	
	P	15:30-16:15	Bilgisayarlı tomografi raporlama	Prof.Dr. Mustafa TAŞAR (Grup 1) Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Grup 2) Prof.Dr. K.Niyazi ARDA (Grup 3) Prof.Dr. H.Tuba SANAL (Grup 4) Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR (Grup 5) Prof.Dr. Kamil GÜREL (Grup 6) Prof.Dr. Safiye GÜREL (Grup 7) Prof.Dr. Hale AYDIN (Grup 8) Prof.Dr. Ferhat CÜCE (Grup 9) Doç.Dr. Gökhan YÜCE (Grup 10)
	P	16:30-17:15	Serbest çalışma saati	
5	T	08:30-09:15	Kas-iskelet sistemi temel radyopatolojik değişiklikler	Prof.Dr. Hatice Tuba SANAL Doç.Dr. Kamil GÜREL (Yedek)
	T	09:30-10:15	Kas-iskelet sistemi incelemelerinde radyolojik algoritma	
	T	10:30-11:15	Benign ve malign kemik tümörlerinde radyoloji	
	T	11:30-12:15	Kas iskelet sistemi travması-kırıklar	
	T	13:30-14:15	Posttravmatik hastalarda radyoloji	Prof.Dr. Mustafa TAŞAR (Grup 1) Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Grup 2) Prof.Dr. K.Niyazi ARDA (Grup 3) Prof.Dr. H.Tuba SANAL (Grup 4) Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR (Grup 5) Prof.Dr. Kamil GÜREL (Grup 6) Prof.Dr. Safiye GÜREL (Grup 7) Prof.Dr. Hale AYDIN (Grup 8) Prof.Dr. Ferhat CÜCE (Grup 9) Doç.Dr. Gökhan YÜCE (Grup 10)
	P	14:30-15:15	Manyetik rezonans raporlama	
	P	15:30-16:15	Bilgisayarlı tomografi raporlama	
	P	16:30-17:15	Serbest çalışma saati	
6	T	08:30-09:15	SSS radyolojik anatomisi	Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR Prof.Dr. Mustafa TAŞAR (Yedek)
	T	09:30-10:15	SSS: Temel radyopatolojik değişiklikler	
	T	10:30-11:15	SSS incelemelerinde radyolojik algoritma	
	T	11:30-12:15	SSS acillerinde radyoloji	
	P	13:30-14:15	Bilgisayarlı Tomografi raporlama	Prof.Dr. Mustafa TAŞAR (Grup 1) Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Grup 2) Prof.Dr. K.Niyazi ARDA (Grup 3) Prof.Dr. H.Tuba SANAL (Grup 4) Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR (Grup 5) Prof.Dr. Kamil GÜREL (Grup 6) Prof.Dr. Safiye GÜREL (Grup 7) Prof.Dr. Hale AYDIN (Grup 8) Prof.Dr. Ferhat CÜCE (Grup 9) Doç.Dr. Gökhan YÜCE (Grup 10)
	P	14:30-15:15	Anjiyografi ve girişimsel radyoloji raporlama	
	P	15:30-16:15	Ultrasonografi raporlama	
	P	16:30-17:15	Serbest çalışma saati	
7	T	08:30-09:15	Metabolik hastalıklardaki kemik değişikliklerinde radyoloji	Doç.Dr. Gökhan YÜCE Prof.Dr. Hale AYDIN (Yedek)
	T	09:30-10:15	Endokrinolojik hastalıklarda radyoloji	
	T	10:30-11:15	Tiroid ve paratiroid hastalıklarında radyoloji	
	T	11:30-12:15	Hipofizer hastalıklarda radyoloji	
	T	13:30-14:15	Meme hastalıklarında radyoloji	Prof.Dr. Hale AYDIN Prof.Dr. Kemal Niyazi ARDA (Yedek)
	T	14:30-15:15	Obstetrik görüntüleme yöntemleri	
	P	15:30-16:15	Bilgisayarlı tomografi raporlama	Prof.Dr. Mustafa TAŞAR (Grup 1) Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Grup 2) Prof.Dr. K.Niyazi ARDA (Grup 3) Prof.Dr. H.Tuba SANAL (Grup 4) Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR (Grup 5) Prof.Dr. Kamil GÜREL (Grup 6) Prof.Dr. Safiye GÜREL (Grup 7) Prof.Dr. Hale AYDIN (Grup 8) Prof.Dr. Ferhat CÜCE (Grup 9) Doç.Dr. Gökhan YÜCE (Grup 10)
	P	16:30-17:15	Serbest çalışma saati	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
RADYOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
8	T	08:30-09:15	Kardiyovasküler sistem radyolojik anatomisi	Prof.Dr. Uğur BOZLAR Prof.Dr. Ferhat CÜCE (Yedek)
	T	09:30-10:15	Kardiyak hastalıklarda radyoloji	
	T	10:30-11:15	Vasküler hastalıklarda radyoloji	
	T	11:30-12:15	Radyolojik algoritma ve uygun tetkik seçimi	
	P	13:30-14:15	Bilgisayarlı Tomografi raporlama	Prof.Dr. Mustafa TAŞAR (Grup 1) Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Grup 2) Prof.Dr. K.Niyazi ARDA (Grup 3) Prof.Dr. H.Tuba SANAL (Grup 4) Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR (Grup 5) Prof.Dr. Kamil GÜREL (Grup 6) Prof.Dr. Safiye GÜREL (Grup 7) Prof.Dr. Hale AYDIN (Grup 8) Prof.Dr. Ferhat CÜCE (Grup 9) Doç.Dr. Gökhan YÜCE (Grup 10)
	P	14:30-15:15	Anjiyografi ve girişimsel radyoloji raporlama	
	P	15:30-16:15	Konvansiyonel radyolojik tetkikleri raporlama	
	P	16:30-17:15	Serbest çalışma saati	
9	T	08:30-09:15	Girişimsel radyoloji genel bilgiler	Prof.Dr. Mustafa TAŞAR Doç.Dr. Gökhan YÜCE (Yedek)
	T	09:30-10:15	Nonvasküler girişimsel radyoloji	
	T	10:30-11:15	Vasküler girişimsel radyoloji	
	T	11:30-12:15	Safra yolları ve pankreasın girişimsel işlemleri	
	P	13:30-14:15	Manyetik rezonans raporlama	Prof.Dr. Mustafa TAŞAR (Grup 1) Prof.Dr. Uğur BOZLAR (Grup 2) Prof.Dr. K.Niyazi ARDA (Grup 3) Prof.Dr. H.Tuba SANAL (Grup 4) Prof.Dr. Banu TOPÇU ÇAKIR (Grup 5) Prof.Dr. Kamil GÜREL (Grup 6) Prof.Dr. Safiye GÜREL (Grup 7) Prof.Dr. Hale AYDIN (Grup 8) Prof.Dr. Ferhat CÜCE (Grup 9)
	P	14:30-15:15	Anjiyografi ve girişimsel radyoloji raporlama	
	P	15:30-16:15	Konvansiyonel kontrastlı radyolojik tetkikleri raporlama	
	P	16:30-17:15	Serbest çalışma saati	
10	S	08:30-15:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
	S	15:30-16:15	UYGULAMALI DERS VE SINAV DEĞERLENDİRMESİ	

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	Süresi	10 iş günü	Temsilci	Doç.Dr. Ayça URAN ŞAN
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'u yazılı (teorik sınav) %50'i sözlü (pratik sınav) sınav ve %10'u staj karnesi bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınav notu bileşenleri %40'u yazılı (teorik sınav) %50'i sözlü (pratik sınav) sınav ve %10'u staj karnesi bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Gülhane Tıp Fakültesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon ders notları - Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kalyon TA (Editör), GATA Basımevi, Ankara, 2005 - Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Braddom RL (Editör), Braddom's Physical Medicine and Rehabilitation, Elsevier, Sixth Edition, 2020 - DeLisa Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon, Frontera WR (Editör), Arasıl T (Çeviri Editörü), Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2021. - Tıbbi Rehabilitasyon, Oğuz H, Çakırbay H, Yanık B (Editörler), Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2015. - Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon (2 Cilt), Beyazova M, Kutsal YG (Editörler), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2016		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Arif Kenan TAN	4601/291 19 07
Prof.Dr. Bilge YILMAZ	291 16 01
Prof.Dr. Eda GÜRÇAY	291 14 03
Prof.Dr. Kurtuluş KÖKLÜ	291 15 00
Prof.Dr. Koray AYDEMİR	291 18 00
Prof.Dr. Engin KOYUNCU	291 10 05
Prof.Dr. Emre ADIGÜZEL	291 19 07
Prof.Dr. Yasin DEMİR (AD BAŞKANI)	291 18 06
Doç.Dr.Tuğba ATAN	291 14 14
Doç.Dr. İlkay KARABAY	291 10 89
Doç.Dr Sibel MANDIROĞLU	291 10 86
Doç.Dr. Ayça URAN ŞAN (DERS KURULU TEMSİLCİSİ)	291 17 14
Doç.Dr. Nurdan KORKMAZ	291 18 03
Doç.Dr. N.Merve Örucü ATAR	291 16 03
Doç.Dr.Fatma ÖZCAN	291 16 02
Dr.Öğr.Üyesi Kutay TEZEL	291 15 07
Dr.Öğr.Üyesi Sefa Gümruk ASLAN	291 15 07

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Gülhane Tıp Fakültesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon ders notları	SBÜ Gülhane Tıp Fakültesi web sitesi, 2023
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Kalyon TA (Editör), GATA Basımevi, Ankara, 2005
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Braddom RL (Editör),Braddom's Physical Medicine and Rehabilitation,Elsevier,Sixth Edition, 2020
DeLisa Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	Frontera WR (Editör), Arasıl T (Çeviri Editörü), Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2021.
Tıbbi Rehabilitasyon	Oğuz H, Çakırbay H, Yanık B (Editörler), Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2015.
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon (2 Cilt)	Beyazova M, Kutsal YG (Editörler), Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2026

Sınav Notu Bileşenleri: Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'u yazılı (teorik sınav) %50'i sözlü (pratik sınav) sınav ve %10'u staj karnesi bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınav notu bileşenleri %40'u yazılı (teorik sınav) %50'i sözlü (pratik sınav) sınav ve %10'u staj karnesi bileşenlerinden oluşacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	Klinik tanıtımı ve bilgilendirme	Prof.Dr. Yasin DEMİR/Doç.Dr. Ayça URAN ŞAN
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Doç.Dr.Nurdan KORKMAZ/Doç.Dr.Fatma ÖZCAN
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Dr.Öğr.Üyesi Kutay TEZEL/Prof.Dr.Kurtuluş KÖKLÜ
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Dr.Öğr.Üyesi Kutay TEZEL/Prof.Dr.Kurtuluş KÖKLÜ
	T	13:30-14:15	Kas iskelet sistemi – ortopedik ve nörolojik muayene	Dr.Öğr.Üyesi Kutay TEZEL
	T	14:30-15:15	Üst Ekstremité Periferik Sinir Hastalıkları ve Tuzak Nöropatiler	Prof.Dr. Kurtuluş KÖKLÜ
	T	15.30-16.15	Alt ekstremité Periferik Sinir Hastalıkları ve Tuzak Nöropatiler	Prof.Dr. Kurtuluş KÖKLÜ
		16.20-17:00	Serbest Zaman	
2	P	08:30-09:15	Klinik hasta konseyi/Seminer/Literatür/Vaka sunumu	Tüm Öğretim Üyeleri
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr.Engin KOYUNCU/Doç.Dr.Sibel MANDIROĞLU
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr.Bilge YILMAZ/Doç.Dr.Ayça URAN ŞAN
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr.Bilge YILMAZ/Doç.Dr.Ayça URAN ŞAN
	T	13:30-14:15	Kronik Ağrı/ Nöropatik Ağrı ve Tedavi Yaklaşımları	Prof.Dr. Engin KOYUNCU
	T	14:30-15:15	Fibromiyalji ve Miyofasial Ağrı Sendromu	Doç.Dr.N.Merve Örücü ATAR
	T	15.30-16.15	Gut ve Pseudogut hastalığı	Doç.Dr.N.Merve Örücü ATAR
		16.20-17:00	Serbest Zaman	
3	T	08:30-09:15	Klinik hasta konseyi/Seminer/Literatür/Vaka sunumu	Tüm Öğretim Üyeleri
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr. A.Kenan TAN /Prof.Dr.Eda GÜRÇAY
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr. A.Kenan TAN /Prof.Dr.Eda GÜRÇAY
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr. A.Kenan TAN /Prof.Dr.Eda GÜRÇAY
	T	13:30-14:15	Hareket Sistemi Görüntüleme Yöntemleri	Prof.Dr. A.Kenan TAN
	T	14:30-15:15	Osteoporoz	Prof.Dr. A.Kenan TAN
	T	15.30-16.15	Fizik Tedavi Uygulamaları ve Egzersiz	Prof.Dr. Koray AYDEMİR
		16.20-17:00	Serbest Zaman	

4	P	08:30-09:15	Klinik hasta konseyi/Seminer/Literatür/Vaka sunumu	Tüm Öğretim Üyeleri
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Dr.Öğr.Üyesi Kutay TEZEL/Dr.Öğretim Üyesi.Sefa Gümürük ASLAN
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr.Koray AYDEMİR/Prof.Dr.Tuğba ATAN
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr.Koray AYDEMİR/Prof.Dr.Tuğba ATAN
	T	13:30-14:15	Mekanik Bel Ağrısı ve Disk Hemileri	Dr.Öğr.Üyesi Sefa Gümürük ASLAN
	T	14:30-15:15	Boyun ve Sirt Ağrısı	Dr.Öğr.Üyesi Sefa Gümürük ASLAN
	T	15.30-16.15	Rehabilitasyon Tıbbının Temel İlkeleri	Doç.Dr. İlkay KARABAY
		16.20-17:00	Serbest Zaman	
5	T	08:30-09:15	Klinik hasta konseyi/Seminer/Literatür/Vaka sunumu	Tüm Öğretim Üyeleri
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr. Yasin Demir/Doç.Dr.Merve Örcü Atar
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr. Yasin Demir/Doç.Dr.Merve Örcü Atar
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr. Yasin Demir/Doç.Dr.Merve Örcü Atar
	T	13:30-14:15	Osteoartrit	Doç.Dr.Tuğba ATAN
	T	14:30-15:15	Romatoid Artrit	Doç.Dr.Tuğba ATAN
	T	15.30-16.15	Spondiloartropatiler	Doç.Dr Sibel MANDIROĞLU
		16.20-17:00	Serbest Zaman	
6	P	08:30-09:15	Klinik hasta konseyi/Seminer/Literatür/Vaka sunumu	Tüm Öğretim Üyeleri
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Doç.Dr.Nurdan KORKMAZ/Doç.Dr.Fatma ÖZCAN
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Dr.Öğr.Üyesi Kutay TEZEL/Prof.Dr.Kurtuluş KÖKLÜ
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Dr.Öğr.Üyesi Kutay TEZEL/Prof.Dr.Kurtuluş KÖKLÜ
	T	13:30-14:15	İnme / Kafa Travması ve Komplikeasyonları	Prof.Dr. Eda GÜRÇAY
	T	14:30-15:15	Romatizmal Hastalıklarda Ayırıcı Tanı	Prof.Dr. Eda GÜRÇAY
	T	15.30-16.15	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyonda Akılcı İlaç Kullanımı	Doç.Dr. Fatma ÖZCAN
		16.20-17:00	Serbest Zaman	

**GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON GÜNÜ
UYGULAMALI DERS PROGRAMI**

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
7	P	08:30-09:15	Klinik hasta konseyi/Seminer/Literatür/Vaka sunumu	Tüm Öğretim Üyeleri
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Doç.Dr.İlkay KARABAY/Doç.Dr.Sibel MANDİROĞLU
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr.Bilge YILMAZ/Doç.Dr.Ayça URAN ŞAN
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr.Bilge YILMAZ/Doç.Dr.Ayça URAN ŞAN
	T	13:30-14:15	Spinal Kord Yaralanması ve Komplikasyonları	Prof.Dr. Bilge YILMAZ
	T	14:30-15:15	Ortopedik rehabilitasyon	Doç.Dr. Nurdan KORKMAZ
	T	15.30-16.15	Kompleks Bölgesel Ağrı Sendromu	Doç.Dr.Nurdan KORKMAZ
		16.20-17:00	Serbest Zaman	
8	T	08:30-09:15	Klinik hasta konseyi/Seminer/Literatür/Vaka sunumu	Tüm Öğretim Üyeleri
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr. A.Kenan TAN /Prof.Dr.Eda GÜRÇAY
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr. A.Kenan TAN /Prof.Dr.Eda GÜRÇAY
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr. A.Kenan TAN /Prof.Dr.Eda GÜRÇAY
	T	13:30-14:15	Serebral Palsi ve Pediatrik Kas İskelet Sistemi Problemleri	Doç.Dr. Emre ADIGÜZEL
	T	14:30-15:15	Geriatrik Sendromlar ve Rehabilitasyonu	Doç.Dr. Ayça URAN ŞAN
	T	15.30-16.15	Postür Bozuklukları	Doç.Dr. Ayça URAN ŞAN
		16.20-17:00	Serbest Zaman	
9	T	08:30-09:15	Klinik hasta konseyi/Seminer/Literatür/Vaka sunumu	Tüm Öğretim Üyeleri
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Dr.Öğt.Üyesi Kutay İZZEL/Dr.Öğretim Üyesi.Sefa GÜMRÜK ASLAN
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr.Koray AYDEMİR/Prof.Dr.Tuğba ATAN
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Girişimsel İşlem/Poliklinik/FTR Üniteleri Vizit ve Uygulamaları	Prof.Dr.Koray AYDEMİR/Prof.Dr.Tuğba ATAN
	T	13:30-14:15	Alt Ekstremitte Ağrıları	Prof.Dr. Yasin DEMİR
	T	14:30-15:15	Üst Ekstremitte Ağrıları	Prof. Dr. Yasin DEMİR
	T	15.30-16.15	Serbest Zaman	
		16.20-17:00	Serbest Zaman	
10		08:30-15:30	SINAV	Ders Kurulu

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	Süresi	10 iş günü	Temsilci	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Ortopedi uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'ı yazılı (teorik sınav) %40'si eğitici görseller üzerinden yazılı (pratik sınav), %10'si staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınavı notunun %50'ı yazılı (teorik sınav), %50'si eğitici görseller üzerinden yazılı (pratik sınav) sınav bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	Miller Ortopedi, Mark D. Miller		

GÖLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Abdullah Yalçın TABAK (AD Başkanı)	304 55 07
Prof.Dr. Cemil YILDIZ	304 55 07
Prof.Dr. Ömer ERŞEN	304 55 07
Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA	304 55 07
Prof. Dr. Tolga EGE	304 55 07
Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 55 07
Doç.Dr. Mustafa AYDIN	304 55 07

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Miller Ortopedi	Mark D. Miller
GATA Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği Ders Kitabı	GATA Yayınları

Sınav Notu Bileşenleri: Ortopedi uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'ı yazılı (teorik sınav) %40'si eğitici görseller üzerinden yazılı (pratik sınav), %10'si staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınavı notunun %50'ı yazılı (teorik sınav), %50'si eğitici görseller üzerinden yazılı (pratik sınav) sınav bileşenlerinden oluşacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08.30-09.15	Klinik Eğitim Saati: Seminer, Makale, Konsey, Vaka Sunumu	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK
	P	09.25-10.10	Ortopediye giriş, terminoloji, anamnez, fizik muayene	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	P	10.20-11.05	Kınk ve yumuşak doku iyileşmesi	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	T	11.15-12.00	Erişkin alt ekstremitte kınk ve çıkıklar	Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA
	P	13.30-14.15	Ortopedik aciller ve tedavileri	Doç. Dr. Mustafa AYDIN
	P	14.25-15.10	Alçı-atel prensipleri ve uygulama	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	T	15.20-16.05	Kınk iyileşmesi ve kaynama sorunları	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	P	16.15-17.00	Klinik programına göre serbest çalışma	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK
2	P	08.30-09.15	Klinik Eğitim Saati: Seminer, Makale, Konsey, Vaka Sunumu	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK
	T	09.25-10.10	Çocuk üst ve alt ekstremitte kınkılar	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	T	10.20-11.05	Pelvis ve asetabulum kınkılar	Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA
	P	11.15-12.00	Sık görülen ortopedik travma vaka örnekleri	Prof. Dr. Ömer ERŞEN
	P	13.30-14.15	Geriatrik Kalça Kınkılar - Olgu örnekleri	Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA
	P	14.25-15.10	Ortopedide uygulanan bandajlar	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	T	15.20-16.05	Erişkin üst ekstremitte kınk ve çıkıklar	Prof. Dr. Ömer ERŞEN
	P	16.15-17.00	Üst ekstremitte özellikli atel-algılar	Prof. Dr. Ömer ERŞEN
3	P	08.30-09.15	Klinik Eğitim Saati: Seminer, Makale, Konsey, Vaka Sunumu	Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA
	T	09.25-10.10	Çocuk alt ekstremitte kınkılar	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	T	10.20-11.05	Kas-iskelet sistemi tümörleri	Doç. Dr. Mustafa AYDIN
	P	11.15-12.00	Dizilim, Eklem hareket açıklığı, atrofi ve uzunluk ölçümü	Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA
	P	13.30-14.15	Osteokondrozlar: Tanı ve tedavi yaklaşımı	Doç. Dr. Mustafa AYDIN
	P	14.25-15.10	Eklem Ponksiyonu (Endikasyonlar, alınma sıvının değerlendirilmesi)	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK
	T	15.20-16.05	Açık kınkılar	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	T	16.15-17.00	Üst ekstremitte çıkıklar redüksiyon yöntemleri	Prof. Dr. Ömer ERŞEN
4	P	08.30-09.15	Klinik Eğitim Saati: Seminer, Makale, Konsey, Vaka Sunumu	Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA
	P	09.25-10.10	Ameliyathane deneyimi (Ameliyat öncesi hazırlık-yıkama)	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	P	10.20-11.05	Ortopedide kullanılan implantlar	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	P	11.15-12.00	Ameliyathane deneyimi (Omurga cerrahisi ve osteosentez)	Prof. Dr. Tolga EGE
	P	13.30-14.15	Çocuk istisman	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	T	14.25-15.10	Pediyatrik ortopedik hastalıklar (Üst ekstremitte)	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	T	15.20-16.05	Osteoartrit ve rekonstrüksiyon cerrahisi	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK
	P	16.15-17.00	Klinik programına göre serbest çalışma	Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA
5	P	08.30-09.15	Klinik Eğitim Saati: Seminer, Makale, Konsey, Vaka Sunumu	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK
	T	09.25-10.10	Omurga yaralanmaları ve vertebra kınkılar	Prof. Dr. Tolga EGE
	P	10.20-11.05	Gelişimsel kalça çıkığı radyolojik değerlendirmesi	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	P	11.15-12.00	Gelişimsel kalça çıkığı klinik değerlendirmesi	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	T	13.30-14.15	Kifoz ve Skolyoz	Prof. Dr. Tolga EGE
	P	14.25-15.10	Travmalarda ilk yardım ve transportun sağlanması	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK
	P	15.20-16.05	Alçı komplikasyonları	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	P	16.15-17.00	Klinik programına göre serbest çalışma	Prof. Dr. Tolga EGE
6	P	08.30-09.15	Klinik Eğitim Saati: Seminer, Makale, Konsey, Vaka Sunumu	Prof. Dr. Ömer ERŞEN
	P	09.25-10.10	Açık yara bakımı	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	P	10.20-11.05	Metastatik kemik ve yumuşak doku tümörlü hastalar	Doç. Dr. Mustafa AYDIN
	T	11.15-12.00	Spor yaralanmaları	Doç. Dr. Mustafa AYDIN
	P	13.30-14.15	Pediyatrik ayak deformitelerinin değerlendirilmesi	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	P	14.25-15.10	İyi huylu kemik ve yumuşak doku tümörleri: Klinik ve radyoloji	Doç. Dr. Mustafa AYDIN
	P	15.20-16.05	Ortopedik yara pansumanı	Prof. Dr. Tolga EGE
	P	16.15-17.00	Klinik programına göre serbest çalışma	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
7	P	08.30-09.15	Hasta Viziti, Vaka Sunumu	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	P	09.25-10.10	Travmatik Kalça Çıkığı redüksiyon yöntemleri	Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA
	P	10.20-11.05	Kompartman sendromu	Doç. Dr. Mustafa AYDIN
	T	11.15-12.00	Ortopedi ve travmatolojide yeni teknolojiler	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	P	13.30-14.15	Tuzak nöropatilerin klinik değerlendirilmesi	Prof. Dr. Tolga EGE
	T	14.25-15.10	Kemik ve eklem enfeksiyonları (osteomyelit, septik artrit)	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK
	P	15.20-16.05	Omurga Hastalıkları	Prof. Dr. Tolga EGE
	P	16.15-17.00	Konjenital ve nöromusküler omurga anomalileri	Prof. Dr. Tolga EGE
8	P	08.30-09.15	Klinik Eğitim Saati: Seminer, Makale, Konsey, Vaka Sunumu	Prof. Dr. Tolga EGE
	P	09.25-10.10	Ameliyathane deneyimi (Artroplasti ve artroskopi)	Doç. Dr. Mustafa AYDIN
	T	10.20-11.05	Artroplasti sonrası sorunlar ve komplikasyonlar	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK
	P	11.15-12.00	Ayak bileği burkulması klinik ve radyolojik değerlendirmesi	Prof. Dr. Ömer ERŞEN
	T	13.30-14.15	El yaralanmaları - Replantasyonlar	Doç. Dr. Mustafa AYDIN
	P	14.25-15.10	Dejeneratif omurga sorunları fizik muayene bulguları	Prof. Dr. Ömer ERŞEN
	T	15.20-16.05	Amputasyonlar	Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ
	P	16.15-17.00	Klinik programına göre serbest çalışma	Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA
	P	08.30-09.15	Klinik Eğitim Saati: Seminer, Makale, Konsey, Vaka Sunumu	Prof. Dr. A. Yalçın TABAK
9	T	09.25-10.10	Erişkin ayak bileği ve ayak sorunları	Prof. Dr. Ömer ERŞEN
	P	10.20-11.05	Bel ağrısına yaklaşım: Klinik, radyolojik değerlendirme, öge ve tedavi	Prof. Dr. Tolga EGE
	P	11.15-12.00	Nontravmatik el sorunlarının muayene bulguları	Prof. Dr. Ömer ERŞEN
	P	13.30-14.15	Konjenital ekstremité anomalileri	Prof. Dr. Cemil YILDIZ
	T	14.25-15.10	Dejeneratif lomber hastalıklar	Prof. Dr. Ömer ERŞEN
	P	15.20-16.05	Habitüel çıkıklar ve tedavi seçenekleri	Doç. Dr. Mustafa AYDIN
10	P	16.15-17.00	Klinik programına göre serbest çalışma	Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA
	S	08.00-16.00	Staj ve Sınav Sonu Değerlendirme	Grup Sınav Sorumlusu Öğretim Üyeleri

NÖROLOJİ	Süresi	15 iş günü	Temsilci	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	Sınav Bileşenleri	- Nöroloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik) sınav, %40'ı sözlü sınav ve %10'u ise uygulamalı ders (staj) karne bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınavının %90'ı yazılı (teorik) sınav ve %10'u staj karnesi bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Nöroloji (Dördüncü Baskı), A.Emre ÖĞE, Betül BAYKAN, Başar BİLGİÇ, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, 2022 - Nöroloji Temel Kitabı (Birinci Baskı), Murat EMRE, Güneş Kitabevi, Ankara, 2013 - Dejong's The Neurologic Examination (Yedinci Baskı, Çeviri), Levent Ertuğrul İNAN, Güneş Kitabevi, Ankara, 2018		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
NÖROLOJİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYESİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Zeki ODABAŞI	304 44 77
Prof. Dr. Erdal EROĞLU	304 44 77
Prof. Dr. Ömer KARADAŞ (AD Başkanı)	304 44 77
Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 44 77
Prof. Dr. Rıza SONKAYA	304 44 77

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI	
ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Nöroloji (Dördüncü Baskı)	A.Emre ÖĞE, Betül BAYKAN, Başar BİLGİÇ, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, 2022
Nöroloji Temel Kitabı (Birinci Baskı)	Murat EMRE, Güneş Kitabevi, Ankara, 2013
Dejong's The Neurologic Examination (Yedinci Baskı, Çeviri)	Levent Ertuğrul İNAN, Güneş Kitabevi, Ankara, 2018

Sınav Notu Bileşenleri: Nöroloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50 si yazılı (teorik sınav) %40'ı sözlü sınav ve %10'u Nöroloji stajı uygulamalı karnesi bileşenlerinden oluşacaktır. Nöroloji uygulamalı dersinin bütünleme sınav notunun %100'ü çoktan seçmeli test (teorik sınav) sınav notundan oluşacaktır.

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	09:30-10:15	Nörolojik hastada anamnez	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	10:30-11:15	Nörolojik muayene - 1	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	11:30-12:15	Nörolojik muayene - 2	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
2	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	09:30-10:15	Klinik Nöroanatomi - 1	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	10:30-11:15	Klinik Nöroanatomi - 2	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	11:30-12:15	Medulla Spinalis Hastalıkları - 1	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	13:30-14:15	Medulla Spinalis Hastalıkları - 2	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
3	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	T	09:30-10:15	Periferik sinirlerin fonksiyonel anatomisi - 1	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	T	10:30-11:15	Periferik sinirlerin fonksiyonel anatomisi - 2	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	T	11:30-12:15	Periferik sinir hastalıkları - 1	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	P	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
4	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	T	09:30-10:15	Epilepsiye giriş ve nöbet tipleri	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	T	10:30-11:15	Jeneralize epilepsiler ve tedavi yaklaşımları	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	T	11:30-12:15	Fokal epilepsiler, dirençli epilepsiler ve tedavi yaklaşımları	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	T	13:30-14:15	Baş ağrısı sınıflaması ve baş ağrısının değerlendirilmesi	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
5	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	09:30-10:15	Multipl skleroz	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	10:30-11:15	Multipl skleroz dışı demiyelinizan hastalıklar	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	11:30-12:15	Akut dissemine ensefalomyelit (ADEM)	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
6	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	T	09:30-10:15	Kas hastalıkları	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	T	10:30-11:15	Paraneoplastik nörolojik sendromlar	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	T	11:30-12:15	Hafif bilişsel bozukluk	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	P	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Erdal EROĞLU

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
NÖROLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
7	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	09:30-10:15	Parkinson hastalığı patofizyolojisi, kliniği ve ayırıcı tanısı	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	10:30-11:15	Parkinson hastalığı tedavisi	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	11:30-12:15	Parkinson plus sendromları	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	P	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
8	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	T	09:30-10:15	Kranial sinirlerin muayenesi	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	T	10:30-11:15	Biliş bozuklukları	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	T	11:30-12:15	Kafa içi basınç artışı sendromu (KİBAS)	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	P	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
9	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	09:30-10:15	Santral sinir sistemi enfeksiyonları - 1	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	10:30-11:15	Santral sinir sistemi enfeksiyonları - 2	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	11:30-12:15	Nörolojik aciller	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
10	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	T	09:30-10:15	Migren kliniği ve tedavisi	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	T	10:30-11:15	Genilim tipi baş ağrısı ve otonomik sefaljiler	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	T	11:30-12:15	Diğer primer baş ağrıları	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	T	13:30-14:15	Sekonder baş ağrıları ve nevralfiform ağrılar	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ

11	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	T	09:30-10:15	Periferik sinir hastalıkları - 2	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	T	10:30-11:15	Sinir - kas kavşağı bozuklukları	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	T	11:30-12:15	Motor nöron hastalıkları	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	P	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
12	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	T	09:30-10:15	Alzheimer demansı	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	T	10:30-11:15	Alzheimer dışı demanslar	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	T	11:30-12:15	Demansların tedavisi	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	P	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
13	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	09:30-10:15	Tremor ve ayırıcı tanısı	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	10:30-11:15	Distoni, kore, miyoklonus ve ayırıcı tanılan	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	11:30-12:15	Hareket bozukluklarında botulinum toksinin yeri - 1	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	T	13:30-14:15	Hareket bozukluklarında botulinum toksinin yeri - 2	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
14	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Hasta Konseyi/Seminer	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	09:30-10:15	İskemik beyin damar hastalıkları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	10:30-11:15	Hemorajik beyin damar hastalıkları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	11:30-12:15	Serebral venöz sistem hastalıkları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	T	13:30-14:15	Transvers miyelit	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	14:30-15:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
	P	15:30-16:15	Poliklinik Uygulamaları/Elektrofizyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
15	S	08:30-12:00	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI (YAZILI)	DERS KURULU
		13:30-15:00	UYGULAMALI DERS SONU ve SINAV DEĞERLENDİRME	

DERİ VE ZÜHREVI HASTALIKLARI	Süresi	10 iş günü	Temsilci	Doç.Dr. Ayşenur BOTSALI
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	• Deri ve Zührevi Hastalıkları uygulamalı dersinin genel sınav notunun %45'i yazılı (teorik sınav) %45'i yazılı (pratik sınav) sınav ve %10'u dermatoloji stajı uygulamalı karnesi bileşenlerinden oluşacaktır. • Deri ve Zührevi Hastalıkları uygulamalı dersinin bütünleme sınav notunun %100'ü çoktan seçmeli test (teorik sınav) sınav notundan oluşacaktır.		
	Kaynaklar	• Dermatology, Bologna, Jean L., Joseph L. Jorizzo, and Julie V. Schaffer. Elsevier Health Sciences, 2012. • Andrew's diseases of the skin E-book: clinical dermatology, James, William D., Dirk Elston, and Timothy Berger. Elsevier Health Sciences, 2011. • Fitzpatrick's Color Atlas & Synopsis of Clinical Dermatology, Harris, RH. 2006. • Dermatoloji Atlası, Baykal C., 3 ncü Baskı, İstanbul, Argos İletişim, 2012.		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Gülşen AKOĞLU (AD Başkanı)	304 44 51
Prof.Dr. Mustafa TUNCA	304 44 69
Doç.Dr. Ayşenur BOTSALI (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 44 66
Doç.Dr. Aslan YÜREKLİ	304 44 51

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Dermatology	Bolognia, Jean L, Joseph L. Jorizzo, and Julie V. Schaffer. Elsevier Health Sciences, 2012.
Andrew's diseases of the skin E-book: clinical dermatology.	James, William D., Dirk Elston, and Timothy Berger. Elsevier Health Sciences, 2011.
Fitzpatrick's Color Atlas & Synopsis of Clinical Dermatology.	Harris, RH. 2006.
Dermatoloji Atlası	Baykal C., 3 ncü Baskı, İstanbul, Argos İletişim, 2012.

Sınav Notu Bileşenleri: Deri ve Zührevi Hastalıkları uygulamalı dersinin genel sınav notunun %45'i yazılı (teorik sınav) %45'i yazılı (pratik sınav) sınav ve %10'u dermatoloji stajı uygulamalı karnesi bileşenlerinden oluşacaktır. Deri ve Zührevi Hastalıkları uygulamalı dersinin bütünleme sınav notunun %100'ü çoktan seçmeli test (teorik sınav) sınav notundan oluşacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	Uygulamalı Ders hakkında genel bilgilendirme ve klinik tanıtımı	Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	T	09:30-10:15	Derinin morfolojisi, muayenesi ve bulgular	Prof.Dr.Mustafa TUNCA
	P	10:30-11:15	Poliklinik uygulamaları	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	11:30-12:15	Papüloskuamoz hastalıklar	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	T	13:30-14:15	Akne vulgaris/Rozasea	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	T	14:30-15:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Deri muayenesi, elementer lezyonlar-1)	Prof.Dr.Mustafa TUNCA
	P	15.30-16.15	Klinikte hasta muayenesi/serbest zaman	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
2	P	08:30-09:15	Öğrenci hasta viziti	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	T	09:30-10:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Dermatolojide pansuman)	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	P	10:30-11:15	Poliklinik uygulamaları	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	11:30-12:15	Derinin yüzeysel mantar hastalıkları	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	T	13:30-14:15	Ekzemalar	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	14:30-15:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Alerjik kontakt dermatitte tanısal yöntemler)	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	P	15.30-16.15	Klinikte hasta muayenesi/serbest zaman	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
3	P	08:30-09:15	Öğrenci hasta viziti	Prof.Dr.Mustafa TUNCA
	T	09:30-10:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Yüzeysel Mantar hastalıklarında kl.mua.ve tanı yöntemleri)	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	P	10:30-11:15	Poliklinik uygulamaları	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	T	11:30-12:15	Viral deri hastalıkları	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	13:30-14:15	Bakteriyel deri hastalıkları	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	T	14:30-15:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Viral deri hst.kl.mua.ve tanı yöntemleri)	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	P	15.30-16.15	Klinikte hasta muayenesi/serbest zaman	Prof.Dr.Mustafa TUNCA
4	P	08:30-09:15	Öğrenci hasta viziti	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	09:30-10:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Sifilizde kl.mua.ve tanı yöntemleri)	Prof.Dr.Mustafa TUNCA
	P	10:30-11:15	Poliklinik uygulamaları	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	T	11:30-12:15	İnteraktif olgu/makale tartışması	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	T	13:30-14:15	Derinin paraziter hastalıkları	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	T	14:30-15:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (tırnak hastalıklarında girişimsel yöntemler)	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	P	15.30-16.15	Klinikte hasta muayenesi/serbest zaman	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
5	P	08:30-09:15	Öğrenci hasta viziti	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	T	09:30-10:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Psöriyaziste kl.mua.ve tanı yön.)	Prof.Dr.Mustafa TUNCA
	P	10:30-11:15	Poliklinik uygulamaları	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	T	11:30-12:15	Saç hastalıkları: temel kavramlar, muayene yöntemleri, klinik özellikler, tanı ve tedavi	Prof.Dr.Mustafa TUNCA
	T	13:30-14:15	İlaç reaksiyonları ve vaskülitler	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	T	14:30-15:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (dermatolojide fototerapi yöntemleri)	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	P	15.30-16.15	Klinikte hasta muayenesi/serbest zaman	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
6	P	08:30-09:15	Öğrenci hasta viziti	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	T	09:30-10:15	Öğ.üyesi-Öğrenci hasta viziti (dermatolojik hastalıklarda yaşam kalitesi ve damgalanma)	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	10:30-11:15	İnteraktif olgu/makale tartışması	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	11:30-12:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti(Deri biyopsi yöntemleri)	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	T	13:30-14:15	Pigmentasyon bozuklukları ve güneş	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	T	14:30-15:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Wood ışığıyla muayene)	Prof.Dr.Mustafa TUNCA
	P	15.30-16.15	Klinikte hasta muayenesi/serbest zaman	Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
7	P	08:30-09:15	Öğrenci hasta viziti	Prof. Dr. Mustafa TUNCA
	T	09:30-10:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Nevüslerde kl.mua.ve tanı yön.)	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	P	10:30-11:15	Poliklinik uygulamaları	Prof. Dr. Mustafa TUNCA
	T	11:30-12:15	İnteraktif olgu/makale tartışması	Prof. Dr. Mustafa TUNCA
	T	13:30-14:15	Benign, premalign ve malign deri tümörleri	Doç. Dr. Aslan Yürekli
	T	14:30-15:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Dermoskopik muayene ve takip -1)	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	P	15.30-16.15	Klinikte hasta muayenesi/serbest zaman	Prof. Dr. Mustafa TUNCA
8	P	08:30-09:15	Öğrenci hasta viziti	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	09:30-10:15	Öğretim üyesi-öğrenci hasta viziti (İmmunolojik den hastalıklarında klinik muayene ve tanı yöntemleri)	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	10:30-11:15	İnteraktif olgu/makale tartışması	Doç. Dr. Aslan Yürekli
	P	11:30-12:15	Poliklinik uygulamaları	Doç. Dr. Aslan Yürekli
	T	13:30-14:15	Cinsel yolla bulaşan hastalıklar	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	T	14:30-15:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Dermoskopik muayene ve takip -2)	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
	P	15.30-16.15	Klinikte hasta muayenesi/serbest zaman	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
9	P	08:30-09:15	Öğrenci hasta viziti	Doç. Dr. Aslan Yürekli
	T	09:30-10:15	Öğ.Üyesi-Öğrenci hasta viziti (Paraziter deri hastalıklarında kl.mua.ve tanı yön.)	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
	P	10:30-11:15	Poliklinik uygulamaları	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	11:30-12:15	Ürtiker	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	13:30-14:15	Büllöz deri hastalıkları	Prof.Dr.Gülşen AKOĞLU
	T	14:30-15:15	Behçet Hastalığı	Prof. Dr. Mustafa TUNCA
	T	15.30-16.15	Sık görülen dermatolojik hastalıklar için ayırıcı tanı ve reçete örnekleri	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
10	S	08:30-14:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
	S	14.30-16.15	Uygulamalı Ders ve Sınav Sonu Değerlendirme	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI

BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ	Süresi	5 iş günü	Temsilci	Doç. Dr. Soner YAŞAR
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Beyin ve Sinir Cerrahisi uygulamalı dersinin genel sınav notunun %45'i yazılı, %45'i sözlü sınav, %10'u staj karnesi bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınav notunun %50'si yazılı, %50'si sözlü sınav bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Temel Nöroşirürji, Kemal Benli, Hacettepe Yayınları - Resimli açıklamalı ile Nöroloji ve Nöroşirürji, Lindsey & Bone & Callander, Nobel Tıp Kitapları - Youmans and Winn Neurological Surgery 8th Edition, Nobel Tıp Kitapları - Rhoton Cranial Anatomy and Surgical Approaches, Albert L. Rhoton - Temel Nöroşirürji, Türk Nöroşirürji Derneği Yayınları		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof. Dr. Ahmet Murat KUTLAY (AD Başkanı)	304 53 03
Prof. Dr. Yusuf İZCİ	304 53 18
Prof. Dr. Özkan TEHLİ	305 53 08
Prof. Dr. Nail Çağlar TEMİZ	304 53 11
Doç. Dr. Alparslan KIRIK	304 53 14
Doç. Dr. Soner YAŞAR (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 53 04
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ozan DURMAZ	304 53 48

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Temel Nöroşirürji	Kemal Benli, Hacettepe Yayınları
Resimli açıklamalı ile Nöroloji ve Nöroşirürji	Lindsey & Bone & Callander, Nobel Tıp Kitapları
Youmans and Winn Neurological Surgery 8th Edition	Nobel Tıp Kitapları
Rhoton Cranial Anatomy and Surgical Approaches	Albert L. Rhoton
Temel Nöroşirürji	Türk Nöroşirürji Demeği Yayınları

Sınav Notu Bileşenleri: Beyin ve Sinir Cerrahisi uygulamalı dersinin genel sınav notunun %45'i yazılı, %45'i sözlü sınav, %10'u staj karnesi bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınav notunun %50'si yazılı, %50'si sözlü sınav bileşenlerinden oluşacaktır.

GULHANE TIP FAKULTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
BEYİN VE SINIR CERRAHİSİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	Lomber ponksiyon yapma (Klinik)	Doç.Dr. Soner YAŞAR
	P	09:30-10:15	Omurga yakınmaları olan hastaya yaklaşım (Poliklinik)(Anamnez alma, Fizik muayene)	Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ozan DURMAZ
	P	10:30-11:15	Omurga yakınmaları olan hastaya yaklaşım (Poliklinik)(Radyolojik inceleme, Ayırıcı tanı)	Prof.Dr. Özkan TEHLİ
	T	11:30-12:15	Nöroşirürjiye giriş	Prof.Dr. Özkan TEHLİ
	T	13:30-14:15	Subaraknoid kanama (SAK) ve intrakranial anevrizmalar	Prof.Dr. Ahmet Murat KUTLAY
	T	14:30-15:15	İntrakranial tümörler	Prof.Dr. Nail Çağlar TEMİZ
	T	15:30-16:15	Fonksiyonel Nöroşirürji	Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ozan DURMAZ
	P	16:30-17:15	Poliklinik uygulamaları	Prof.Dr. Nail Çağlar TEMİZ
2	P	08:30-09:15	Kraniyal yara yeri pansumanı yapma (Klinik)	Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ozan DURMAZ
	P	09:30-10:15	Ameliyathane cerrahi operasyon izleme (Ameliyathane)	Doç.Dr. Alparslan KIRIK
	P	10:30-11:15	Öğretim üyesi viziti (KİBAS-Yoğun Bakım)	Prof.Dr. Nail Çağlar TEMİZ
	T	11:30-12:15	Lomber disk hernileri	Prof.Dr. Ahmet Murat KUTLAY
	T	13:30-14:15	Nöroradyolojik tanı yöntemleri	Prof.Dr. Yusuf İZCİ
	T	14:30-15:15	Periferik sinir lezyonları	Prof.Dr. Nail Çağlar TEMİZ
	T	15:30-16:15	Hidrosefali Tanı ve Tedavi Yöntemi	Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ozan DURMAZ
	P	16:30-17:15	Poliklinik uygulamaları	Doç.Dr. Soner YAŞAR

3	P	08:30-09:15	Klinik konseyi ve Vaka Tartışması	Prof.Dr. Yusuf İZCİ
	P	09:30-10:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr. Ahmet Murat KUTLAY
	P	10:30-11:15	Öğretim üyesi viziti (Ameliyathane Eğitimi ve Tanıtımı)	Doç.Dr. Alparslan KIRIK
	T	11:30-12:15	Pediyatrik nöroşirürjikal hastalıklarda tanı ve tedavi yaklaşımları	Prof.Dr. Yusuf İZCİ
	T	13:30-14:15	Servikal disk hernileri	Doç.Dr. Alparslan KIRIK
	T	14:30-15:15	Spinal travmalar	Doç.Dr. Alparslan KIRIK
	P	15:30-16:15	Poliklinik uygulamaları	Doç.Dr. Alparslan KIRIK
4	P	08:30-09:15	Klinik konseyi ve Vaka Tartışması	Prof.Dr. Ahmet Murat KUTLAY
	P	09:30-10:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr. Yusuf İZCİ
	P	10:30-11:15	Öğretim üyesi viziti (Koma)	Doç.Dr. Soner YAŞAR
	T	11:30-12:15	Omurga ağrılarındaki ayırtıcı tanı	Doç.Dr. Soner YAŞAR
	T	13:30-14:15	Spinal tümörler	Prof.Dr. Özkan TEHLİ
	T	14:30-15:15	Kafa travmaları	Doç.Dr. Soner YAŞAR
	P	15:30-16:15	Öğretim üyesi viziti (Hidrosefali)	Prof.Dr. Yusuf İZCİ
	P	16:30-17:15	Poliklinik uygulamaları	Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ozan DURMAZ
5	S	08.00-11.00	STAJ SONU SINAVI	DERS KURULU
		11.00-12.00	STAJ SONU ve SINAV DEĞERLENDİRME	

KALP ve DAMAR CERRAHİSİ	Süresi	5 iş günü	Temsilci	Doç.Dr. Gökhan ARSLAN
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Kalp ve Damar Cerrahisi uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'ı yazılı (teorik sınav), %55'i sözlü (pratik sınav) ve karne %5 sınav bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınavı %40 yazılı ve %60 sözlü (pratik sınav) bileşenlerinden veyahut %100 yazılı (teorik sınav)'dan oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Kalp ve Damar Cerrahisi, M. PAÇ. MN Medikal & Nobel 2019 - Kalp ve Damar Cerrahisi, E. DURAN. Çapa Tıp Kitabevi Yayıncılık.		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KALP ve DAMAR CERRAHİSİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Kubilay KARABACAK (AD Başkanı)	304 52 01
Prof.Dr. Bilgehan Savaş ÖZ	304 52 42
Prof.Dr. Celalettin GÜNEY	304 52 16
Prof.Dr. Ertan DEMİRDAŞ	304 52 15
Doç.Dr. Gökhan ARSLAN (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 52 14
Doç.Dr. Gökhan EROL	304 52 11
Doç.Dr. Hakan KARTAL	304 52 20

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Kalp ve Damar Cerrahisi	M. PAÇ. MN Medikal & Nobel 2019
Kalp ve Damar Cerrahisi	E. DURAN. Çapa Tıp Kitabevi Yayıncılık.

Sınav Notu Bileşenleri: Kalp ve Damar Cerrahisi uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'ı yazılı (teorik sınav), %55'i sözlü (pratik sınav) ve karne %5 sınav bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınavı %40 yazılı ve %60 sözlü (pratik sınav) bileşenlerinden veya %100 yazılı (teorik sınav)'dan oluşacaktır.

GÖLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KALP ve DAMAR CERRAHİSİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Kalp damar cerrahisine giriş ve kalp cerrahisinin temel ilkeleri	Prof.Dr. Kubilay KARABACAK
	P	09:30-10:15	Klinik konseyi, Perioperatif hasta değerlendirme	Prof.Dr. Kubilay KARABACAK
	T	10:30-11:15	İskemik kalp hastalıkları ve cerrahi tedavisi	Doç. Dr. Gökhan ARSLAN
	T	11:30-12:15	Kalp kapak hastalıkları cerrahi tedavisi	Doç. Dr. Gökhan ARSLAN
	P	13:30-14:15	Klinik eğitimi (Hasta viziti ve klinik uygulamaları)	Doç. Dr. Gökhan ARSLAN
	P	14:30-15:15	Klinik eğitimi (Hasta viziti ve klinik uygulamaları)	Doç. Dr. Gökhan EROL
2	P	08:30-09:15	Klinik konseyi, Perioperatif hasta değerlendirme	Prof.Dr. Bilgehan Savaş ÖZ
	T	09:30-10:15	Karotis arter hastalıkları	Doç. Dr. Hakan KARTAL
	P	10:30-11:15	Klinik eğitimi (Klinik, ameliyathane, poliklinik uygulamaları)	Prof. Dr. Ertan DEMİRDAŞ
	P	11:30-12:15	Klinik eğitimi (Klinik, ameliyathane, poliklinik uygulamaları)	Prof. Dr. Celalettin GÜNAY
	T	13:30-14:15	Kalp ve damar yaralanmaları	Prof.Dr. Bilgehan Savaş ÖZ
	T	14:30-15:15	Akut arter tıkanıklıkları ve tedavisi	Prof.Dr. Bilgehan Savaş ÖZ
3	P	08:30-09:15	Klinik konseyi, Perioperatif hasta değerlendirme	Prof.Dr. Bilgehan Savaş ÖZ
	T	09:30-10:15	Anevrizmatik damar hastalıkları ve tedavisi	Prof.Dr. Celalettin GÜNAY
	T	10:30-11:15	Aort diseksiyonu ve tedavisi	Prof.Dr. Celalettin GÜNAY
	T	11:30-12:15	Kronik periferik arter hastalıkları ve tedavisi	Prof. Dr. Ertan DEMİRDAŞ
	T	13:30-14:15	Vazospastik Damar Hastalıkları	Doç. Dr. Gökhan ARSLAN
	P	14:30-15:15	Yoğun bakım eğitimi (Hasta viziti ve yoğun bakım uygulamaları)	Doç. Dr. Hakan KARTAL
4	P	08:30-09:15	Klinik konseyi, Perioperatif hasta değerlendirme	Prof. Dr. Celalettin GÜNAY
	T	09:30-10:15	Venöz yetmezlikler ve tedavisi	Doç. Dr. Gökhan EROL
	T	10:30-11:15	Derin ven trombozu ve tromboemboliler	Doç. Dr. Gökhan ARSLAN
	P	11:30-12:15	Öğrenci viziti ve interaktif klinik değerlendirme uygulamaları	Prof.Dr. Kubilay KARABACAK
	P	13:30-14:15	Beceri eğitimi (Klinik uygulamaları)	Doç. Dr. Gökhan EROL
	P	14:30-15:15	İnteraktif vaka tartışmaları ve uygulamalı ders sonu değerlendirme	Doç. Dr. Hakan KARTAL
5	S	09.00 - 15:00	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
	S	15:00 - 16:00	Uygulamalı Ders ve Sınav Sonu Değerlendirme	

GÖĞÜS CERRAHİSİ	Süresi	5 iş günü	Temsilci	Prof.Dr. Ersin SAPMAZ
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Göğüs Cerrahisi uygulamalı dersinin genel sınav notunun %35'i yazılı (teorik sınav) %60'ı sözlü (pratik sınav) %5'i öğrenci staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınavı %100 çoktan seçmeli test, ya da %100 yazılı (teorik sınav) ya da %100 sözlü (pratik sınav) olabileceği gibi genel sınav notunun %40'ı yazılı (teorik sınav) %60'ı sözlü (pratik sınav) bileşenlerinden de oluşabilecektir.		
	Kaynaklar	- Göğüs Cerrahisi, Edt. Prof. Dr. İlker ÖKTEN, Prof. Dr. Hasan ŞEVKET KAVUKÇU, İstanbul Tıp Kitapevi, 2013 - Göğüs Cerrahisi, Pearson FG, Ginsberg RJ, Cooper JD. Thoracic Surgery. Second Edition, Volume I-II. Churchill Livingston 2002. - Göğüs Cerrahisi, Shields TW. General Thoracic Surgery. 8th Edition, Volume I-II. Wolters Kluwer 2019		

GÖLHANE TIP FAKÜLTESİ BEŞİNCİ SINIF **2026-2027 EĞİTİM-**
ÖĞRETİM YILI
GÖĞÜS CERRAHİSİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof. Dr. Onur GENÇ (AD Başkanı)	0 (312) 304 51 74
Prof. Dr. Alper GÖZÜBÜYÜK	0 (312) 304 51 71
Prof. Dr. Hasan ÇAYLAK	0 (312) 304 51 76
Prof. Dr. Kuthan KAVAKLI	0 (312) 304 51 87
Prof. Dr. Ersin SAPMAZ (Ders Kurulu Tem.)	0 (312) 304 51 75
Doç. Dr. Hakan IŞIK	0 (312) 304 51 72

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Göğüs Cerrahisi	Edt. Prof. Dr. İlker ÖKTEN, Prof. Dr. Hasan ŞEVKET KAVUKÇU, İstanbul Tıp Kitapevi, 2013
Göğüs Cerrahisi	Pearson FG, Ginsberg RJ, Cooper JD. Thoracic Surgery. Second Edition, Volume I-II. Churchill Livingstone 2002.
Göğüs Cerrahisi	Shields TW. General Thoracic Surgery. 8th Edition, Volume I-II. Wolters Kluwer 2019

Sınav Notu Bileşenleri: Göğüs Cerrahisi uygulamalı dersinin genel sınav notunun %35'i yazılı (teorik sınav) %60'ı sözlü (pratik sınav) %5'i öğrenci staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınavı %100 çoktan seçmeli test, ya da %100 yazılı (teorik sınav) ya da %100 sözlü (pratik sınav) olabileceği gibi genel sınav notunun %40'ı yazılı (teorik sınav) %60'ı sözlü (pratik sınav) bileşenlerinden de oluşabilecektir.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
GÖĞÜS CERRAHİSİ UYGULAMALI DERS GÜNLÜK PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	Göğüs Cerrahisinin Tanıtımı	Prof.Dr. Alper GÖZÜBÜYÜK
	T	09:30-10:15	Göğüs Cerrahisine Giriş Dersi	Prof.Dr. Alper GÖZÜBÜYÜK
	T	10:30-11:15	Travma ve Yaralanmalar (Toraks travmaları)	Prof.Dr. Alper GÖZÜBÜYÜK
	T	11:30-12:15	Travma ve Yaralanmalar (Toraks travmaları)	Prof.Dr. Alper GÖZÜBÜYÜK
	T	13:30-14:15	Pnömotoraks	Prof. Dr. Ersin SAPMAZ
	T	14:30-15:15	Pnömotoraks	Prof. Dr. Ersin SAPMAZ
	P	15:30-16:15	Pnömotoraks	Prof. Dr. Ersin SAPMAZ
2	T	08:30-09:15	Cerrahi Anatomi	Prof.Dr. Alper GÖZÜBÜYÜK
	T	09:30-10:15	Akciğer Tümörleri (Akciğer Kanseri)	Prof. Dr. Hasan ÇAYLAK
	T	10:30-11:15	Akciğer Tümörleri (Akciğer Kanseri)	Prof. Dr. Hasan ÇAYLAK
	T	11:30-12:15	Mediastinal Tümörler	Doç. Dr. Hakan IŞIK
	T	13:30-14:15	Doğuştan Yapısal Anomaliler (Toraks Deformiteleri)	Prof. Dr. Ersin SAPMAZ
	T	14:30-15:15	Harp Cerrahisi	Prof.Dr. Onur GENÇ
	P	15:30-16:15	Periop.Hasta Değerlendirme / Postop. Hasta Takibi	Prof. Dr. Hasan ÇAYLAK
3	P	08:30-09:15	Klinik Konseyi (vaka/olgu sunumu)	Prof.Dr. Onur GENÇ
	T	09:30-10:15	Göğüs Cerrahisinde Radyolojik Görüntüleme (X-Ray)	Prof. Dr. Ersin SAPMAZ
	T	10:30-11:15	Göğüs Cerrahisinde Radyolojik Görüntüleme (X-Ray)	Doç. Dr. Hakan IŞIK
	T	11:30-12:15	Plevral Hastalıklar (Ampiyem)	Prof.Dr. Onur GENÇ
	T	13:30-14:15	Plevral Hastalıklar (Ampiyem)	Prof.Dr. Onur GENÇ
	T	14:30-15:15	Torasentez ve Tüp Torakostomi Uygulaması	Prof.Dr. Onur GENÇ
	P	15:30-16:15	Torasentez ve Tüp Torakostomi Uygulaması	Prof.Dr. Onur GENÇ
4	P	08:30-09:15	Klinik Konseyi (vaka/olgu sunumu)	Prof.Dr. Kuthan KAVAKLI
	T	09:30-10:15	Akciğer Kist Hidatiği ve Cerrahi Tedavi	Prof.Dr. Kuthan KAVAKLI
	T	10:30-11:15	Akciğer Kist Hidatiği ve Cerrahi Tedavi	Prof.Dr. Kuthan KAVAKLI
	T	11:30-12:15	Bronşiektazi	Doç. Dr. Hakan IŞIK
	T	13:30-14:15	Bronşiektazi	Doç. Dr. Hakan IŞIK
	T	14:30-15:15	Hasta Dosya Hazırlama ve Sunumu	Prof. Dr. Hasan ÇAYLAK
	P	15:30-16:15	Hasta Dosya Hazırlama ve Sunumu	Doç. Dr. Hakan IŞIK
5	P	08:30-09:15	Ameliyat İzleme / Hasta Sunumu	Prof.Dr. Kuthan KAVAKLI
	P	09:30-10:15	Ameliyat İzleme / Hasta Sunumu	Prof. Dr. Ersin SAPMAZ
	P	10:30-11:15	Ameliyat İzleme / Hasta Sunumu	Prof. Dr. Hasan ÇAYLAK
	SINAV	11:30-15:15	ANA SINAV (TEORİK/PRAKİK)	DERS KURULU
		15:30-16:15	Uygulamalı Ders ve Sınav Sonu Değerlendirmesi	

GÖZ HASTALIKLARI	Süresi	10 iş günü	Temsilci	Prof.Dr. Mehmet Talay KÖYLÜ
	Sınav Bileşenleri	- Göz Hastalıkları uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si açık uçlu yazılı (teorik sınav) %40'ı sözlü (pratik sınav), %10'u öğrenci karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. - Göz Hastalıkları uygulamalı dersi bütünleme sınav notunun %50'si yazılı (Teorik sınav), %50'si sözlü (Pratik sınav) sınav notu bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Kanski Clinical Diagnosis in Ophtalmology (Türkçe), Kanski-Berati Hasanreisioğlu, Merih ÖNOL, Güneş Kitabevi - Temel Göz Hastalıkları, Prof.Dr. Pınar AYDIN, Prof.Dr. Yonca AKOVA, Güneş Kitabevi - The Wills Eye Manual, Nika Bagheri, Brynn N. Wajda, Akademisyen Kitabevi		

GÖLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
GÖZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ	
Prof. Dr. Fatih Mehmet MUTLU	304 58 51
Prof. Dr. Ali Hakan DURUKAN	304 58 63
Prof. Dr. Yusuf UYSAL (AD Başkanı)	304 58 64
Prof. Dr. Osman Melih CEYLAN	304 58 60
Prof.Dr. M.Erhan YUMUŞAK	304 58 59
Prof.Dr. Mehmet Talay KÖYLÜ (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 58 52
Prof.Dr. Önder AYYILDIZ	304 58 61
Doç.Dr. Yağmur Seda YEŞİLTAS	304 58 56
Dr.Öğr.Üyesi Alper Can YILMAZ	304 58 72

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Kanski Clinical Diagnosis in Ophtalmology (Türkçe)	Kanski-Berati Hasanreisöğlu, Merih ÖNOL, Güneş Kitabevi
Temel Göz Hastalıkları	Prof.Dr. Pınar AYDIN, Prof.Dr. Yonca AKOVA, Güneş Kitabevi
The Wills Eye Manual	Nika Bagheri, Brynn N. Wajda, Akademisyen Kitabevi

Sınav Notu Bileşenleri: Göz Hastalıkları uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si açık uçlu yazılı (teorik sınav) %40'ı sözlü (pratik sınav), %10'u öğrenci karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. Göz Hastalıkları uygulamalı dersi bütünleme sınav notunun %50'si açık uçlu yazılı (teorik sınav) %40'ı sözlü (pratik sınav), %10'u öğrenci karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır.

GÖLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
GÖZ HASTALIKLARI GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	Klinik Tanıtımı	Doç.Dr. Yağmur Seda YEŞİLTAŞ
	T	09:30-10:15	Göz, görme yolları anatomisi ve görme fizyolojisi	Doç.Dr. Yağmur Seda YEŞİLTAŞ
	T	10:30-11:15	Göz, görme yolları anatomisi ve görme fizyolojisi	Doç.Dr. Yağmur Seda YEŞİLTAŞ
	P	11:30-12:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Göz muayene aletleri)	Doç.Dr. Yağmur Seda YEŞİLTAŞ
	T	13:30-14:15	Muayene yöntemleri	Dr.Öğr.Üyesi Alper Can YILMAZ
	P	14:30-15:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Görme keskinliği ve pupilla muayenesi)	Dr.Öğr.Üyesi Alper Can YILMAZ
	T	15:30-16:15	Gece körlüğü ve ani görme kaybı nedenleri	Dr.Öğr.Üyesi Alper Can YILMAZ
2	P	08:30-09:15	Klinik hasta viziti	Prof.Dr.A.Hakan DURUKAN
	T	09:30-10:15	Diyabetik retinopati ve retinanın damarsal hastalıkları	Prof.Dr.A.Hakan DURUKAN
	T	10:30-11:15	Diyabetik retinopati ve retinanın damarsal hastalıkları	Prof.Dr.A.Hakan DURUKAN
	P	11:30-12:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Retina hastalıkları tanı yöntemleri)	Prof.Dr.A.Hakan DURUKAN
	T	13:30-14:15	Göz travmaları (mekanik, kimyasal)	Prof.Dr.A.Hakan DURUKAN
	P	14:30-15:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Göz travmalarında ilk yardım)	Prof.Dr.Ali Hakan DURUKAN
	T	15:30-16:15	Retina hastalıkları (dejeneratif)	Doç.Dr. Yağmur Seda YEŞİLTAŞ
3	P	08:30-09:15	Klinik hasta viziti	Doç.Dr. Yağmur Seda YEŞİLTAŞ
	T	09:30-10:15	Oküler motilite muayenesi ve çift görme	Prof.Dr.Fatih Mehmet MUTLU
	T	10:30-11:15	Oküler motilite muayenesi ve çift görme	Prof.Dr.Fatih Mehmet MUTLU
	P	11:30-12:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Şaşılık muayenesi)	Prof.Dr.Fatih Mehmet MUTLU
	T	13:30-14:15	Katarakt ve diğer lens hastalıkları	Prof.Dr.Fatih Mehmet MUTLU
	P	14:30-15:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Biyomikroskopi)	Prof.Dr.Fatih Mehmet MUTLU
	T	15:30-16:15	Kırmızı göz ve ayıncı tanısı	Prof.Dr. Mehmet Talay KÖYLÜ
4	P	08:30-09:15	Klinik hasta viziti	Prof.Dr. Yusuf UYSAL
	T	09:30-10:15	Orbita hastalıkları ve göz tümörleri	Prof.Dr. Yusuf UYSAL
	T	10:30-11:15	Orbita hastalıkları ve göz tümörleri	Prof.Dr. Yusuf UYSAL
	P	11:30-12:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Orbita ve kapak muayenesi)	Prof.Dr. Yusuf UYSAL
	T	13:30-14:15	Kapak hastalıkları ve Ptozis	Prof.Dr. Yusuf UYSAL
	P	14:30-15:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Göz yakınmalarında öykü alınması)	Prof.Dr. Yusuf UYSAL
	T	15:30-16:15	Retina dekolmanı ve vitreus hastalıkları (tanım,sınıflama,tedavi)	Doç.Dr. Yağmur Seda YEŞİLTAŞ
5	P	08:30-09:15	Klinik hasta viziti	Prof.Dr. Osman Melih CEYLAN
	T	09:30-10:15	Optik nevrit ve diğer optik sinir hastalıkları	Prof.Dr. Osman Melih CEYLAN
	T	10:30-11:15	Optik nevrit ve diğer optik sinir hastalıkları	Prof.Dr. Osman Melih CEYLAN
	P	11:30-12:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Pupıl ışık reaksiyonları ve optik sinir değerlendirilmesi)	Prof.Dr. Osman Melih CEYLAN
	T	13:30-14:15	Konjonktivitler ve yenidoğan konjonktiviti	Prof.Dr. Osman Melih CEYLAN
	P	14:30-15:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Göz İçi Basınç Ölçüm Yöntemleri)	Prof.Dr. Osman Melih CEYLAN
	P	15:30-16:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Görme Alanı)	Prof.Dr. Osman Melih CEYLAN
6	P	08:30-09:15	Klinik hasta viziti	Prof.Dr. M.Erhan YUMUŞAK
	T	09:30-10:15	Sistemik hastalıklarda göz bulguları ve prematüre retinopatisi	Prof.Dr. M.Erhan YUMUŞAK
	T	10:30-11:15	Sistemik hastalıklarda göz bulguları ve prematüre retinopatisi	Prof.Dr. M.Erhan YUMUŞAK
	P	11:30-12:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Ofthalmoskopi)	Prof.Dr. M.Erhan YUMUŞAK
	T	13:30-14:15	Şaşılık ve ambliyopinin tedavisi	Prof.Dr. M.Erhan YUMUŞAK
	P	14:30-15:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Şaşılık muayenesi ve tedavi uygulamaları)	Prof.Dr. M.Erhan YUMUŞAK
	P	15:30-16:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Şaşılık muayenesi ve tedavi uygulamaları)	Prof.Dr. M.Erhan YUMUŞAK

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
GÖZ HASTALIKLARI GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
7	P	08:30-09:15	Klinik hasta viziti	Prof.Dr. Önder AYYILDIZ
	T	09:30-10:15	Kornea hastalıkları ve keratitler	Prof.Dr. Önder AYYILDIZ
	T	10:30-11:15	Kornea hastalıkları ve keratitler	Prof.Dr. Önder AYYILDIZ
	P	11:30-12:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Korneadan yabancı cisim çıkarılması)	Prof.Dr. Önder AYYILDIZ
	T	13:30-14:15	Göme bozuklukları (Refraksiyon kusurları)	Dr.Öğr.Üyesi Alper Can YILMAZ
	P	14:30-15:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Göme keskinliği ve skiyaskopi)	Dr.Öğr.Üyesi Alper Can YILMAZ
	P	15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	Dr.Öğr.Üyesi Alper Can YILMAZ
8	P	08:30-09:15	Klinik hasta viziti	Prof.Dr. Mehmet Talay KÖYLÜ
	T	09:30-10:15	Glokom (sınıflama, tanı, tedavi)	Prof.Dr. Mehmet Talay KÖYLÜ
	T	10:30-11:15	Glokom (sınıflama, tanı, tedavi)	Prof.Dr. Mehmet Talay KÖYLÜ
	P	11:30-12:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Optik sinir başı değerlendirilmesi)	Prof.Dr. Mehmet Talay KÖYLÜ
	T	13:30-14:15	Uvea hastalıkları, vaskülitler ve Behçet hastalığı	Dr.Öğr.Üyesi Alper Can YILMAZ
	T	14:30-15:15	Uvea hastalıkları, vaskülitler ve Behçet hastalığı	Dr.Öğr.Üyesi Alper Can YILMAZ
	P	15:30-16:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Göz dibi muayenesi)	Doç.Dr. Yağmur Seda YEŞİLTAŞ
9	P	08:30-09:15	Klinik hasta viziti	Dr.Öğr.Üyesi Alper Can YILMAZ
	T	09:30-10:15	Gözyaşı sistemi hastalıkları ve Kuru göz	Prof.Dr. Önder AYYILDIZ
	T	10:30-11:15	Gözyaşı sistemi hastalıkları ve Kuru göz	Prof.Dr. Önder AYYILDIZ
	P	11:30-12:15	Klinik ve poliklinik uygulama (Gözyaşı sistemi değerlendirilmesi)	Prof.Dr. Önder AYYILDIZ
	P	13:30-14:15	Öğrenci Sunumları (Literatür-interaktif olgu sunulan)	Ders Kurul Üyeleri (Dönüşümlü)
	P	14:30-15:15	Öğrenci Sunumları (Literatür-interaktif olgu sunulan)	Ders Kurul Üyeleri (Dönüşümlü)
	P	15:30-16:15	Bağımsız Çalışma Saati	Ders Kurul Üyeleri (Dönüşümlü)
10	S	08:30-12:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU (Dönüşümlü)
	S	13:30-15:15	Uygulamalı Ders Sonu ve Sınav Değerlendirme	Ders Kurul Üyeleri (Dönüşümlü)

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI	Süresi	10 iş günü	Temsilci	Doç.Dr. Emine Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Kulak Burun Boğaz Hastalıkları uygulamalı dersinin genel sınav notunun %10'u karne uygulaması, %20'si yazılı (teorik sınav) %70'i yazılı (pratik sınav) sınav bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınav notu %30 yazılı (teorik sınav), %70 yazılı (pratik sınav) sınav bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Oxford KBB Baş Boyun Cerrahisi El Kitabı, Çeviren: Prof.Dr.Kemal DEĞER, İstanbul Tıp Kitabevleri - Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş ve Boyun Cerrahisi, Prof.Dr. Muharrem GERÇEKER, Medikal & Nobel Tıp Kitabevi - Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Akıl Notları, Yrd. Doç. Dr. Hande ARSLAN, Prof.Dr. Şefik Halit AKMANSU, Güneş Tıp Kitabevi - Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş ve Boyun Cerrahisi, Prof.Dr. Can Koç, Güneş Tıp Kitabevi		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Mustafa GEREK (AD Başkanı)	304 57 01
Prof.Dr. Bülent SATAR	304 57 09
Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN	304 57 14
Doç.Dr. Fatma Ceyda AKIN ÖCAL	304 57 08
Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 57 12
Doç.Dr. Levent YÜCEL	304 57 07

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Oxford KBB Baş Boyun Cerrahisi El Kitabı	Çeviren: Prof.Dr.Kemal DEĞER, İstanbul Tıp Kitabevleri
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş ve Boyun Cerrahisi	Prof.Dr. Muharrem GERÇEKER, Medikal & Nobel Tıp Kitabevi
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Akıl Notları	Yrd. Doç. Dr. Hande ARSLAN, Prof.Dr. Şefik Halit AKMANSU, Güneş Tıp Kitabevi
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş ve Boyun Cerrahisi	Prof.Dr. Can Koç, Güneş Tıp Kitabevi

Sınav Notu Bileşenleri: Kulak Burun Boğaz Hastalıkları uygulamalı dersinin genel sınav notunun %10'u karne uygulaması, %20'si yazılı (teorik sınav) %70'i yazılı (pratik sınav) sınav bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınav notu %30 yazılı (teorik sınav), %70 yazılı (pratik sınav) sınav bileşenlerinden oluşacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	KBB kliniğinin ve odyoloji laboratuvarının tanıtımı	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	T	09:30-10:15	Kulak Burun Boğazda anamnez, semptomdan tanıya	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	T	10:30-11:15	Orofarengeal muayene ve ağz kokusuna yaklaşım	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	T	11:30-12:15	Orofarengeal enfeksiyonlar	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	P	13:30-14:15	Öğretim üyesi klinik hasta viziti ve Olgu Sunumu	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	P	14:30-15:15	Ameliyathanede pratik uygulama	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	P	15:30-16:15	Öğretim üyesi klinik hasta viziti ve Olgu Sunumu	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	P	16:30-17:15	Serbest Çalışma Saati	
2	T	08:30-09:15	İşitme fizyolojisi ve işitmenin ölçülmesi	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	T	09:30-10:15	İşitme kayıplı hastaların değerlendirilmesi	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	T	10:30-11:15	Diyapozon testleri	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	T	11:30-12:15	İletim tipi işitme kayıpları	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	T	13:30-14:15	Mikst tip ve sensörinöral işitme kayıpları	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	P	14:30-15:15	Öğretim üyesi klinik hasta viziti (Diyapozon testleri)	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	P	15:30-16:15	Öğretim üyesi klinik hasta viziti ve Olgu Sunumu	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	P	16:30-17:15	Serbest Çalışma Saati	
3	T	08:30-09:15	Vestibüler sistem fizyolojisi	Prof.Dr. Bülent SATAR
	T	09:30-10:15	Baş dönmesi olan hastaya yaklaşım	Prof.Dr. Bülent SATAR
	T	10:30-11:15	Vestibüler muayene yöntemleri	Prof.Dr. Bülent SATAR
	T	11:30-12:15	Vestibüler sistem hastalıkları ve tedavisi	Prof.Dr. Bülent SATAR
	P	13:30-14:15	Poliklinikte pratik uygulama (Denge testleri ve manevra uygulaması)	Prof.Dr. Bülent SATAR
	P	14:30-15:15	Ameliyathanede pratik uygulama	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	P	15:30-16:15	Öğretim üyesi klinik hasta viziti ve Olgu Sunumu	Doç.Dr. Levent YÜCEL
	P	16:30-17:15	Serbest Çalışma Saati	
4	T	08:30-09:15	Burun muayene yöntemleri	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	T	09:30-10:15	Burun tıkanıklıklarına yaklaşım	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	T	10:30-11:15	Burun akıntılı hastaya yaklaşım	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	T	11:30-12:15	Fasiyal plastik uygulamaları	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	P	13:30-14:15	Poliklinikte pratik uygulama (Burun muayenesi)	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	P	14:30-15:15	Ameliyathanede pratik uygulama	Doç.Dr. Levent YÜCEL
	P	15:30-16:15	Öğretim üyesi klinik hasta viziti ve Olgu Sunumu	Prof.Dr. Mustafa GEREK
	P	16:30-17:15	Serbest Çalışma Saati	
5	T	08:30-09:15	Boyun anatomisi ve Baş-Boyun muayenesi	Doç.Dr. Levent YÜCEL
	T	09:30-10:15	Benign boyun kitlelerine yaklaşım	Doç.Dr. Levent YÜCEL
	T	10:30-11:15	Tükrük bezi benign hastalıkları	Doç.Dr. Levent YÜCEL
	T	11:30-12:15	Tükrük bezi malign hastalıkları	Doç.Dr. Levent YÜCEL
	T	13:30-14:15	Derin boyun enfeksiyonları	Doç.Dr. Levent YÜCEL
	P	14:30-15:15	Poliklinikte pratik uygulama (Baş boyun muayenesi)	Doç.Dr. Levent YÜCEL
	P	15:30-16:15	Klinikte pratik uygulama (Trakeotomi)	Doç.Dr. Levent YÜCEL
	P	16:30-17:15	Serbest Çalışma Saati	
6	T	08:30-09:15	Ses kısıklığı olan hastaya yaklaşım	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	T	09:30-10:15	Larengofarengeal reflü	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	T	10:30-11:15	Yutma Bozuklukları	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	T	11:30-12:15	Larengotrakeal obstrüksiyonlar	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	T	13:30-14:15	Larengeal stridorlu hastaya yaklaşım	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	P	14:30-15:15	Poliklinikte pratik uygulama (Larenks muayenesi)	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	P	15:30-16:15	Poliklinikte pratik uygulama (Fonksiyonel yutma çalışması)	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	P	16:30-17:15	Serbest Çalışma Saati	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
7	T	08:30-09:15	Fasiyal paralizi	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	T	09:30-10:15	KBB Acilleri	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	T	10:30-11:15	Pediyatrik KBB hastalıkları ve muayenesi	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	P	11:30-12:15	Poliklinikte pratik uygulama (Üst solunum yolu enfeksiyonlarına yaklaşım)	Doç.Dr. Ceyda AKIN ÖCAL
	P	13:30-14:15	Ameliyathanede pratik uygulama	Doç.Dr.Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	T	14:30-15:15	Horlama ve uyku apnesi	Prof.Dr. Mustafa GEREK
	T	15:30-16:15	Horlama ve uyku apnesinin cerrahi tedavisi	Prof.Dr. Mustafa GEREK
	P	16:30-17:15	Serbest Çalışma Saati	
8	T	08:30-09:15	Akut Otitis media, otitis eksterna ve otalji	Prof.Dr. Bülent SATAR
	T	09:30-10:15	Efüzyonlu otitis media	Prof.Dr. Bülent SATAR
	T	10:30-11:15	Kronik otitis media ve komplikasyonları	Prof.Dr. Bülent SATAR
	P	11:30-12:15	Öğretim üyesi klinik hasta viziti (Otoskopik Muayene - Hasta Baş Uygulama)	Prof.Dr. Bülent SATAR
	P	13:30-14:15	Öğretim üyesi klinik hasta viziti ve Olgu Sunumu	Prof.Dr. Bülent SATAR
		14:30-15:15	Ameliyathanede pratik uygulama	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	P	15:30-16:15	Poliklinikte pratik uygulama (OUA'lı hastanın değerlendirilmesi)	Prof.Dr. Mustafa GEREK
	P	16:30-17:15	Serbest Çalışma Saati	
9	T	08:30-09:15	Nazal pasajın ve lateral nazal duvarın endoskopik anatomi ve fizyolojisi	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	T	09:30-10:15	Nazal Kavite ve paranasal sinüslerin radyolojik değerlendirilmesi	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	T	10:30-11:15	Paranasal sinüs enfeksiyonları ve komplikasyonları	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	T	11:30-12:15	Paranasal sinüs tümörleri	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	P	13:30-14:15	Poliklinikte pratik uygulama (Epistaksisli hastaya yaklaşım)	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	P	14:30-15:15	Öğretim üyesi klinik hasta viziti (Nazal tampon Hasta uygulaması)	Prof.Dr. Erkan KAHRAMAN
	P	15:30-16:15	Ameliyathanede pratik uygulama	Doç.Dr.Levent YÜCEL
	P	16:30-17:15	Serbest Çalışma Saati	
10	T	08:30-09:15	Baş boyun kanserli hastada anamnez	Doç.Dr.Levent YÜCEL
	T	09:30-10:15	Baş boyun kanserli hastada fizik muayene	Doç.Dr.Levent YÜCEL
	T	10:30-11:15	Baş boyun kanserli hastada tanı	Doç.Dr.Levent YÜCEL
	T	11:30-12:15	Baş boyun kanserli hastada tedavi	Doç.Dr.Levent YÜCEL
	P	13:30-14:15	Klinikte hasta başı pratik uygulama (Baş boyun kanserli hastanın değerlendirilmesi)	Doç.Dr.Levent YÜCEL
	S	14:30-15:30	ANA SINAV	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
	S	15:45-16:30	Sınav Sonu ve Uygulamalı Ders Sonu Değerlendirilme	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ

ACİL TIP	Süresi	15 iş günü	Temsilci	Doç.Dr. Bensu BULUT
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Acil Tıp uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav), %40'si sözlü (yapılandırılmış pratik sınav) sınav, %10'u karne bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınavının %50'si yazılı (teorik sınav), %50'si sözlü (yapılandırılmış pratik sınav) bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Tintinalli's Emergency Medicine A Comprehensive Study Guide, Tintinalli - Mc Graw Hill - 9th edition - Emergency Medicine: Concepts and Clinical Practice, Rosen's - Saunders- 9th edition - Advanced Trauma Life Support Course Manual, ATLS 11th edition.. American College of Surgeons. - AHA 2020 BLS,ALS Guidelines, Panchal AR, Bartos JA, Cabañas JG, et al. Part 3: Adult Basic and Advanced Life Support: 2020 American Heart Association Guidelines for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care. Circulation. Published online October 20, 2020. - ERC 2021 BLS, ALS Guidelines, Soar J. European Resuscitation Council Guidelines 2021: Adult advanced life support. www.cprguidelines.eu. Published March 2021. Accessed April 2021.		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ACİL TIP GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYESİ	
ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Yavuz KATIRCI (AD Başkanı)	304 30 01
Prof.Dr.Yücel YÜZBAŞIOĞLU	304 30 60
Prof.Dr. Yahya Kemal GÜNEYDİN (Ankara SUAM)	304 30 01
Doç.Dr. Sedat BİLGE	304 30 29
Doç.Dr. Erdal DEMİRTAŞ (Ankara SUAM)	304 30 01
Doç.Dr. Onur TEZEL	304 30 29
Doç.Dr. Burak BEKGÖZ (Ankara Şehir SUAM)	304 30 01
Doç.Dr. Benu BULUT (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 30 42
Dr.Öğr.Üyesi Ertan CÖMERTPAY	304 31 72

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Tintinalli's Emergency Medicine A Comprehensive Study Guide	Tintinalli - Mc Graw Hill - 9th edition
Emergency Medicine: Concepts and Clinical Practice	Rosen's - Saunders- 10th edition
Advanced Trauma Life Support Course Manual.	ATLS 11th edition.. American College of Surgeons.
Adult Basic Life Support: 2025 American Heart Association Guidelines for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care	Monica E. Kleinman, MD, Chair, Jason E. Buick, MSc, CCPf, Nicole Huber, PA-C, Ahamed H. Idris, MD, Michael Levy, MD, Sean G. Morgan, MD, Michelle M.J. Nassal, MD, PhD, et al. Circulation Volume 152, Issue 16_suppl_2, 21 October 2025; Pages S448-S478 https://doi.org/10.1161/CIR.0000000000001369
Adult Advanced Life Support: 2025 American Heart Association Guidelines for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care	"Jane G. Wigginton, MD, MSCS, Vice Chair, Sachin Agarwal, MD, MPH, Jason A. Bartos, MD, PhD, Ryan A. Coute, DO, Ian R. Drennan, ACP, PhD, Ameera Haamid, MD, Peter J. Kudenchuk, MD et al. Circulation Volume 152, Number 16_suppl_2 https://doi.org/10.1161/CIR.0000000000001376 "

Sınav Notu Bileşenleri:Acil Tıp uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav), %40'si sözlü (yapılandırılmış pratik sınav) sınav, %10'u karne bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınavının %50'si yazılı (teorik sınav), %50'si sözlü (yapılandırılmış pratik sınav) bileşenlerinden oluşacaktır.

GÖLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ACIL TIP GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	Öğretim üyesi viziti (Acil Serviste Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi)	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	T	09:30-10:15	Kardiyo-pulmoner arrest, Temel Yaşam Desteği I	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	T	10:30-11:15	Kardiyo-pulmoner arrest, Temel Yaşam Desteği II	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	T	11:30-12:15	Kardiyo-pulmoner arrest, Özel Durumlarda Temel Yaşam Desteği	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	13:30-14:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	14:30-15:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	15:30-16:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Sedat BİLGE
2	P	08:30-09:15	Öğretim üyesi viziti (Acil Serviste Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi)	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	09:30-10:15	Temel Yaşam Desteği (OED Kullanımı Eğitimi)	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	10:30-11:15	Temel Yaşam Desteği (Uygulama- Örnek Vaka Tartışması)	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	11:30-12:15	Temel Yaşam Desteği (Uygulama- Örnek Vaka Tartışması)	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	13:30-14:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	14:30-15:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	15:30-16:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Sedat BİLGE
3	P	08:30-09:15	Öğretim üyesi viziti (Acil Serviste Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi)	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	T	09:30-10:15	Kardiyo-pulmoner arrest, İleri Kardiyak Yaşam Desteği I	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	T	10:30-11:15	Kardiyo-pulmoner arrest, İleri Kardiyak Yaşam Desteği II	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	T	11:30-12:15	Kardiyak arrest sonrası bakım	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	13:30-14:15	İleri Kardiyak Yaşam Desteği (Defibrilatör-pacemaker Kullanımı Eğitimi)	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	14:30-15:15	İleri Kardiyak Yaşam Desteği (Uygulama-Örnek Vaka Tartışması)	Doç.Dr.Sedat BİLGE
	P	15:30-16:15	İleri Kardiyak Yaşam Desteği (Uygulama-Örnek Vaka Tartışması)	Doç.Dr.Sedat BİLGE
4	P	08:30-09:15	Öğretim üyesi viziti (Acil Serviste Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi)	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	T	09:30-10:15	Yaranın Değerlendirilmesi ve Hazırlığı I	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	T	10:30-11:15	Yaranın Değerlendirilmesi ve Hazırlığı II	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	T	11:30-12:15	Sütür Materyalleri ve Teknik Seçimi	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	P	13:30-14:15	Temel Sütür Teknikleri Pratiği	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	P	14:30-15:15	İleri Sütür Teknikleri Pratiği	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	P	15:30-16:15	Yara Kapama ve Alternatif Yöntemler	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
5	P	08:30-09:15	Öğretim üyesi viziti (Acil Serviste Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi)	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	T	09:30-10:15	Havayolu Yönetimi I	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	T	10:30-11:15	Havayolu Yönetimi II	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	T	11:30-12:15	Hızlı Seri Entübasyon	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	P	13:30-14:15	Beceri Laboratuvarında Hava Yolu Uygulamalı Eğitimi	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	P	14:30-15:15	Beceri Laboratuvarında Hava Yolu Uygulamalı Eğitimi	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI
	P	15:30-16:15	Beceri Laboratuvarında Hava Yolu Uygulamalı Eğitimi	Prof.Dr.Yavuz KATIRCI

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ACIL TIP GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

6	T	08:30-09:15	İnvaziv Mekanik Ventilasyon I	Prof.Dr.Yahya Kemal GÜNAYDIN
	T	09:30-10:15	İnvaziv Mekanik Ventilasyon II	Prof.Dr.Yahya Kemal GÜNAYDIN
	T	10:30-11:15	Noninvaziv Mekanik Ventilasyon	Prof.Dr.Yahya Kemal GÜNAYDIN
	T	11:30-12:15	Acil ve Kritik Vakalarda Mekanik Ventilasyon	Prof.Dr.Yahya Kemal GÜNAYDIN
	P	13:30-14:15	İnvaziv ve Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Pratik Uygulamalar	Prof.Dr.Yahya Kemal GÜNAYDIN
	P	14:30-15:15	İnvaziv ve Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Pratik Uygulamalar	Prof.Dr.Yahya Kemal GÜNAYDIN
	P	15:30-16:15	İnvaziv ve Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Pratik Uygulamalar	Prof.Dr.Yahya Kemal GÜNAYDIN
7	P	08:30-09:15	Öğretim üyesi viziti (Acil Serviste Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi)	Doç.Dr.Onur TEZEL
	T	09:30-10:15	Acil Serviste Temel EKG Değerlendirmesi I	Doç.Dr.Onur TEZEL
	T	10:30-11:15	Acil Serviste Temel EKG Değerlendirmesi II	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	11:30-12:15	Örnek Vakalar ile EKG değerlendirilmesi	Doç.Dr.Onur TEZEL
	T	13:30-14:15	Arter Kan Gazı Değerlendirmesi	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	14:30-15:15	Örnek Vakalar ile Arter Kan Gazı Değerlendirmesi	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	15:30-16:15	EKG Çekim Teknikleri	Doç.Dr.Onur TEZEL
8	P	08:30-09:15	Öğretim üyesi viziti (Acil Serviste Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi)	Doç.Dr.Onur TEZEL
	T	09:30-10:15	Göğüs Ağrısı Olan Hastaya Yaklaşım	Doç.Dr.Onur TEZEL
	T	10:30-11:15	Göğüs Ağrısı Olan Hastaya Yaklaşım (Akut Koroner Sendromlar)	Doç.Dr.Onur TEZEL
	T	11:30-12:15	Göğüs Ağrısı Olan Hastaya Yaklaşım (Akut Pulmoner Tromboembolizm)	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	13:30-14:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	14:30-15:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	15:30-16:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Onur TEZEL
9	P	08:30-09:15	Öğretim üyesi viziti (Acil Serviste Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi)	Doç.Dr.Onur TEZEL
	T	09:30-10:15	Göğüs Ağrısı Olan Hastaya Yaklaşım (Aort Anevrizması/Diseksiyonu)	Doç.Dr.Onur TEZEL
	T	10:30-11:15	Akciğer Grafisi Örnekleri	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	11:30-12:15	Kardiyak Monitörizasyon, Puls oksimetre uygulaması	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	13:30-14:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	14:30-15:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	15:30-16:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr.Onur TEZEL
	P	08:30-09:15	Travma Hastasının Değerlendirilmesi ve Yönetimi	Doç.Dr.Erdal DEMİRTAŞ
	T	09:30-10:15	Çoklu travma hastasının değerlendirilmesi (Kafa, Servikal ve omurga yaralanmaları)	Doç.Dr.Erdal DEMİRTAŞ

10	T	10:30-11:15	Çoklu travma hastasının değerlendirilmesi (Thoraks Yaralanmaları)	Doç.Dr.Erdal DEMİRTAŞ
	T	11:30-12:15	Çoklu travma hastasının değerlendirilmesi (Abdomen ve pelvis yaralanmaları)	Doç.Dr.Erdal DEMİRTAŞ
	T	13:30-14:15	Çoklu travma hastasının değerlendirilmesi (Ekstremiteler yaralanmaları)	Doç.Dr.Erdal DEMİRTAŞ
	P	14:30-15:15	Çoklu Travma Genel Yaklaşım XABCDE Uygulamaları ve Ömек Vaka Tartışması	Doç.Dr.Erdal DEMİRTAŞ
	P	15:30-16:15	Travma Tahtası ve Boyunluk takma Pratik Eğitimi	Doç.Dr.Erdal DEMİRTAŞ
11	P	08:30-09:15	Öğretim üyesi viziti (Acil Serviste Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi)	Dr.Öğr.Üyesi Ertan CÖMERTPAY
	T	09:30-10:15	Acil Serviste Grişimsel Sedasyon ve Analjesi	Dr.Öğr.Üyesi Ertan CÖMERTPAY
	T	10:30-11:15	Pediyatrik Travmalı Hastaya Genel Yaklaşım I	Dr.Öğr.Üyesi Ertan CÖMERTPAY
	T	11:30-12:15	Pediyatrik Travmalı Hastaya Genel Yaklaşım II	Dr.Öğr.Üyesi Ertan CÖMERTPAY
	P	13:30-14:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Dr.Öğr.Üyesi Ertan CÖMERTPAY
	P	14:30-15:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Dr.Öğr.Üyesi Ertan CÖMERTPAY
	P	15:30-16:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Dr.Öğr.Üyesi Ertan CÖMERTPAY
12	T	08:30-09:15	Klinik Toksikolojiye Giriş ve İlk Yaklaşım	Prof.Dr.Yücel YÜZBAŞIOĞLU
	T	09:30-10:15	Toksodromlar ve Ayrıncı Tanı	Prof.Dr.Yücel YÜZBAŞIOĞLU
	T	10:30-11:15	Bilinç Değişikliği ve Koma ile Gelen Zehirlenmeler	Prof.Dr.Yücel YÜZBAŞIOĞLU
	T	11:30-12:15	Nöbet, Ajitasyon ve Hipertermi ile Gelen Hastalar	Prof.Dr.Yücel YÜZBAŞIOĞLU
	T	13:30-14:15	EKG Değişikliği ve Kardiyovasküler Bulgularla Gelen Zehirlenmeler	Prof.Dr.Yücel YÜZBAŞIOĞLU
	T	14:30-15:15	Kritik Zehirlenmeler ve Antidotlar	Prof.Dr.Yücel YÜZBAŞIOĞLU
	T	15:30-16:15	Sağlıklı ve Mutlu Bir Hekim Olma (Wellness)	Prof.Dr.Yücel YÜZBAŞIOĞLU
13	P	08:30-09:15	Öğretim üyesi viziti (Acil Serviste Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi)	Doç.Dr. Benu BULUT
	T	09:30-10:15	Yılan-Akrep-Böcek Sokmaları	Doç.Dr. Benu BULUT
	T	10:30-11:15	Çevresel Aciller (Soğuk ve Sıcak Aciller) I	Doç.Dr. Benu BULUT
	T	11:30-12:15	Çevresel Aciller (Yüksek İrtifa ve Çığ ile İlgili Hastalıklar) II	Doç.Dr. Benu BULUT
	T	13:30-14:15	Çevresel Aciller (Derin Dalış ile İlgili Hastalıklar) III	Doç.Dr. Benu BULUT
	P	14:30-15:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr. Benu BULUT
	P	15:30-16:15	Öğretim Üyesi Gözetiminde Poliklinik Çalışması	Doç.Dr. Benu BULUT
14	T	08:30-09:15	Hastane Öncesi Acil Sağlık Hizmetleri	Doç.Dr.Burak BEKGÖZ
	T	09:30-10:15	Hastane Öncesi Acil Tıbbi Müdahalelere Genel Bakış	Doç.Dr.Burak BEKGÖZ
	T	10:30-11:15	Karadan Hasta nakli Genel Prensipler	Doç.Dr.Burak BEKGÖZ
	T	11:30-12:15	Havadan Hasta Nakli Genel Prensipler	Doç.Dr.Burak BEKGÖZ
	T	13:30-14:15	Hastane Öncesi ve Hastane Triajı	Doç.Dr.Burak BEKGÖZ
	P	14:30-15:15	Triaj ömек Vaka Tartışması	Doç.Dr.Burak BEKGÖZ
	P	15:30-16:15	Triaj ömек Vaka Tartışması	Doç.Dr.Burak BEKGÖZ
15	S	08:30-09:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI(Teorik)	DERS KURULU
	S	09:30-12:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI(Pratik)	
	S	13:30-15:15	UYGULAMALI DERS VE SINAV SONU DEĞERLENDİRME	

PLASTİK VE REKONSTRÜKTİF CERRAHI	Süresi	5 iş günü	Temsilci	Prof.Dr. Nesrin TAN BAŞER
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi uygulamalı dersinin genel sınav notunun %80'i yazılı sınav, %20'si staj karne notu bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınav notunun %100'ü yazılı sınav notundan olacaktır.		
	Kaynaklar	- Grabb textbook (Grabb&Smith), Charles Thorne (çeviri) Güneş Kitap Evi - Plastic Surgery Secrets plus, Jeffrey Weinzeig, Mosby Elsevier		

GÖLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
PLASTİK VE REKONSTRÜKTİF CERRAHİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. NESRİN TAN BAŞER (AD Başkanı, Ders Kurul Temsilcisi)	304 5401
Doç.Dr. Burak YAŞAR (Ankara Bilkent Şehir SUAM)	304 5401
Doç.Dr. Hasan Murat ERGANİ (Ankara Bilkent Şehir SUAM)	304 5401

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Grabb textbook (Grabb&Smith)	Charles Thorne (çeviri) Güneş Kitap Evi
Plastic Surgery Secrets plus	Jeffrey Weinzweig, Mosby Elsevier

Sınav Notu Bileşenleri: Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi uygulamalı dersinin genel sınav notunun %80'i yazılı sınav, %20'si staj karne notu bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınav notunun %100'ü yazılı sınav notundan olacaktır.

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	Klinik hasta viziti	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	T	09:30-10:15	Deri Tümörleri - Baş Boyun Tümörü	Doç.Dr.Burak YAŞAR
	P	10:30-11:15	Poliklinik uygulama	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	T	11:30-12:15	Vasküler lezyonlar	Doç.Dr.Hasan Murat ERGANİ
	T	13:30-14:15	Yanıklar	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	P	14:30-16:15	Sütür atabilme ve alabilme teknikleri	Doç.Dr.Burak YAŞAR
2	P	08:30-09:15	Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	P	09:30-10:15	Pansuman ve yara bakım malzemeleri	Doç.Dr.Hasan Murat ERGANİ
	T	10:30-11:15	Doğuştan Yapısal Baş- Boyun Anomalileri	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	T	11:30-12:15	Yanık Damak, Yanık Dudak	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	P	13:30-14:15	Poliklinik uygulama	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	P	14:30-16:15	Küçük cerrahi uygulama	Doç.Dr.Hasan Murat ERGANİ
3	P	08:30-09:15	Yanık Merkezi hasta viziti	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	T	09:30-10:15	Bası Yaralanı, Diyabetik Ayak ve Venöz Yetmezlik Yaralanı	Doç.Dr.Hasan Murat ERGANİ
	P	10:30-11:15	Yanık Pansuman Uygulaması	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	T	11:30-12:15	Maksillofasiyal Travma ve Yaralanmaları	Doç.Dr.Hasan Murat ERGANİ
	T	13:30-15:15	Makale Saati	Doç.Dr.Burak YAŞAR
	P	15:30-16:15	Olgu sunumu	Doç.Dr.Hasan Murat ERGANİ
4	P	08:30-09:15	Klinik hasta viziti	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	P	09:30-10:15	Küçük cerrahi uygulama	Doç.Dr.Burak YAŞAR
	P	10:30-11:15	Cerrahi yaralara pansuman uygulaması	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
	T	11:30-12:15	Plastik Cerrahi Temel Prensipleri - Graftler	Doç.Dr.Burak YAŞAR
	T	13:30-14:15	Flepler	Doç.Dr.Burak YAŞAR
	P	14:30-16:15	Kronik Yara Pansuman Uygulaması	Prof.Dr.Nesrin TAN BAŞER
5	S	08:30-15:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
	S	15:15-16:15	UYGULAMALI DERS VE SINAV SONU DEĞERLENDİRME	

RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI - ÇOCUK ve ERGEN RUH HASTALIKLARI	Süresi	15 iş günü	Temsilciler	Doç.Dr. Bülent Devrim AKÇAY Doç.Dr. Abdulbaki ARTIK
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Ruh Sağlığı ve Hastalıkları ve Çocuk ve Ergen Ruh Sağ ve Hastalıkları uygulamalı dersinin genel sınav notunun %90'ı yazılı (teorik, vaka örnekli, karma soru biçimli) sınavdan %10'u ise staj karnesinde belirtilen ödev bileşenlerinden (anamnez, ruhsal muayene, formülasyon, sunum vd.) oluşacaktır. - Bütünleme sınavı ise teorik ve vaka değerlendirmeli, karma soru biçimli tek bir bileşenden (%100) oluşacaktır.		
RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI - ÇOCUK ve ERGEN RUH HASTALIKLARI	Kaynaklar	- Ruh Sağlığı ve Bozuklukları, Orhan ÖZTÜRK, Aylin ULUŞAHİN, Ankara, 2015, Nobel Tıp Kitabevi - Psikiyatri Temel Kitabı, Ertuğrul KÖROĞLU, Cengiz GÜLEÇ, Ankara, 2007, Hekimler Yayın Birliği - Kaplan & Sadock's Synopsis of Psychiatry Behavioral Sciences/Clinical Psychiatry, Benjamin James Sadock, Virginia Alcott Sadock, Pedro Ruiz, 2014, Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins - Klinik Psikiyatri, Kaplan & Sadock, Ankara, 2016, Güneş Tıp Kitabevi - Çocuk ve Ergen Psikiyatrisi Güncel Yaklaşımlar ve Temel Kavramlar, Eyüp Sabri Ercan, Öznur Bilaç, İpek Perçinel Yazıcı, Meryem Özlem Kütük, Ümit Işık, Ali Güven Kılıçoğlu, Fatma Sibel Durak, Hasan Kandemir, Kemal Utku Yazıcı, Gül Ünsel Bolat, Canem Kavurma, Fethiye Kılıçaslan (Eds.) İstanbul, 2020, Yayınevi: Akademisyen Kitabevi		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ve ÇOCUK ve ERGEN RUH
HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Ruh Sağlığı ve Hast. AD	
Prof.Dr. Kâmil Nahit ÖZMENLER (AD Başkanı)	304 4501
Prof.Dr. Özcan UZUN	304 4508
Prof.Dr. Sinan YETKİN	304 4505
Prof.Dr. Semra ULUSOY KAYMAK	304 4511
Doç.Dr. Bülent Devrim AKÇAY (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 4513
Doç.Dr. Taner ÖZNUR	304 4549
Çocuk ve Ergen Ruh Sağ.ve Hast. AD	
Prof.Dr. Mehmet Ayhan CÖNGÖLOĞLU (AD Başkanı)	304 6789
Doç.Dr. Abdülbaki ARTIK (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 6789
Doç.Dr. Şahin BODUR	304 6796

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Ruh Sağlığı ve Bozuklukları	Orhan ÖZTÜRK, Aylin ULUŞAHİN, Ankara, 2015, Nobel Tıp Kitabevi
Psikiyatri Temel Kitabı	Ertuğrul KÖROĞLU, Cengiz GÜLEÇ, Ankara, 2007, Hekimler Yayın Birliği
Kaplan & Sadock's Synopsis of Psychiatry Behavioral Sciences/Clinical Psychiatry	Benjamin James Sadock, Virginia Alcott Sadock, Pedro Ruiz, 2014, Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins
Klinik Psikiyatri	Kaplan & Sadock, Ankara, 2016, Güneş Tıp Kitabevi
Çocuk ve Ergen Psikiyatrisi Güncel Yaklaşımlar ve Temel Kavramlar	Eyüp Sabri Ercan, Öznur Bilaç, İpek Perçinel Yazıcı, Meryem Özlem Kütük, Ümit Işık, Ali Güven Kılıçoğlu, Fatma Sibel Durak, Hasan Kandemir, Kemal Utku Yazıcı, Gül Ünşel Bolat, Canem Kavurma, Fethiye Kılıçaslan (Eds.) İstanbul, 2020, Yayınevi: Akademisyen Kitabevi

Sınav Notu Bileşenleri: Ruh Sağlığı ve Hastalıkları ve Çocuk ve Ergen Ruh Sağ ve Hastalıkları uygulamalı dersinin genel sınav notunun %90'ı yazılı (teorik, vaka örnekli, karma soru biçimli) sınavdan %10'u ise staj karnesinde belirtilen ödev bileşenlerinden (anamnez, ruhsal muayene, formülasyon, sunum vd.) oluşacaktır. Bütünleme sınavı ise teorik ve vaka değerlendirmeli, karma soru biçimli tek bir bileşenden (%100) oluşacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (Çocuk ve Ergen Ruh Sağ. ve Hast. dahil) GÜNLÜK UYGULAMALI DEF
PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Uygulamalı Ders Programı ve Psikiyatrinin Tanımı	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	T	09:30-10:15	Klinik Açdan Normalite ve Psikopatoloji	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	T	10:30-11:15	Psikiyatride Hasta Hekim İlişkisi, Görüşme Teknikleri	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	T	11:30-12:15	Psikiyatride Anamnez, Formülasyon	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	P	13:30-14:15	Psikiyatri Kliniği İşleyişinin Tanıtımı	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	P	14:30-15:15	Psikiyatri Kliniği İşleyişinin Tanıtımı	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	P	15:30-16:15	Türkiye'de Psikiyatrinin Gelişimi (Belgesel)	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
2	T	08:30-09:15	Ruhsal Muayene ve Semiyoloji (Genel Görünüm, Beden Dili, Vejetatif Fonksiyonlar)	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	T	09:30-10:15	Ruhsal Muayene ve Semiyoloji (Bilişsel Fonksiyonlar)	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	T	10:30-11:15	Ruhsal Muayene ve Semiyoloji (Duygu ve Düşünce)	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	T	11:30-12:15	Ruhsal Muayene ve Semiyoloji (Tutum ve Davranışlar)	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	P	13:30-14:15	Olgu Örnekleri	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	P	14:30-15:15	Olgu Örnekleri	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	P	15:30-16:15	Hasta Viziti	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
3	T	08:30-09:15	Anksiyete Bozuklukları (Panik bozukluk, Agorafobi, Yaygın anksiyete bozukluğu, Sosyal anksiyete bozukluğu) ve Tedavisi	Prof.Dr. S.YETKİN
	T	09:30-10:15	Anksiyete Bozuklukları (Panik bozukluk, Agorafobi, Yaygın anksiyete bozukluğu, Sosyal anksiyete bozukluğu) ve Tedavisi	Prof.Dr. S.YETKİN
	T	10:30-11:15	Obsesif Kompulsif Bozukluk ve Tedavisi	Prof.Dr. S.YETKİN
	T	11:30-12:15	Akut Stres Tepkisi/Travma Sonrası Stres Bozukluğu ve Tedavisi	Prof.Dr. S.YETKİN
	P	13:30-14:15	Olgu Örnekleri	Prof.Dr. S.YETKİN
	P	14:30-15:15	Hasta Viziti	Prof.Dr. S.YETKİN
	P	15:30-16:15	Hasta Viziti	Prof.Dr. S.YETKİN

4	T	08:30-09:15	Akut Psikotik Atak	Prof.Dr. Ö.UZUN
	T	09:30-10:15	Şizofreni	Prof.Dr. Ö.UZUN
	T	10:30-11:15	Şizofreni Tedavisi	Prof.Dr. Ö.UZUN
	T	11:30-12:15	Diğer Psikotik Bozukluklar	Prof.Dr. Ö.UZUN
	P	13:30-14:15	Olgu Örnekleri	Prof.Dr. Ö.UZUN
	P	14:30-15:15	Hasta Viziti	Prof.Dr. Ö.UZUN
	P	15:30-16:15	Hasta Viziti	Prof.Dr. Ö.UZUN
5	T	08:30-09:15	Duygudurum ve İlişkili Bozukluklar (Depresyon, Mani, Unipolar/Bipolar Bozukluklar)	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	T	09:30-10:15	Duygudurum ve İlişkili Bozukluklar (Depresyon, Mani, Unipolar/Bipolar Bozukluklar)	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	T	10:30-11:15	Duygudurum ve İlişkili Bozukluklar (Depresyon, Mani, Unipolar/Bipolar Bozukluklar)	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	T	11:30-12:15	Duygudurum ve İlişkili Bozukluklar (Depresyon, Mani, Unipolar/Bipolar Bozukluklar)	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	P	13:30-14:15	Olgu örnekleri	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	P	14:30-15:15	Hasta Viziti	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	P	15:30-16:15	Hasta Viziti	Doç.Dr. T.ÖZNUR
6	T	08:30-09:15	Madde Kullanım Bozuklukları, İntoksikasyon, Yoksunluk	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	T	09:30-10:15	Madde Kullanım Bozukluklarının Tedavisi ve Uyuşturucu ile Mücadele	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	T	10:30-11:15	Bilişsel Bozukluklar: Organisme Kavramı; Deliryum, Demans	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	T	11:30-12:15	Çocukluk Döneminde Başlayan Psikiyatrik Bozuklukların Erişkin Görünümleri (Zihinsel yetersizlikler, Otizm spektrum bozuklukları, Tık bozuklukları, Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu)	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	P	13:30-14:15	Olgu Örnekleri	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	P	14:30-15:15	Hasta Viziti	Doç.Dr. T.ÖZNUR
	P	15:30-16:15	Hasta Hazırlama (öğrenci)	Doç.Dr. T.ÖZNUR

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (Çocuk ve Ergen Ruh Sağ. ve Hast. dahil) GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
7	T	08:30-09:15	Kişilik ve Kişilik Bozuklukları	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	T	09:30-10:15	Somatoform Bozuklukları	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	T	10:30-11:15	Beslenme ve Yeme Bozuklukları	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	T	11:30-12:15	Dürtü Kontrol Bozuklukları	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	P	13:30-14:15	Olgu Örnekleri	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	P	14:30-15:15	Hasta Viziti	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	P	15:30-16:15	Hasta hazırlama (öğrenci)	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
8	T	08:30-09:15	Biyolojik Tedaviler (Klinik Psikofarmakoloji)	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	T	09:30-10:15	Birinci Basamakta Psikofarmakoloji	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	T	10:30-11:15	Biyolojik Tedaviler (EKT ve Diğer Biyolojik Tedaviler)	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	T	11:30-12:15	Psikoterapiler ve Psikososyal Tedaviler	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	P	13:30-14:15	Olgu Örnekleriyle Tedavi Planlama	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	P	14:30-15:15	Olgu Örnekleriyle Reçete Düzenleme	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
	P	15:30-16:15	Psikososyal Tedavi Örnekleri	Doç.Dr. B.D.AKÇAY
9	T	08:30-09:15	Acil Psikiyatri	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	T	09:30-10:15	Psikososyal Kriz ve Krize Müdahale	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	T	10:30-11:15	İntihar Davranışı	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	T	11:30-12:15	Psikiyatride Hasta Riskinin Değerlendirilmesi	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	T	13:30-14:15	Adli Psikiyatri	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	P	14:30-15:15	Psikiyatri Polikliniği	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
	P	15:30-16:15	Olgu Örnekleriyle Tıbbi/İdari/Adli İşlemler	Prof.Dr. K.N.ÖZMENLER
10	T	08:30-09:15	Uyku ve Bozuklukları	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	T	09:30-10:15	Cinsel İşlev, Cinsel Kimlik ve Bozuklukları	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	T	10:30-11:15	Dissosiyatif Bozuklukları	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	T	11:30-12:15	Uyum Sorunu ve Bozuklukları	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	P	13:30-14:15	Uyku Hijyeni	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	P	14:30-15:15	Psikiyatri Polikliniği	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK
	P	15:30-16:15	Olgu Örneklerinde Danışmanlık/Psikoeğitim	Prof.Dr. S.ULUSOY KAYMAK

11	T	08:30-09:15	Çocukta Psikiyatrik Muayene ve Semiyoloji	Prof.Dr. M.A. CÖNGÖLOĞLU
	T	09:30-10:15	Çocukta Psikiyatrik Muayene ve Semiyoloji	Prof.Dr. M.A. CÖNGÖLOĞLU
	T	10:30-11:15	Çocukluk Çağında Anksiyete	Doç.Dr. A. ARTIK
	T	11:30-12:15	Çocukluk Çağında Duygudurum Bozuklukları	Doç.Dr. A. ARTIK
	T	13:30-14:15	Çocukluk Çağında Psikotik Bozukluklar	Doç.Dr. A. ARTIK
	T	14:30-15:15	Öğrenme Bozuklukları	Doç.Dr. Ş. BODUR
	P	15:30-16:15	Olgu Örnekleri	Doç.Dr. A. ARTIK
12	T	08:30-09:15	Tık Bozuklukları	Doç.Dr. Ş. BODUR
	T	09:30-10:15	Dışa Atım Bozuklukları	Doç.Dr. Ş. BODUR
	T	10:30-11:15	Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu	Doç.Dr. A. ARTIK
	T	11:30-12:15	Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu	Doç.Dr. A. ARTIK
	T	13:30-14:15	Yıkıcı Davranış Bozuklukları	Prof.Dr. M.A. CÖNGÖLOĞLU
	T	14:30-15:15	Entelektüel Yetersizlik	Doç.Dr. Ş. BODUR
	P	15:30-16:15	Olgu Örnekleri	Doç.Dr. Ş. BODUR
13	T	08:30-09:15	Otizm Spektrum Bozuklukları	Prof.Dr. M.A. CÖNGÖLOĞLU
	T	09:30-10:15	Otizm Spektrum Bozuklukları	Prof.Dr. M.A. CÖNGÖLOĞLU
	T	10:30-11:15	Otizm Spektrum Bozuklukları	Prof.Dr. M.A. CÖNGÖLOĞLU
	T	11:30-12:15	Çocuk ve Ergen Psikiyatrisinde Aciller	Doç.Dr. Ş. BODUR
	T	13:30-14:15	Çocuk ve Ergen Psikiyatrisinde Aciller	Doç.Dr. Ş. BODUR
	T	14:30-15:15	Çocuk ve Ergen Psikofarmakoloji	Doç.Dr. A. ARTIK
	P	15:30-16:15	Olgu ve Reçete Örnekleri	Doç.Dr. A. ARTIK
14	P	08:30-09:15	Hazırlanmış Vakaların Öğrenci Sunumu	Sorumlu Öğt.Üyeleri
	P	09:30-10:15	Hazırlanmış Vakaların Öğrenci Sunumu	Sorumlu Öğt.Üyeleri
	P	10:30-11:15	Hazırlanmış Vakaların Öğrenci Sunumu	Sorumlu Öğt.Üyeleri
	P	11:30-12:15	Hazırlanmış Vakaların Öğrenci Sunumu	Sorumlu Öğt.Üyeleri
	P	13:30-14:15	Vaka Tartışması	Sorumlu Öğt.Üyeleri
	P	14:30-15:15	Vaka Tartışması	Sorumlu Öğt.Üyeleri
	P	15:30-16:15	Vaka Tartışması	Sorumlu Öğt.Üyeleri
15	S	08:30-11:00	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
	S	11:00-12:00	SINAV SONU DEĞERLENDİRME	DERS KURULU
	S	12:00-12:15	ANKET	DERS KURULU

ADLI TIP	Süresi	5 iş günü	Temsilci	Doç.Dr. Üyesi Hüseyin BALANDIZ
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Adli Tıp uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'ı yazılı (teorik sınav) %57'i yazılı (pratik sınav), %3'ü staj karne notu sınav bileşenlerinden oluşacaktır. - Adli Tıp uygulamalı dersinin bütünleme sınavı %40'ı yazılı (teorik sınav) %60'ı yazılı (pratik sınav) sınav bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Birinci Basamakta Adli Tıp. 2.Baskı, Koç S, Can M. İstanbul Tabip Odası yayınları. İstanbul, 2011 - Adli Tıp. Cilt 1,2,3, Soysal Z, Çakalır C. İstanbul Üniversitesi Basımevi - Adli Tıp ve Adli Bilimler, Dokgöz H. Akademisyen Kitabevi A.Ş. Ankara, 2019 - Knight's Forensic Pathology. 3rd Edition, Pekka Saukko, Bernard Knight. Edward Arnold (Publishers) Ltd. London, 2004 - Di Maio's Forensic Pathology, DiMaio, V. J., & Molina, D. K. (2021). DiMaio's forensic pathology. CRC press. - Forensic Pathology; Principles and Practice, David Dolinak, Evan Matshes, Emma Lew. Elsevier Inc. 2005 - Forensic Science International, Elsevier Ireland LTD. - Adli Tıp Bülteni, Adli Tıp Uzmanları Derneği		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ADLI TIP UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

	ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Adli Tıp A.D.	Prof.Dr. Sait ÖZSOY	304 48 61 - 67
	Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 48 66
	Doc.Dr. Burak KAYA	304 48 67
KBRN A.D.	KBRN Ders Kurulu üyeleri (Prof. Dr. Levent KENAR, Prof. Dr. Mesut ORTATATLI, Prof. Dr. Sermet SEZİGEN)	304 33 78-79
Tıbbi Biyokimya A.D.	Biyokimya Ders Kurulu üyeleri	304 33 01

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI VE DERGİLER

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Birinci Basamakta Adli Tıp. 2.Baskı	Koç S, Can M. İstanbul Tabip Odası yayınları. İstanbul, 2011
Adli Tıp. Cilt 1,2,3	Soysal Z, Çakalır C. İstanbul Üniversitesi Basımevi,
Adli Tıp ve Adli Bilimler	Dokgöz H. Akademisyen Kitabevi A.Ş. Ankara, 2019
Knight's Forensic Pathology. 3rd Edition	Pekka Saukko, Bernard Knight. Edward Arnold (Publishers) Ltd. London, 2004
Di Maio's Forensic Pathology	DiMaio, V. J., & Molina, D. K. (2021). DiMaio's forensic pathology. CRC press.
Forensic Pathology; Principles and Practice.	David Dolinak, Evan Matsches, Emma Lew. Elsevier Inc. 2005
Forensic Science International	Elsevier Ireland LTD.
Adli Tıp Bülteni	Adli Tıp Uzmanları Derneği

Sınav Notu Bileşenleri: Adli Tıp uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'ı yazılı (teorik sınav) %57'i yazılı (pratik sınav), %3'ü staj karne notu sınav bileşenlerinden oluşacaktır. Adli Tıp uygulamalı dersinin bütünleme sınavı %40'ı yazılı (teorik sınav) %60'ı yazılı (pratik sınav) sınav bileşenlerinden oluşacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ADLI TIP GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Adli Bilimlere Giriş, Hekimin Hukuki Sorumlulukları	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	09:30-10:15	Ölüm ve Ölümün Belirtileri	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	10:30-11:15	Ölü Muayenesi ve Otopsi (Yasal düzenlemeler)	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	11:30-12:15	Yaralar	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	13:30-14:15	Kesici, Delici, Ezici ve Künt Yaralanmalar, Kafa Travmaları	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	14:30-15:15	Ateşli Silah ve Patlayıcı Madde Yaralanmaları-I	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	15:30-16:15	Ateşli Silah ve Patlayıcı Madde Yaralanmaları-II	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
2	T	08:30-09:15	Ölü Muayenesi, Otopsi ve Otopsi Teknikleri	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	09:30-10:15	Ölü Muayenesi ve Otopsi ve Otopsi Teknikleri*	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	P	10:30-11:15	Ölü Muayenesi ve Otopsi ve Otopsi Teknikleri*	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	P	11:30-12:15	Postmortem İncelemeler ve Örnek Alma Teknikleri, Postmortem Artefaktlar*	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	13:30-14:15	Otopsi Raporu Düzenleme Esasları*	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	14:30-15:15	Ölüm Belgesi Düzenleme Esasları	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	15:30-16:15	Ölüm Belgesi Düzenleme Esasları	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA

3	T	08:30-09:15	Adli Rapor Düzenleme Esasları-I	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	09:30-10:15	Adli Rapor Düzenleme Esasları-II	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	10:30-11:15	Adli Rapor Düzenleme Esasları-III	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	11:30-12:15	Poliklinik Uygulamaları (Adli rapor düzenleme esasları, rapor yazımı)	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	P	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları (Adli rapor düzenleme esasları, rapor yazımı)	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	14:30-15:15	Asfiksiye Bağlı Ölümler-I	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	15:30-16:15	Asfiksiye Bağlı Ölümler-II	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
4	T	08:30-09:15	Suda Boğulmaya Bağlı Ölümler	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	09:30-10:15	Çevresel yaralanmalar (Hipotermi-Hipertermiye bağlı ölümler, elektrik akımına bağlı ölümler ve diğer ölümler)	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	10:30-11:15	İstismar olgularına adli tıbbi yaklaşım - I	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	11:30-12:15	İstismar olgularına adli tıbbi yaklaşım - II	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	13:30-14:15	Poliklinik Uygulamaları (Adli rapor düzenleme esasları)	Prof.Dr. Sait ÖZSOY / Doç.Dr. Hüseyin BALANDIZ / Doç.Dr. Burak KAYA
	T	14:30-15:15	Zehirlenmelere Bağlı Ölülerde Toksikolojik İnceleme Yöntemleri, Etil/Metil Alkol İntoksikasyonu, Karbonmonoksit intoksikasyonu, Uyuşturucu Madde ve Organofosfat İntoksikasyonu	Biyokimya Ders Kurulu Üyeleri
	T	15:30-16:15	KBRN olaylarına Bağlı Yaralanmalar ve Adli Tıbbi Yaklaşım**	KBRN Ders Kurulu Üyeleri
5	S	08:30-10:00	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	ADLI TIP DERS KURULU
	S	10:00-12:00	Uygulamalı Ders ve Sınav Sonu Değerlendirme	

Teorik (T) uygulamalar Adli Tıp Anabilim Dalında yapılacaktır.

* Ölü Muayenesi ve Otopsi pratiği eğitimi, Adli Tıp Kurumu (ATK) Ankara Adli Tıp Grup Başkanlığı'nda verilecektir.

** Tıbbi KBRN Bilim Dalı Başkanlığı'nda verilecektir.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Süresi	15 iş günü	Temsilci	Doç. Dr. Aysun YALÇI
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %45'i çoktan seçmeli (teorik sınav) %45'i sözlü (pratik sınav) %10'u öğrenci staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınav notunun %100'ünü çoktan seçmeli (açık uçlu sorular da bulunabilir) sınav notu oluşturacaktır.		
	Kaynaklar	- Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases, John E. Bennett, Raphael Dolin, Marthin J. Blaser. Elsevier, 2015.2 - Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi, Ayşe Wilke Topçu, Güner Söyletir, Mehmet Doğanay. Nobel Tıp Kitabevi, 2017. - Enfeksiyon Hastalıkları, Halil Kurt, Sibel Gündeş, Mehmet Faruk Geyik. Nobel Tıp Kitabevi, 2014.		

GÖLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. İsmail Yaşar AVCI (AD. Başkanı)	304 43 01
Prof.Dr. Hakan ERDEM	304 43 51
Prof.Dr. Hanefi Cem GÜL	304 43 09
Prof.Dr. Cemal BULUT	304 43 52
Prof. Dr. Ümit SAVAŞÇI	304 43 04
Prof.Dr. Gülden YILMAZ TEHLİ	304 43 12
Doç. Dr. Aysun YALÇI (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 43 06
Doç. Dr. Zehra KARACAER	304 43 05
Doç. Dr. Cumhur ARTUK	304 43 08

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases	John E. Bennett, Raphael Dolin, Marthin J. Blaser. Elsevier, 2015.2
Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi	Ayşe Wilke Topçu, Güner Söyletir, Mehmet Doğanay. Nobel Tıp Kitabevi, 2017.
Enfeksiyon Hastalıkları	Halil Kurt, Sibel Gündeş, Mehmet Faruk Geyik. Nobel Tıp Kitabevi, 2014.

Sınav Notu Bileşenleri: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %45'i çoktan seçmeli (teorik sınav) %45'i sözlü (pratik sınav) %10'u öğrenci staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınav notunun %100'ünü çoktan seçmeli (açık uçlu sorular da bulunabilir) sınav notu oluşturacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-10:15	Anabilim Dalı staj programının tanıtımı	Prof. Dr. İsmail Yaşar AVCI
	T	10:15-11.00	Öğrenci-öğretim üyesi hasta viziti (Kültür için örnek alma yöntemleri)	Doç. Dr. Aysun YALÇI
	T	11:15-12.00	Öğrenci-öğretim üyesi hasta viziti (Enfeksiyon Hastalıklarında bulaş yolları)	Prof. Dr. CemaI BULLUT
	T	13:30-14:15	Öğrenci-öğretim üyesi hasta viziti (Laboratuvar güvenliği)	Prof. Dr. İsmail Yaşar AVCI
		14:30-16:00	Bağımsız çalışma saati	
2	DF	08:30-10:15	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Doç. Dr. Aysun YALÇI
	T	10:15-11.00	Antibiyotiklerin grupları ve spektrumları	Doç. Dr. Cumhur ARTUK
	T	11:15-12.00	Antibiyotiklerin etki mekanizmaları	Doç. Dr. Cumhur ARTUK
	T	13:30-14:15	Öğrenci-öğretim üyesi hasta viziti (Antibiyotiklerin klinik kullanımı)	Prof. Dr. GülDen YILMAZ TEHLİ
		14:30-16:00	Bağımsız çalışma saati	
3	DF	08:30-10:15	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Doç. Dr. Aysun YALÇI
	T	10:15-11.00	Ateş ve Tipleri	Prof. Dr. Hakan ERDEM
	T	11:15-12.00	Tanısı güç ateşli hasta	Prof. Dr. Hakan ERDEM
	T	13:30-14:15	Febril nötropenik hastaya yaklaşım	Prof. Dr. GülDen YILMAZ TEHLİ
	T	14:30-16:00	Öğrenci-öğretim üyesi hasta viziti (Grup A Streptokoksik Farenjit)	Doç. Dr. Cumhur ARTUK
		16:00-17:00	Bağımsız çalışma saati	
4	DF	08:30-10:15	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. GülDen YILMAZ TEHLİ
	T	10:15-11.00	Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları: Menenjitler	Prof. Dr. Hakan ERDEM
	T	11:15-12.00	Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları: Ensefalitler ve Beyin apsesi	Prof. Dr. Hakan ERDEM
	T	13:30-14:15	Herpes Virüs Enfeksiyonları	Doç. Dr. Cumhur ARTUK
	DF	14:30-16:00	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. GülDen YILMAZ TEHLİ
		16:00-17:00	Bağımsız çalışma saati	
5	DF	08:30-10:15	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. Hanefi Cem GÜL
	T	10:15-11.00	Viral Hepatitler-1	Prof. Dr. Hanefi Cem GÜL
	T	11:15-12.00	Viral Hepatitler-2	Prof. Dr. Hanefi Cem GÜL
	T	13:30-14:15	Tarihte yer alan salgınlar: kolera, veba, çiçek	Prof. Dr. Ümit SAVAŞÇI
	DF	14:30-16:00	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. Hanefi Cem GÜL
		16:00-17:00	Bağımsız çalışma saati	
6	DF	08:30-10:15	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Doç. Dr. Cumhur ARTUK
	T	10:15-11.00	Bruselloz	Prof. Dr. Hanefi Cem GÜL
	T	11:15-12.00	Toksopazmoz	Prof. Dr. Hanefi Cem GÜL
	T	13:30-14:15	Sıtma	Prof. Dr. GülDen YILMAZ TEHLİ
	DF	14:30-16:00	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Doç. Dr. Cumhur ARTUK
		16:00-17:00	Bağımsız çalışma saati	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
7	DF	08:30-10:15	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. Hakan ERDEM
	T	10:15-11.00	Viral Kanamalı ateş	Prof. Dr. CemaI BULLUT
	T	11:15-12.00	Şarbon-Tularemi	Prof. Dr. CemaI BULLUT
	T	13:30-14:15	Salmonelloz	Doç. Dr. Zehra KARACAER
	DF	14:30-16:00	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. Hakan ERDEM
		16:00-17:00	Bağmsız çalışma saati	
8	DF	08:30-10:15	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. Ümit SAVAŞÇI
	T	10:15-11.00	Besin Zehirlenmeleri	Prof. Dr. CemaI BULLUT
	T	11:15-12.00	İntestinal Parazitolar	Prof. Dr. İsmail Yaşar AVCI
	T	13:30-14:15	Öğrenci-öğretim üyesi hasta viziti (akut gastroenteritli hastaya yaklaşım)	Doç. Dr. Aysun YALÇI
	DF	14:30-16:00	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. Ümit SAVAŞÇI
		16:00-17:00	Bağmsız çalışma saati	
9	DF	08:30-10:15	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. CemaI BULLUT
	T	10:15-11.00	Sistemik mikozlar ve tedavileri	Prof. Dr. Hakan ERDEM
	T	11:15-12.00	Sepsis ve septik şok	Prof. Dr. Ümit SAVAŞÇI
	T	13:30-14:15	Erişkin Bağışıklama	Prof. Dr. CemaI BULLUT
	DF	14:30-16:00	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. CemaI BULLUT
		16:00-17:00	Bağmsız çalışma saati	
10	DF	08:30-10:15	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. İsmail Yaşar AVCI
	T	10:15-11.00	Tetanoz	Prof. Dr. GülDen YILMAZ TEHLİ
	T	11:15-12.00	Gazlı Gangren	Prof. Dr. GülDen YILMAZ TEHLİ
	T	13:30-14:15	Difteri Boğmaca	Doç. Dr. Cumhur ARTUK
	DF	14:30-16:00	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Prof. Dr. İsmail Yaşar AVCI
		16:00-17:00	Bağmsız çalışma saati	
11	DF	08:30-10:15	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Doç. Dr. Zehra KARACAER
	T	10:15-11.00	İnfluenza, SARS-Cov ve diğer ÜSVE etkenleri-1	Doç. Dr. Zehra KARACAER
	T	11:15-12.00	İnfluenza, SARS-Cov ve diğer ÜSVE etkenleri-2	Doç. Dr. Zehra KARACAER
	T	13:30-14:15	Öğrenci-öğretim üyesi hasta viziti (Enfektif endokardit tanısı ve tedavisi)	Prof. Dr. Ümit SAVAŞÇI
	DF	14:30-16:00	Klinik çalışma (Anemnez, Fizik Muayne, Hasta Takibi)	Doç. Dr. Zehra KARACAER
		16:00-17:00	Bağmsız çalışma saati	
12		08:30-10:15	Bağmsız çalışma saati	
	T	10:15-11.00	HIV-AIDS-1	Doç. Dr. Aysun YALÇI
	T	11:15-12.00	HIV-AIDS-2	Doç. Dr. Aysun YALÇI
	T	13:30-14:15	Kuduz-1	Doç. Dr. Zehra KARACAER
	T	14:30-16:00	Kuduz-2	Doç. Dr. Zehra KARACAER
		16:00-17:00	Bağmsız çalışma saati	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

13		08:30-10:15	Bağımsız çalışma saati	
	T	10:15-11:00	Hastane Enfeksiyonları Kontrol ve İzolasyon Önlemleri-1	Prof. Dr. Ümit SAVAŞCI
	T	11:15-12:00	Hastane Enfeksiyonları Kontrol ve İzolasyon Önlemleri-2	Prof. Dr. Ümit SAVAŞCI
	T	13:30-14:15	Öğrenci-öğretim üyesi hasta viziti (Sağlık personelinin enfeksiyon hastalığı ile temas sonrası takibi)	Doç. Dr. Aysun YALÇI
	T	14:30-16:00	Kan yolu ile bulaşan enfeksiyon hastalıkları	Prof. Dr. İsmail Yaşar AVCI
		16:00-17:00	Bağımsız çalışma saati	
14		08:30-10:15	Bağımsız çalışma saati	
	T	10:15-11:00	Öğrenci-öğretim üyesi hasta viziti (Akut hepatitli hastaya yaklaşım)	Prof. Dr. Hanefi Cem GÜL
	T	11:15-12:00	Öğrenci-öğretim üyesi hasta viziti (Transfüzyon öncesi testler)	Prof. Dr. İsmail Yaşar AVCI
		14:30-16:00	Bağımsız çalışma saati	
15	S	08:30-12:00	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
		13:30-15:15		
		15:30-16:15	UYGULAMALI DERS VE SINAV SONU DEĞERLENDİRME	

KARDİYOLOJİ	Süresi	15 iş günü	Temsilci	Prof. Dr. Erkan YILDIRIM
	Sınav Bileşenleri	- Kardiyoloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'si teorik sınav, %50'ı sözlü sınav ve %10'u uygulamalı ders (staj) karne bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınavının %90'ı teorik sınav, %10 'u staj karnesi bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Manual of Cardiovascular Medicine, Topol/Brian B. Griffin , Lippincott Williams and Wilkins - Braunwald's Heart disease: A textbook of cardiovascular medicine, Douglas P. Zipes, Peter Libby - Oxford Handbook of Cardiology, Punit Ramrakha . Oxford Academic		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KARDİYOLOJİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

KARDİYOLOJİ AD BAŞKANLIĞI DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. H.Kutsi KABUL (AD Başkanı)	304 42 63
Prof.Dr. Cem BARÇIN	304 42 66
Prof.Dr. Uygur Çağdaş YÜKSEL	304 42 58
Prof.Dr. Murat ÇELİK	304 42 61
Prof.Dr. Ayşe SAATCI YAŞAR	304 42 65
Prof.Dr. Barış BUĞAN	304 42 64
Prof. Dr. Erkan YILDIRIM (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 42 68
Doç. Dr. Arslan ÖCAL	304 23 54
Doç.Dr. Hatice TOLUNAY	304 23 90
Doç.Dr. Serkan ASİL	304 42 88

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Manual of Cardiovascular Medicine	Topol/Brian B. Griffin , Lippincott Williams and Wilkins
Braunwald's Heart disease: A textbook of cardiovascular medicine	Douglas P. Zipes, Peter Libby
Oxford Handbook of Cardiology	Punit Ramrakha . Oxford Academic

Sınav Notu Bileşenleri: Kardiyoloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'si teorik sınav, %50'si sözlü sınav ve %10'u uygulamalı ders (staj) karne bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınavının %90'ı teorik sınav, %10 'u staj karnesi bileşenlerinden oluşacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KARDİYOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	Kliniğin Tanıtılması, Stajdan Beklentiler/Hedefler	Prof.Dr. Barış BUĞAN
	T	09:30-10:15	Kalp Hastalıklarında Öykü	
	T	10:30-11:15	Kalp Hastalıklarında Fizik Muayene-I	
	T	11:30-12:15	Kalp Hastalıklarında Fizik Muayene-II	
	P	13:30-14:15	Hasta Başı Öykü ve Fizik muayene	
	P	14:30-15:15	Hasta Başı Öykü ve Fizik muayene	
	P	15:30-16:15	Vizit/Klinik muayene	
2	T	08:30-09:15	EKG'nin Temel Prensipleri - I	Prof.Dr. Hasan Kutsi KABUL
	T	09:30-10:15	EKG'nin Temel Prensipleri - II	
	T	10:30-11:15	Uyan oluşumunda ve iletiminde anormallikler	
	T	11:30-12:15	Dal blokları	
	P	13:30-14:15	EKG çekimi	
	P	14:30-15:15	Defibrilatör kullanımı	
	P	15:30-16:15	EPS Laboratuvarı ve Yapılan İşlemlerin Tanıtılması	
3	T	08:30-09:15	Akut Koroner Sendromlar - I	Prof. Dr. Uygur Çağdaş YÜKSEL
	T	09:30-10:15	Akut Koroner Sendromlar - II	
	T	10:30-11:15	Akut Koroner Sendromlar - III	
	T	11:30-12:15	Acile göğüs ağrısı ile başvuran hastaya yaklaşım	
	P	13:30-14:15	Koroner Yoğun Bakımda göğüs ağrısı olan hasta değerlendirmesi	
	P	14:30-15:15	Olgularla İskemik EKG Ömekleri Tartışması	
	P	15:30-16:15	Vizit/Klinik muayene	
4	T	08:30-09:15	Akut Miyokard İnfarktusü Komplikasyonları-I	Doç.Dr. Arslan ÖCAL
	T	09:30-10:15	Akut Miyokard İnfarktusü Komplikasyonları-II	
	T	10:30-11:15	Kardiyolojide sık kullanılan ilaçlar-I	
	T	11:30-12:15	Kardiyolojide sık kullanılan ilaçlar-II	
	P	13:30-14:15	Koroner Yoğun Bakımda Hasta Değerlendirme	
	P	14:30-15:15	Koroner Yoğun Bakımda Hasta Değerlendirme	
	P	15:30-16:15	Vizit/Klinik muayene	
5	T	08:30-09:15	Kalp Yetersizliği-I	Prof. Dr. Barış BUĞAN
	T	09:30-10:15	Kalp Yetersizliği-II	
	T	10:30-11:15	Akciğer ödemi ve kardiyogenik şok-I	
	T	11:30-12:15	Akciğer ödemi ve kardiyogenik şok-II	
	P	13:30-14:15	Nefes darlığı olan hasta değerlendirme	
	P	14:30-15:15	Ödemi olan hasta değerlendirme	
	P	15:30-16:15	Vizit/Klinik muayene	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KARDİYOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
6	T	08:30-09:15	Kronik Koroner Arter Hastalığında Tanı ve Tedavi - I	Prof.Dr. Erkan YILDIRIM
	T	09:30-10:15	Kronik Koroner Arter Hastalığında Tanı ve Tedavi - II	
	T	10:30-11:15	Kronik Koroner Arter Hastalığında Tanı ve Tedavi - III	
	T	11:30-12:15	Göğüs ağrısı olan hastaya yaklaşım	
	P	13:30-14:15	Göğüs ağrısı olan hasta değerlendirme	
	P	14:30-15:15	Kateter laboratuvarı gözlemi (koroner anjiyografi, PTCA)	
	P	15:30-16:15	Vizit/Klinik muayene	
7	T	08:30-09:15	Kapak Hastalıkları-I	Prof. Dr. Cem BARÇIN
	T	09:30-10:15	Kapak Hastalıkları-II	
	T	10:30-11:15	Kapak Hastalıkları-III	
	T	11:30-12:15	Üfürümü olan hastaya yaklaşım	
	P	13:30-14:15	Üfürümü olan hasta değerlendirmesi	
	P	14:30-15:15	Kateter laboratuvarı gözlemi (koroner anjiyografi, PTCA)	
	P	15:30-16:15	Vizit/Klinik muayene	
8	T	08:30-09:15	Erişkin konjenital kalp hastalıkları-I	Prof.Dr. Ayşe SAATCI YAŞAR
	T	09:30-10:15	Erişkin konjenital kalp hastalıkları-II	
	T	10:30-11:15	Kardiyomiopati-I	
	T	11:30-12:15	Kardiyomiopati-II	
	P	13:30-14:15	Ekokardiyografide hasta değerlendirme	
	P	14:30-15:15	Ekokardiyografide hasta değerlendirme	
	P	15:30-16:15	Vizit/Klinik muayene	
9	T	08:30-09:15	Pulmoner Hipertansiyon	Prof.Dr. Murat ÇELİK
	T	09:30-10:15	Perikardit	
	T	10:30-11:15	Miyokardit	
	T	11:30-12:15	Koroner Anjiyografi Endikasyonları	
	P	13:30-14:15	Hemodinami Laboratuvarında Yapılan İşlemler	
	P	14:30-15:15	Eforlu EKG izlem ve yorumlama	
	P	15:30-16:15	Holter izlem ve yorumlama	
10	T	08:30-09:15	Taşikardili hastaya yaklaşım (Supraventriküler taşikardi, ventriküler taşikardi, atrial fibrilasyon, atrial flutter tanı ve tedavisi)	Prof.Dr. Hasan Kutsi KABUL
	T	09:30-10:15	Taşikardili hastaya yaklaşım (Supraventriküler taşikardi, ventriküler taşikardi, atrial fibrilasyon, atrial flutter tanı ve tedavisi)	
	T	10:30-11:15	Bradikardili hastaya yaklaşım (Sinüs düğüm disfonksiyonu, AV bloklar tanı ve tedavisi)	
	T	11:30-12:15	Bradikardili hastaya yaklaşım (Sinüs düğüm disfonksiyonu, AV bloklar tanı ve tedavisi)	
	P	13:30-14:15	EKG yorumlama	
	P	14:30-15:15	EPS laboratuvarı gözlemi	
	P	15:30-16:15	EPS laboratuvarı gözlemi	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KARDİYOLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
11	T	08:30-09:15	Kan Basıncı Ölçümü ve Patolojik Nabız Tipleri	Doç.Dr. Serkan ASİL
	T	09:30-10:15	Boyun Venöz dalgaları değerlendirilmesi	
	T	10:30-11:15	Senkop-I	
	T	11:30-12:15	Senkop-II	
	P	13:30-14:15	Tansiyon ölçümü, boyun ven ve nabız muayenesi pratiği	
	P	14:30-15:15	Tansiyon ölçümü, boyun ven ve nabız muayenesi pratiği	
	P	15:30-16:15	Vizit/Klinik muayene	
12	T	08:30-09:15	İnfektif Endokardit-I	Doç.Dr. Hatice TOLUNAY
	T	09:30-10:15	İnfektif Endokardit-I	
	T	10:30-11:15	Ekokardiyografide hasta değerlendirme	
	T	11:30-12:15	Ekokardiyografide hasta değerlendirme	
	P	13:30-14:15	Koroner Yoğun bakımda Hasta Değerlendirme	
	P	14:30-15:15	Koroner Yoğun bakımda Hasta Değerlendirme	
	P	15:30-16:15	Vizit/Klinik muayene	
13	P	08:30-09:15	Polikliniklerde hasta muayenesi gözlemi	Doç.Dr. Arslan ÖCAL
	P	09:30-10:15	Polikliniklerde hasta muayenesi gözlemi	
	P	10:30-11:15	Polikliniklerde hasta muayenesi gözlemi	
	P	11:30-12:15	Polikliniklerde hasta muayenesi gözlemi	
	P	13:30-14:15	Kateter laboratuvarı gözlemi (koroner anjiyografi, PTCA)	
	P	14:30-15:15	Kateter laboratuvarı gözlemi (koroner anjiyografi, PTCA)	
	P	15:30-16:15	Kateter laboratuvarı gözlemi (koroner anjiyografi, PTCA)	
14	P	08:30-09:15	Polikliniklerde hasta muayenesi gözlemi	Prof.Dr.Cem BARCIN Prof.Dr.Uygar Çağdaş YÜKSEL Prof.Dr.Ayşe SAATCI YAŞAR Prof.Dr.Murat ÇELİK Prof.Dr.Erkan YILDIRIM Doç.Dr. Hatice TOLUNAY Doç.Dr.Serkan ASİL Her Grup İçin bir öğretim üyesi tarafından öğrencilerin pratik dersi yapılacaktır.
	P	09:30-10:15	Polikliniklerde hasta muayenesi gözlemi	
	P	10:30-11:15	Polikliniklerde hasta muayenesi gözlemi	
	P	11:30-12:15	Polikliniklerde hasta muayenesi gözlemi	
	P	13:30-14:15	Kateter laboratuvarı gözlemi (koroner anjiyografi, PTCA)	
	P	14:30-15:15	Kateter laboratuvarı gözlemi (koroner anjiyografi, PTCA)	
	P	15:30-16:15	Kateter laboratuvarı gözlemi (koroner anjiyografi, PTCA)	
15	S	08:30-15:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
	S	15:30-16:15	UYGULAMALI DERS VE SINAV DEĞERLENDİRMESİ	

GÖĞÜS HASTALIKLARI	Süresi	15 iş günü	Temsilci	Prof.Dr. Nesrin ÖCAL
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Göğüs Hastalıkları uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si teorik sınav, %40'ı pratik sınav, %10'u staj karne notu sınav bileşenlerinden oluşacaktır. - Göğüs Hastalıkları uygulamalı dersinin bütünleme sınavı %100 yazılı/çoktan seçmeli test (teorik sınav) şeklinde olacaktır.		
	Kaynaklar	- Solunum Hastalıkları-Temel Bilgiler ve Tanı İlkeleri, Prof.Dr. Selahattin AKKAYNAK. Güneş Kitabevi, 1998 - Göğüs Hastalıkları-TÜSAD Eğitim Kitapları Serisi, Arzu Mirici, Elif Babaoğlu, Pınar Mutlu. KARE Yayıncılık,2019. - Akciğer Hastalıkları-Temel Bilgiler (TTD Okulu Kitabı), Prof.Dr. T.ÖZLÜ, Prof.Dr. M.METİNTAŞ, Doç.Dr. S.ARDİÇ. Poyraz Tıbbi Yayıncılık, 2008. - Fishman's Pulmonary Diseases and Disorders-2023, 6th Edition (Jack A. Elias, Jay A. Fishman, Robert M. Kotloff, Allan I. Pack, Robert M. Senior. McGraw-Hill, 2023.		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
GÖĞÜS HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI (AD Başkanı)	304 44 01
Prof.Dr. Nesrin ÖCAL (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 44 16
Prof. Dr. Deniz DOĞAN	304 44 06
Doç.Dr. Yakup ARSLAN	304 44 12
Dr. Öğr. Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN	304 44 13

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Solunum Hastalıkları-Temel Bilgiler ve Tanı İlkeleri	Prof.Dr. Selahattin AKKAYNAK. Güneş Kitabevi, 1998
Göğüs Hastalıkları-TÜSAD Eğitim Kitapları Serisi	Arzu Mirici, Elif Babaoğlu, Pınar Mutlu. KARE Yayıncılık,2019.
Akciğer Hastalıkları-Temel Bilgiler (TTD Okulu Kitabı)	Prof.Dr. T.ÖZLÜ, Prof.Dr. M.METİNTAŞ, Doç.Dr. S.ARDİÇ. Poyraz Tıbbi Yayıncılık, 2008.
Fishman's Pulmonary Diseases and Disorders-2023	6th Edition (Jack A. Elias, Jay A. Fishman, Robert M. Kotloff, Allan I. Pack, Robert M. Senior. McGraw-Hill, 2023.

Sınav Notu Bileşenleri: Göğüs Hastalıkları uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si teorik sınav, %40'ı pratik sınav, %10'u staj karne notu sınav bileşenlerinden oluşacaktır. Göğüs Hastalıkları uygulamalı dersinin bütünleme sınavı %100 yazılı/çoktan seçmeli test (teorik sınav) şeklinde olacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
GÖĞÜS HASTALIKLARI GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Göğüs Hastalıkları Stajının Tanıtılması	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	P	09:30-10:15	Hasta Başı Eğitimi (Anamnez Alma Uygulamaları)	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	10:30-11:15	Göğüs Hastalıklarında Anamnez ve Semptomatoloji	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	11:30-12:15	Göğüs Hastalıklarında Anamnez ve Semptomatoloji	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	13:30-14:15	Solunum Sistemi Fizik Muayenesi	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	14:30-15:15	Solunum Sistemi Fizik Muayenesi	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
2	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (Oksijen Tedavi Uygulamaları)	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	09:30-10:15	Solunum Sistemi Fizyolojisi	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	10:30-11:15	Solunum Sistemi Fizyolojisi	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	11:30-12:15	Solunum Yetmezliği	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	13:30-14:15	Solunum Yetmezliği	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	14:30-15:15	Oksijen Tedavisi	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
3	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (Arteriyel Kan Değerlendirme Uygulamaları)	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	09:30-10:15	Arter Kan Gazının Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	10:30-11:15	Arter Kan Gazının Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	11:30-12:15	Arter Kan Gazının Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	13:30-14:15	Akciğer Kanseri Tanısı	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	14:30-15:15	Akciğer Kanseri Evrelendirilmesi	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
4	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (Akciğer Grafisi Değerlendirme Uygulamaları)	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	09:30-10:15	Akciğer Grafisi Teknik Değerlendirilmesi	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	10:30-11:15	Akciğer Grafisi Değerlendirilmesi (Opasite Artışı Yapan Lezyonlar)	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	11:30-12:15	Akciğer Grafisi Değerlendirilmesi (Lüseni Artışı Yapan Lezyonlar)	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	13:30-14:15	Akciğer Tüberküloz Hastalığı Tanısı	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	14:30-15:15	Akciğer Tüberküloz Hastalığı Tedavisi	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
5	p	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (Spirometri Değerlendirme Uygulamaları)	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
	T	09:30-10:15	Solunum Fonksiyon Testleri	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
	T	10:30-11:15	Solunum Fonksiyon Testleri	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
	T	11:30-12:15	Solunum Fonksiyon Testleri	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
	T	13:30-14:15	Mediasten Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
	T	14:30-15:15	Mediasten Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÖĞÜS HASTALIKLARI GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI				
GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
6	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (Solunum Sistemi Fizik Muayene Uygulamaları)	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	09:30-10:15	Bronşial Astım Tanısı	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	10:30-11:15	Bronşial Astım Tedavisi	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	11:30-12:15	Bronşial Astım Atak Yönetimi	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	13:30-14:15	Bronşektazi ve Kistik Fibrozis Tanı ve Tedavisi	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	14:30-15:15	Gebelik ve Solunum Sistemi	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
7	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (Non-İnvaziv Mekanik Ventilasyon Uygulamaları)	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	09:30-10:15	Oksijen Tedavisi	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	10:30-11:15	Mekanik Ventilasyon (Non-İnvaziv)	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	11:30-12:15	Mekanik Ventilasyon (İnvaziv)	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	13:30-14:15	İnterstisiyel Akciğer Hastalıkları Tanı	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	14:30-15:15	İnterstisiyel Akciğer Hastalıkları Tedavisi	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
8	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (FOB, EBUS, Toraks USG)	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	09:30-10:15	Akciğer Kanseri Tedavisi	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	10:30-11:15	Plevral Efüzyonlu Hastaya Yaklaşım	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	11:30-12:15	Plevral Efüzyon Etiyolojisi	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	13:30-14:15	Plevral Maligniteler	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	14:30-15:15	Pulmoner Emboli Tanı ve Skorlamalar	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
9	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (Patolojik Akciğer Grafi Değerlendirme Uygulamaları)	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	09:30-10:15	Ekstrapulmoner Tüberküloz ve Latent Tüberküloz Enfeksiyonu	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	10:30-11:15	Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı (KOAH) Tanısı	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	11:30-12:15	KOAH Tedavisi	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	13:30-14:15	KOAH Alevlenmesi Yönetimi	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	14:30-15:15	İnhaleler Tedavi Yöntemleri	Doç.Dr.Yakup ARSLAN

10	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (DLCO Değerlendirme Uygulamaları)	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
	T	09:30-10:15	Solunum Sistemi Acilleri	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
	T	10:30-11:15	Solunum Sistemi Acilleri	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
	T	11:30-12:15	Solunum Sistemi Acilleri	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
	T	13:30-14:15	Diyafragma Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
	T	14:30-15:15	Diyafragma Hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
11	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (Bronşial Astım Kontrolü)	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	09:30-10:15	Pnömoni Tanı ve Tedavisi (Toplum Kökenli)	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	10:30-11:15	Pnömoni Tanı ve Tedavisi (Hastane Kökenli)	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	11:30-12:15	Pnömoni Tanı ve Tedavisi (İmmünsüpresiflerde)	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	13:30-14:15	ARDS Tedavisi	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
	T	14:30-15:15	ARDS Tanısı	Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI
12	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (İnvaziv Mekanik Ventilasyon Uygulamaları)	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	09:30-10:15	İnterstisyel Akciğer Hastalıklarında Takip	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	10:30-11:15	Sarkoidoz Tanısı	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	11:30-12:15	Sarkoidoz Tedavisi	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	13:30-14:15	Pulmoner Hipertansiyon Tanı ve Tedavisi	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
	T	14:30-15:15	Pulmoner Hipertansiyon Tanı ve Tedavisi	Prof.Dr.Nesrin ÖCAL
13	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (Plevral Girişimsel Uygulamaları)	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	09:30-10:15	Pulmoner Emboli Tedavisi	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	10:30-11:15	Pulmoner Emboli Takip ve Özel Gruplar	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	11:30-12:15	OSAS Tanısı	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	13:30-14:15	OSAS Tedavisi	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
	T	14:30-15:15	Çevresel ve Mesleki Hastalıklar	Dr.Öğr.Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN
14	P	08:30-09:15	Hasta Başı Eğitimi (İnhaler Tedavi Cihazları ve Uygulamaları)	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	09:30-10:15	İnhaler Tedavi Cihazları	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	10:30-11:15	Solunum Sistemi Hastalıklarında Kullanılan Tedaviler	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	11:30-12:15	Tütün Bağımlılığı Tanı ve Tedavi Yöntemleri	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	13:30-14:15	Tütün Bağımlılığı Tanı ve Tedavi Yöntemleri	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
	T	14:30-15:15	Yeni Tütün Ürünleri ve Oluşturdukları Riskler	Doç.Dr.Yakup ARSLAN
15	S	09:00-14:30	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
	S	14:30-15:00	Uygulamalı Ders ve Sınav Sonu Değerlendirme	

AİLE HEKİMLİĞİ	Süresi	5 iş günü	Temsilci	Prof. Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Aile Hekimliği uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav), %40'ı sözlü (pratik sınav) ve %10'u öğrenci staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. - Bütünleme sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav), %40'ı sözlü (pratik sınav) ve %10'u öğrenci staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır.		
	Kaynaklar	- Temel Aile Hekimliği, Doç.Dr. Ümit AYDOĞAN, Prof.Dr. Bayram KOÇ, Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri - Aile Hekimliği, Rakel D, Rakel R. Çeviri ed. E. Saatçı, 9 ed., Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri - Aile Hekimliği Akıl Notları Cilt 1/2, Doç.Dr. Ümit AYDOĞAN, Doç.Dr. Y.Çetin DOĞANER, Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri - Current Aile Hekimliği Tanı ve Tedavi Kitabı, Jeannette E. South-Paul, Samueal C. Mathenty, Evelyn L. Lewis. Çeviri ed.Altuğ. Kut, Gökhan. Eminsoy, C. Fidan, Güneş Tıp Kitabevi, - Sağlıkta Afet Yönetiminde Aile Hekimliğinin Rolü, Doç.Dr. Tarkan Eren Yılmaz, TAHUD Yayınları		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
AİLE HEKİMLİĞİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

AİLE HEKİMLİĞİ AD DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof. Dr. Ümit AYDOĞAN	304 31 41
Prof. Dr. Yusuf Çetin DOĞANER (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 31 42
Doç. Dr. Burcu DOĞAN	304 13 85
Doç. Dr. Tank Eren YILMAZ	304 31 44

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Temel Aile Hekimliği	Doç.Dr. Ümit AYDOĞAN, Prof.Dr. Bayram KOÇ, Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, 2016.
Aile Hekimliği	Rakel D, Rakel R. Çeviri ed. E. Saatçı, 9 ed., Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, 2019.
Aile Hekimliği Akıl Notları Cilt 1/2	Doç.Dr. Ümit AYDOĞAN, Doç.Dr. Y.Çetin DOĞANER, Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, 2023.
Current Aile Hekimliği Tanı ve Tedavi Kitabı	Jeannette E. South-Paul, Samueal C. Mathenty, Evelyn L. Lewis. Çeviri ed.Altuğ. Kut, Gökhan. Eminsoy, C. Fidan, Güneş Tıp Kitabevi, 2019
Sağlıkta Afet Yönetiminde Aile Hekimliğinin Rolü	Doç.Dr. Tank Eren Yılmaz, TAHUD Yayınları, 2021, Ankara

Sınav Notu Bileşenleri: Aile Hekimliği uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav), %40'ı sözlü (pratik sınav) ve %10'u öğrenci staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır. Bütünleme sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav), %40'ı sözlü (pratik sınav) ve %10'u öğrenci staj karnesi sınav bileşenlerinden oluşacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
AİLE HEKİMLİĞİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Koruyucu Hekimlik	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
	T	09:30-10:15	Birinci basamakta diyabet tanısı, takibi ve insülin dışı antidiyabetik ilaçlar	Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER
	P	10:30-11:15	Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER
	P	11:30-12:15	Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ Doç.Dr.Burcu DOĞAN
	T	13:30-14:15	Aile Hekimliğinin gelişim serüveni	Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ
	T	14:30-15:15	Evde Sağlık Hizmetlerine Genel Yaklaşım ve Vaka Sunumları ile Evde Sağlık	Doç.Dr.Burcu DOĞAN
	P	15.30-16.15	Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ Doç.Dr.Burcu DOĞAN
2	T	08:30-09:15	Tam İdrar Tetkikinin Değerlendirilmesi	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
	T	09:30-10:15	Diyabette İnsülin tedavisi	Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER
	P	10:30-11:15	Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER
	P	11:30-12:15	Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ Doç.Dr.Burcu DOĞAN
	T	13:30-14:15	Afet yönetiminde Aile hekimliğinin rolü	Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ
	T	14:30-15:15	Birinci Basamakta Kronik Böbrek Hastalığına Yaklaşım	Doç.Dr.Burcu DOĞAN
	P	15.30-16.15	Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ Doç.Dr.Burcu DOĞAN

3	T	08:30-09:15	Tam Kan Tetkikinin Değerlendirilmesi	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
	T	09:30-10:15	Birinci Basamakta Hipertiroidi ve Hipotiroidiye Yaklaşım	Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER
	P	10:30-11:15	Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER
	P	11:30-12:15	Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ Doç.Dr.Burcu DOĞAN
	T	13:30-14:15	Hipertansiyon	Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ
	T	14:30-15:15	Birinci Basamakta Karaciğer Fonksiyon Testlerinin Değerlendirilmesi	Doç.Dr.Burcu DOĞAN
	P	15.30-16.15	Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ Doç.Dr.Burcu DOĞAN
4	T	08:30-09:15	Vitaminler ve Eksiklikleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
	T	09:30-10:15	Dislipidemiye Yaklaşım	Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER
	P	10:30-11:15	Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER
	P	11:30-12:15	Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ Doç.Dr.Burcu DOĞAN
	T	13:30-14:15	Sigaranın Zararları ve Bırakma Yöntemleri	Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ
	T	14:30-15:15	Depresyon, Demans, Deliryum	Doç.Dr.Burcu DOĞAN
	P	15.30-16.15	Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr.Y.Çetin DOĞANER Doç.Dr.Tank Eren YILMAZ Doç.Dr.Burcu DOĞAN
5	S	08:30-09:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI (Teorik)	DERS KURULU
	S	09:30-12:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI (Sözlü)	
	S	13:30-15:15	UYGULAMALI DERS VE SINAV SONU DEĞERLENDİRME	

*Poliklinik Uygulamaları, Aile Hekimliğine bağlı olarak sağlık hizmet sunumu yapan Aile Hekimliği Poliklinikleri, Aile Hekimliği A Polikliniği, Aile Hekimliği Sigara Bırakma Polikliniği ve Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi Başhekim Yardımcılığına bağlı olarak hizmet vermekte olan Evde Sağlık Hizmetleri birimi olarak planlama yapılacaktır.

ANESTEZİYOLOJİ ve REANİMASYON	Süresi	10 iş günü	Temsilci	Prof.Dr. Mehmet Burak EŞKİN
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	- Anesteziyoloji ve Reanimasyon uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'ı teorik sınav, %60'ı pratik uygulama sınavı bileşenlerinden oluşacaktır. - Teorik sınav; çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşacaktır. - Pratik Uygulama sınavı; hasta başı uygulamaları takip formunun (Karne) değerlendirilmesi, Maket Üzerinde Entübasyon ve kardiyopulmoner resüsitasyon uygulaması değerlendirilecek ve üç notun ortalaması alınacaktır. - Bütünleme sınavı içeriği; Çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşan teorik sınav (Geçme notuna etkisi %40), maket üzerinden pratik uygulama sınavı (Geçme notuna etkisi %60) şeklinde olacaktır.		
	Kaynaklar	- Klinik Anestezi Zeynep ESENER, Güneş Kitabevi - Klinik Anesteziyoloji-Lange, Morgan-Mikail, Çeviren:Handan CUHRUK, Güneş Kitabevi - Temel Anestezi, Yüksel Keçik - Miller Anestezi 1-2 Cilt, Demet Aydın - Barash Klinik Anestezi Temelleri, Karamahmet Yıldız		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Vedat YILDIRIM (AD. Başkanı)	304 5209
Prof.Dr. Ahmet COŞAR	304 59 03
Prof.Dr. M.Emin ORHAN	304 55907
Prof.Dr. Gökhan ÖZKAN	304 59 06
Prof.Dr. Hülya TÜRKAN	304 59 11
Prof.Dr. Mehmet Burak EŞKİN (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 59 18
Doç.Dr. Sami EKSERT	304 59 24
Prof.Dr. Ender Sir (Algoloji)	304 23 09
Doç.Dr. Alperen ÇELENLİÖĞLU (Algoloji)	304 23 02
Doç.Dr. Hilal Zengin (Palyatif Bakım)	304 23 09

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Klinik Anestezi	Zeynep ESENER, Güneş Kitabevi
Klinik Anesteziyoloji-Lange	Morgan-Mikail, Çeviren:Handan CUHRUK, Güneş Kitabevi
Temel Anestezi	Yüksel Keçik, Güneş Kitabevi
Miller Anestezi 1-2 Cilt	Ali Fuat Erdem,Hipokrat Kitabevi
Barash Klinik Anestezi Temelleri	Karamehmet Yıldız, Hipokrat Kitabevi

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Sınav Notu Bileşenleri: Anesteziyoloji ve Reanimasyon uygulamalı dersinin genel sınav notunun %40'ı teorik sınav, %60'ı pratikuygulama sınavı bileşenlerinden oluşacaktır. Teorik sınav; çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşacaktır. Pratik Uygulama sınavı; hastabaşı uygulamaları takip formunun (Karne) değerlendirilmesi, Maket Üzerinde Entübasyon ve kardiyopulmoner resüsitasyon uygulaması değerlendirilecek ve üç notun ortalaması alınacaktır.Bütünleme sınavı içeriği; Çoktan seçmeli ve açık uçlu sorulardan oluşan teorik sınav (Geçme notuna etkisi %40), maket üzerinden pratik uygulama sınavı (Geçme notuna etkisi %60) şeklinde olacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-08:45	Uygulamalı Ders ve Klinik Tanıtımı	Prof.Dr.M.Burak EŞKİN
	P	08:45-09:30	Takip Formlarının ve Öğrendi Değerlendirme Formlarının verilmesi	Prof.Dr.M.Burak EŞKİN
	P	09:45-10:30	Ameliyathane Salonlarının tanıtılması, Öğrencilere paylaştırılması	Prof.Dr.M.Burak EŞKİN
	P	10:45-11:30	Premedikasyon ve Anestezi sonrası bakım Ünitesinin tanıtılması	Prof.Dr.M.Burak EŞKİN
	P	11:45-12:30	Yoğun bakımların Tanıtılması	Prof.Dr. Ahmet Coşar
	T	13:30-14:15	Oksijenasyon ve Ventilasyon	Prof.Dr. M.Emin ORHAN
	T	14:30-15:15	Havayolu Açıklığının Sağlanması	
	T	15:30-16:15	Endotrakeal Entübasyon	
	P	16:30-17:15	Maket Üzerinde Airway Uygulama, Balon maske (ambu) kullanımı, Entübasyon	
2	p	08:30-09:15	Preoperatif Hasta Değerlendirmesi	Doç.Dr. Sami EKŞERT
	p	09:30-10:15	İntravenöz Damar Yolu Açma	
	p	10:30-11:15	Serum Hazırlama	
	P	11:30-12:15	Kan ve Kan ürünü uygulanması	
	T	13:30-14:15	Alternatif Havayolu Gereçleri	
	T	14:30-15:15	Perioperatif Sıvı Yönetimi	
	T	15:30-16:15	Perioperatif Kan Yönetimi	
	P	16:30-17:15	Alternatif Havayolu Gereçlerinin Tanıtılması	
3	T	08:30-09:15	Temel ve İleri Yaşam Desteği-I	Prof.Dr. Hülya TÜRKAN
	T	09:30-10:15	Temel ve İleri Yaşam Desteği-II	
	T	10:30-11:15	Yenidoğan Resüsitasyonu	
	T	11:30-12:15	Pediyatrik İleri Yaşam Desteği	
	P	13:30-14:15	Temel Yaşam Desteğinde Kullanılan Malzemelerin Tanıtılması	
	P	14:30-15:15	Defibrilatörün Tanıtılması ve Uygulama Gösterilmesi	
	P	15:30-16:15	Maket Üzerinde Temel ve İleri Yaşam Desteği Uygulaması	
	P	16:30-17:15	Maket Üzerinde Temel ve İleri Yaşam Desteği Uygulaması	
4	P	08:30-09:15	Premedikasyon ve Monitörizasyon	Prof.Dr.M.Burak EŞKİN
	P	09:30-10:15	Genel Anestezi Uygulaması	
	P	10:30-11:15	Rejyonal Anestezi Uygulamaları	
	P	11:30-12:15	Anestezi Sonrası Bakım Ünitesi (ASBÜ)	
	P	11:30-12:15	Olgu Sunumu/Seminer- Aktivite Saati	DERS KURULU
	T	14:30-15:15	Anestezi Algoritması (Preoperatif değerlendirme Premedikasyon, Monitörizasyon)	Prof.Dr.M.Burak EŞKİN
	T	15:30-16:15	Anestezi Algoritması (İndüksiyon, İdame, Derlenme)	
	T	16:30-17:15	Spinal, Epidural Anestezi ve Periferik Rejyonal Bloklar	

5	p	08:30-09:15	Genel Anesteziye kullanılan ilaçların Tanıtılması	Prof.Dr. Gökhan ÖZKAN
	p	09:30-10:15	Nöromusküler Bloke Edici İlaçların Tanıtılması	
	p	10:30-11:15	Lokal Anestezik İlaçların Tanıtılması	
	P	11:30-12:15	Anesteziye Kullanılan Acil İlaçların Tanıtılması	
	T	13:30-14:15	Genel Anestezik İlaçlar-1	
	T	14:30-15:15	Genel Anestezik İlaçlar-2	
	T	15:30-16:15	Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar ve Antagonistleri	
	T	16:30-17:15	Lokal Anestezik İlaçlar	
6	P	08:30-09:15	Kardiak Cerrahide Hasta Değerlendirme	Prof.Dr. Vedat Yıldırım
	P	09:30-10:15	İnvaziv Monitorizasyon	
	P	10:30-11:15	Robotik Cerrahide Anestezi Uygulaması	
	P	11:30-12:15	Kalp damar yoğun bakımda hasta takibi	
	T	13:30-14:15	Kardiyak Anestezi-1	
	T	14:30-15:15	Kardiyak Anestezi-2	
	T	15:30-16:15	Robotik Cerrahi Anestezisi	
	T	16:30-17:15	Anestezi Komplikasyonları	
7	p	08:30-09:15	Algoloji Kliniğinin tanıtılması	Doç.Dr. Alperen ÇELENLİOĞLU
	p	09:30-10:15	Algoloji polikliniğinde hasta değerlendirme	Doç.Dr. Alperen ÇELENLİOĞLU
	p	10:30-11:15	Algolojide Girişimsel Uygulamalar-1	Prof. Dr. Ender SİR
	P	11:30-12:15	Algolojide Girişimsel Uygulamalar-2	Prof. Dr. Ender SİR
	T	13:30-14:15	Akut Ağrı Hasta Değerlendirme	Doç.Dr. Alperen ÇELENLİOĞLU
	T	14:30-15:15	Akut Ağrı Tedavi Yaklaşımları	Doç.Dr. Alperen ÇELENLİOĞLU
	T	15:30-16:15	Kronik Ağrı Hasta Değerlendirme	Prof. Dr. Ender SİR
	T	16:30-17:15	Kronik Ağrıya Tedavi Yaklaşımları	Prof. Dr. Ender SİR
8	P	08:30-09:15	Palyatif Bakım Kliniğinin Tanıtılması	Doç.Dr. Hilal Zengin
	T	09:30-10:15	Palyatif Bakımda Hasta Değerlendirilmesi ve Semptom Yönetimi	
	T	10:30-11:15	Trakeostomili hasta Bakımı	
	T	11:30-12:15	PEG'li Hastanın Bakımı	
	T	13:30-14:15	Palyatif Ağrı Tedavilerinin Düzenlenmesi	
	P	14:30-15:15	Ev tipi Mekanik Ventilator Ayarlanması	
	P	16:30-17:15	Trakeostomili hasta Bakımı Pratik Uygulama	
	P	16:30-17:15	PEG ve NG li Hasta bakımı Pratik uygulama	
9	P	08:30-09:15	Yoğun Bakım Hasta Vizitine Katılım	Prof.Dr. Ahmet COŞAR
	P	09:30-10:15	Yoğun Bakımda Hasta Değerlendirmesi	
	P	10:30-11:15	Mekanik Ventilatorün Tanıtılması	
	P	11:30-12:15	Kan Gazı Değerlendirmesi	
	T	13:30-14:15	Yoğun Bakım Hastasına Yaklaşım	
	T	14:30-15:15	Mekanik Ventilasyon-	
	T	15:30-16:15	ARDS ve Sepsis	
	T	16:30-17:15	Beyin Ölümü	

10	P	08:30-09:15	Preoperatif Değerlendirme	Prof.Dr. M.Emin ORHAN
	P	09:30-10:15	Premedikasyon	
	P	10:30-11:15	Monitorizasyon	
	P	11:30-12:15	Anestezi İndüksiyonu	
	P	13:30-14:15	Anestezi İdamesi	
	P	14:30-15:15	İntraoperatif Hasta Takibi	
	P	15:30-16:15	Uyandırma	
	P	16:30-17:15	Değerlendirme	
11	P	08:30-09:15	İntravenöz Uygulanan Sıvıların Tanıtılması	Doç.Dr. Sami Eksert
	P	09:30-10:15	İntravasküler Kateterlerin Tanıtılması	
	P	10:30-11:15	İntravasküler Girişim	
	P	11:30-12:15	Perioperatif Sıvı hesabının yapılması	
	P	13:30-14:15	İntraoperatif sıvı dengesinin Takibi	
	P	14:30-15:15	İntraoperatif Kan ve kan ürünü Uygulanması	
	P	15:30-16:15	Alternatif Havayolu gereçlerinin tanıtılması	
	P	16:30-17:15	Alternatif Havayolu gereçlerinin Uygulanması	
12	P	08:30-09:15	Anestezi öncesi salon hazırlığı	Prof.Dr. Gökhan Özkan
	P	09:30-10:15	Anestezi Cihazının Tanıtılması	
	P	10:30-11:15	Monitörlerin tanıtılması	
	P	11:30-12:15	Anesteziye kullanılan ilaçlar	
	P	13:30-14:15	Acil ilaçlar	
	P	14:30-15:15	Lokal Anestezik ilaçların uygulama şekilleri	
	P	15:30-16:15	Genel Anestezi Uygulamaları	
	P	16:30-17:15	Genel Anestezi Uygulamaları	
13	P	08:30-09:15	Spinal Anestezi Uygulaması	Doç.Dr. M.Burak Eşkin
	P	09:30-10:15	Epidural Anestezi Uygulaması	
	P	10:30-11:15	Kombine Spinal/Epidural Anestezi Uygulamaları	
	P	11:30-12:15	Periferik Sinir Blokajı Uygulamaları	
	P	13:30-14:15	Lokal Anestezi Uygulamaları	
	P	14:30-15:15	Monitörize Anestezik Bakım Uygulaması	
	P	15:30-16:15	Gövde Blokları	
	P	16:30-17:15	Kaudal Blok	
14	P	08:30-09:15	Yoğun Bakım Viziti	Prof.Dr. Ahmet COŞAR
	P	09:30-10:15	ARDS Hastasına Tedavi Yaklaşımı	
	P	10:30-11:15	Sepsis Hastasının Değerlendirilmesi	
	P	11:30-12:15	Apne Testi Uygulaması	
	P	13:30-14:15	Yoğun bakımda Monitorizasyon	
	P	14:30-15:15	Perkütan Trakeostomi Uygulaması	
	P	15:30-16:15	Yoğun Bakımda Kateterizasyon İşlemleri	
	P	16:30-17:15	Kan Gazı Değerlendirmesi	
15	S	08:30-12:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI (Pratik Uygulama Sınavı)	DERS KURULU
	S	13:30-15:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI (çoktan seçmeli)	
	S	15:30-16:15	Sınavın Değerlendirilmesi-Tartışma	
	S	16:30-17:15	Uygulamalı Ders Sonu Değerlendirme- Anketlerin Uygulanması	

ÜROLOJİ	Süresi	15 iş günü	Temsilci	Doç.Dr. Selçuk SARIKAYA
	Uygulama ve Sınav Bileşenleri	• Üroloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav), %45'si sözlü (pratik sınav), staj karne notu %5 olacak şekilde puanlama yapılır. • Bütünleme sınavı: Üroloji uygulama dersi staj sonu sınavının ölçme değerlendirmesinde yer alan sınav notu bileşenleri ve katkı oranları bütünleme sınavında da aynı oranda uygulanacaktır.		
	Kaynaklar	• Temel Üroloji, Kadri ANAFARTA, Nihat ARIKAN, Yaşar BEDÜK/Güneş Tıp Kitapevleri 2011/Dördüncü Baskı • Avrupa Üroloji Klavuzları (2021 Klavuzları), Avrupa Üroloji Derneği • Campbell-Walsh Üroloji, Önder YAMAN, Türkçe Onuncu Baskı / 2014 / Güneş Tıp Kitapevleri		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ÜROLOJİ UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Selahattin BEDİR (AD. Başkanı)	304 56 01
Prof.Dr. İ. Yaşar ÖZGÖK	304 56 06
Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU	304 56 20
Doç.Dr. Selçuk SARIKAYA (Ders Kurulu Temsilcisi)	305 56 04

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Temel Üroloji	Kadri ANAFARTA, Nihat ARIKAN, Yaşar BEDÜK/Güneş Tıp Kitapevleri 2011/Dördüncü Baskı
Avrupa Üroloji Klavuzları (2026-2027 Klavuzları)	Avrupa Üroloji Derneği
Campbell-Walsh Üroloji	Önder YAMAN, Türkçe Onuncu Baskı / 2014 / Güneş Tıp Kitapevleri

Sınav Notu Bileşenleri: Üroloji uygulamalı dersinin genel sınav notunun %50'si yazılı (teorik sınav), %45'si sözlü (pratik sınav), staj karne notu %5 olacak şekilde puanlama yapılır.
Bütünleme sınavı: Üroloji uygulama dersi staj sonu sınavının ölçme değerlendirilmesinde yer alan sınav notu bileşenleri ve katkı oranları bütünleme sınavında da aynı oranda uygulanacaktır.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ÜROLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	P	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	T	09:30-10:15	Ürogenital Sistem Semptomatolojisi, Fizik Muayenesi, Görüntüleme Yöntemleri-1	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	10:30-11:15	Ürogenital Sistem Semptomatolojisi, Fizik Muayenesi, Görüntüleme Yöntemleri-2	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	11:30-12:15	Nonspesifik ve Spesifik Genitoüriner Enfeksiyonlar ve Ürolojide Antibiyotik Kullanımı-1	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	13:30-14:15	Nonspesifik ve Spesifik Genitoüriner Enfeksiyonlar ve Ürolojide Antibiyotik Kullanımı-2	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
2	T	08:30-09:15	Öğrenci Olgu Sunumu/Seminer	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	09:30-10:15	Üriner Sistem Taş Hastalığı&Renal Kolik Tanı ve Tedavisi-1	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	10:30-11:15	Üriner Sistem Taş Hastalığı&Renal Kolik Tanı ve Tedavisi-2	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	11:30-12:15	Hematüri Evalüasyonu-1	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	13:30-14:15	Hematüri Evalüasyonu-2	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	14:30-15:15	Ejakülasyon Bozuklukları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
3	P	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	09:30-10:15	Üst üriner sistem tümörleri-1 (Böbrek kisti,böbrek tümörü,üreter tümörü)	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	10:30-11:15	Üst üriner sistem tümörleri-2 (Böbrek kisti,böbrek tümörü,üreter tümörü)	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	11:30-12:15	Testiküler Kitle Evalüasyonu ve Testis Tümörleri-1	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	13:30-14:15	Testiküler Kitle Evalüasyonu ve Testis Tümörleri-2	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	14:30-15:15	Ürolojik sondalar, Görsel Temalar ile Sonda Uygulama Yöntemleri	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
4	T	08:30-09:15	Öğrenci Olgu Sunumu/Seminer	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	09:30-10:15	Non-travmatik ürogenital aciller	Prof. Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	10:30-11:15	Travmatik ürogenital aciller	Prof. Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	13:30-14:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	P	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
5	P	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	09:30-10:15	Alt üriner sistem semptomları ve infravezikal obstruksiyon yaratan hastalıklar (BPH, Üretra darlığı, Kronik pelvik ağrı sendromu)-1	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	10:30-11:15	Alt üriner sistem semptomları ve infravezikal obstruksiyon yaratan hastalıklar (BPH, Üretra darlığı, Kronik pelvik ağrı sendromu)-2	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	13:30-14:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	P	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ÜROLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
6	T	08:30-09:15	Öğrenci Olgu Sunumu/Seminer	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	09:30-10:15	Mesane kanseri -1	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	T	10:30-11:15	Mesane kanseri -2	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	T	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	13:30-14:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
7	P	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	09:30-10:15	Erkeklerde Cinsel İşlev Bozuklukları-1	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	10:30-11:15	Erkeklerde Cinsel İşlev Bozuklukları-2	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	T	13:30-14:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
8	T	08:30-09:15	Öğrenci Olgu Sunumu/Seminer	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	09:30-10:15	Obstrüktif Üropati yaratan hastalıklar -1	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	T	10:30-11:15	Obstrüktif Üropati yaratan hastalıklar -2	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	P	13:30-14:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
9	P	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	T	09:30-10:15	Genç Yaş Erkeklerde Sık Karşılaşılan Ürolojik Problemler (Varikozel ve Skrotal Hastalıklar)-1	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	10:30-11:15	Genç Yaş Erkeklerde Sık Karşılaşılan Ürolojik Problemler (Varikozel ve Skrotal Hastalıklar)-2	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	13:30-14:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
10	P	08:30-09:15	Öğrenci Klinik Hasta Viziti	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	09:30-10:15	Kadın Cinsel Fonksiyon Bozuklukları-1	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	10:30-11:15	Kadın Cinsel Fonksiyon Bozuklukları-2	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	13:30-14:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ÖROLOJİ GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
11	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	T	11:30-12:15	Kadınlarda sık görülen ürolojik problemler (İnkontinans, Pelvik organ Prolapsusu, Nörojen Mesane)-1	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	T	13:30-14:15	Kadınlarda sık görülen ürolojik problemler (İnkontinans, Pelvik organ Prolapsusu, Nörojen Mesane) -2	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	14:30-15:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
12	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	13:30-14:15	Prostat Kanseri-1	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	T	14:30-15:15	Prostat Kanseri-2	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
13	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	T	13:30-14:15	Pediyatrik Yaş Grubunda Sık Karşıklaşılan Problemler (İYE, AÜSD, VUR, Konjenital Anomaliler)-1	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	14:30-15:15	Pediyatrik Yaş Grubunda Sık Karşıklaşılan Problemler (İYE, AÜSD, VUR, Konjenital Anomaliler)-2	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr.Selahattin BEDİR
14	P	08:30-09:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	P	09:30-10:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	10:30-11:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
	P	11:30-12:15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Prof.Dr. İ.Yaşar ÖZGÖK
	T	13:30-14:15	Erkek infertilitesi -1	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	T	14:30-15:15	Erkek infertilitesi -2	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
	P	15.30-16.15	Vizit/Klinik Muayene/Ameliyat/Poliklinik Uygulamaları	Doç.Dr.Selçuk SARIKAYA
15	S	08:30-15:15	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI	DERS KURULU
		15:30-16:15	UYGULAMALI DERS SONU VE SINAV DEĞERLENDİRME	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
HALK SAĞLIĞI UYGULAMALI DERS PROGRAMI

DERS KURULU ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof. Dr. Metin HASDE	304 46 61
Prof. Dr. Mahir GÜLEÇ	304 46 67
Prof. Dr. Toker ERGÜDER	304 46 67
Prof. Dr. Derya ÇAMUR (Ders Kurulu Temsilcisi)	304 46 65
Prof. Dr. A. Çiğdem ŞİMŞEK	304 61 54
Doç. Dr. Hülya ŞİRİN	304 46 64
Doç. Dr. Osman KÜÇÜKKELEPÇE	6154
Dr. Öğr. Üyesi Hatice AYGAR	304 46 63

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Halk Sağlığı Temel Bilgiler	Eds: Güler Ç., Akın L. Hacettepe Üniversitesi Yayınları, 2012
Wallace/Maxcy, Rousenau, Last Public Health and Preventive Medicine	Eds: Wallec RB, Kohatsu N, Last JM. 15th. Ed. New York, USA:McGraw-Hill, 2008.
Oxford Textbook of Public Health	Oxford Univ. Press .Eds: Detels, Beaglehole, Lansang, Gulliford, 2011.
Temel Epidemiyoloji	Tezcan S. Hipokrat Yayınevi, Ankara, 2017

Sınav Notu Bileşenleri: Halk Sağlığı uygulamalı dersinin genel sınav notunun %100'ü yazılı (teorik sınav) notundan oluşacaktır. Bütünleme sınav notunun %100'ü yazılı (teorik sınav) notundan oluşacaktır.

GÖLHANE TIP FAKÜLTESİ
BEŞİNCİ SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
HALK SAĞLIĞI GÜNLÜK UYGULAMALI DERS PROGRAMI

GÜN	DERS TÜRÜ	SAAT	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	T	08:30-09:15	Halk Sağlığına Giriş ve Temel Kavramlar	Prof. Dr. Derya ÇAMUR
	T	09:30-10:15	Halk Sağlığına Giriş ve Temel Kavramlar	Prof. Dr. Derya ÇAMUR
	T	10:30-11:15	Koruyucu Hekimlik	Prof. Dr. Derya ÇAMUR
	T	11:30-12:15	Bulaşıcı Hastalıklarda Koruma ve Kontrol	Prof. Dr. Mahir GÜLEÇ
	T	13:30-14:15	Bulaşıcı Hastalıklarda Koruma ve Kontrol	Prof. Dr. Mahir GÜLEÇ
	T	14:30-15:15	Sağlığın Geliştirilmesi ve Sağlık Eğitimi	Doç. Dr. Hülya ŞİRİN
2	T	08:30-09:15	Çocuk ve Adolesan Sağlığı	Doç. Dr. Hülya ŞİRİN
	T	09:30-10:15	Çocuk ve Adolesan Sağlığı	Doç. Dr. Hülya ŞİRİN
	T	10:30-11:15	Bulaşıcı Olmayan Hastalıklarda Korunma ve Kontrol	Prof. Dr. Toker ERGÜDER
	T	11:30-12:15	Tütün Kullanımı ve Sağlık	Doç. Dr. Osman KÜÇÜKKELEPÇE
	T	13:30-14:15	İş Sağlığı ve Meslek Hastalıkları	Prof.Dr. Metin HASDE
	T	14:30-15:15	İş Sağlığı ve Meslek Hastalıkları	Prof.Dr. Metin HASDE
3	T	08:30-09:15	Kadın ve Üreme Sağlığı	Prof. Dr. A. Çiğdem ŞİMŞEK
	T	09:30-10:15	Kadın ve Üreme Sağlığı	Prof. Dr. A. Çiğdem ŞİMŞEK
	T	10:30-11:15	Ülkemizde Ana-Çocuk Sağlığı Politikaları	Doç. Dr. Hülya ŞİRİN
	T	11:30-12:15	Göç ve Sağlık	Doç. Dr. Hülya ŞİRİN
	T	13:30-14:15	Sağlık Ölçütleri	Dr. Öğr. Üyesi Hatice AYGAR
	T	14:30-15:15	Sağlık Ölçütleri	Dr. Öğr. Üyesi Hatice AYGAR
4	T	08:30-09:15	Epidemiyolojik Araştırma Yöntemleri	Dr. Öğr. Üyesi Hatice AYGAR
	T	09:30-10:15	Epidemiyolojik Araştırma Yöntemleri	Dr. Öğr. Üyesi Hatice AYGAR
	T	10:30-11:15	Afetlerde Halk Sağlığı	Prof. Dr. A. Çiğdem ŞİMŞEK
	T	11:30-12:15	Bağışıklama	Prof. Dr. A. Çiğdem ŞİMŞEK
	T	13:30-14:15	Çevre Sağlığı	Prof. Dr. Derya ÇAMUR
	T	14:30-15:15	Küresel Isınma ve İklim Değişikliği	Prof. Dr. Derya ÇAMUR
5	T	08:30-09:15	Sağlığın Geliştirilmesi Politikaları	Doç. Dr. Hülya ŞİRİN
	T	09:30-10:15	Koruyucu Hekimlik Stratejileri	Prof. Dr. Derya ÇAMUR
	T	10:30-11:15	Ülkemizde İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulamaları	Prof.Dr. Metin HASDE
	T	11:30-12:15	Ülkemizde Bulaşıcı Hastalık Koruma ve Kontrol Politikaları	Prof. Dr. A. Çiğdem ŞİMŞEK
	T	13:30-14:15	Ülkemizde Bulaşıcı Olmayan Hastalık Koruma ve Kontrol Politikaları	Dr. Öğr. Üyesi Hatice AYGAR
	S	14:30-16:30	UYGULAMALI DERS SONU SINAVI ve DEĞERLENDİRME	Prof.Dr. Metin HASDE / Prof. Dr. Derya ÇAMUR / Prof. Dr. A. Çiğdem ŞİMŞEK / Prof. Dr. Toker ERGÜDER / Prof. Dr. Mahir GÜLEÇ / Doç. Dr. Hülya ŞİRİN / Dr. Öğr. Üyesi Hatice AYGAR

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı



6

ALTINCI SINIF PROGRAMI

ALTINCI SINIF PROGRAMI

I. YÖNETİM ŞEMASI VE GENEL BİLGİLER

ALTINCI SINIF EĞİTİM YÖNETİMİ	
Dekan	Prof.Dr. Emre ADIGÜZEL
Dekan Yardımcıları	
Eğitim Baş Koordinatörü	Prof.Dr. Necdet KOCABIYIK
Eğitim Baş Koordinatör Yardımcıları	Doç.Dr. Gülistan Sanem SARIBAŞ Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ali GÜNER Dr.Öğr.Üyesi Volkan TEKİN
Altıncı Sınıf Koordinatörü	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
Altıncı Sınıf Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr. Fatih KARAARSLAN
Acil Tıp Staj Temsilcisi	Prof.Dr. Yavuz KATIRCI
Aile Hekimliği Staj Temsilcisi	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Staj Temsilcisi	Prof.Dr. Belma SAYGILI KARAGÖL
Genel Cerrahi Staj Temsilcisi	Prof.Dr. Aytekin ÜNLÜ
Halk Sağlığı Staj Temsilcisi	Doç.Dr. Hülya ŞİRİN
İç Hastalıkları Stajı	Prof.Dr. Hadim AKOĞLU
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Stajı Temsilcisi	Doç.Dr. Bülent Devrim AKÇAY

Altıncı Sınıf Seçmeli Stajların Temsilcileri

Seçmeli Staj	Temsilci
Anesteziyoloji ve Reanimasyon	Doç.Dr. Sami EKSERT
Deri ve Zührevi Hastalıklar	Prof.Dr. Mustafa TUNCA
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	Prof.Dr. Ümit SAVAŞCI
Göğüs Hastalıkları	Prof. Dr. Deniz DOĞAN
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	Doç.Dr. Levent YÜCEL
Nöroloji	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
Ortopedi ve Travmatoloji	Doç.Dr. Tolga EGE
Üroloji	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU

II. ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI GENEL ESASLARI

- İntörnlük Uygulaması Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Tıp Fakültesi İntörn Doktor Yönergesi kapsamında yürütülecektir.

III. ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI STAJ DÖNGÜSÜ (24 GRUP)

Stajlar ve Süreleri	Temmuz 2026	Ağustos 2026	Eylül 2026	Ekim 2026	Kasım 2026	Aralık 2026	Ocak 2027	Şubat 2027	Mart 2027	Nisan 2027	Mayıs 2027	Haziran 2027
İç Hastalıkları (2 Ay)	1-4		21-24		17-20		13-16		9-12		5-8	
Kadın Hastalıklar ve Doğum (1 Ay)	5 6	7 8	1 2	3 4	21 22	23 24	17 18	19 20	13 14	15 16	9 10	11 12
Aile Hekimliği (1 Ay)	7 8	5 6	3 4	1 2	23 24	21 22	19 20	17 18	15 16	13 14	11 12	9 10
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları (1 Ay)	9-12		5-8		1-4		21-24		17-20		13-16	
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları (1 Ay)	13 14	15 16	9 10	11 12	5 6	7 8	1 2	3 4	21 22	23 24	17 18	19 20
Halk Sağlığı (1 Ay)	15 16	13 14	11 12	9 10	7 8	5 6	3 4	1 2	23 24	21 22	19 20	17 18
Acil Tıp (2 Ay)	17-20		13-16		9-12		5-8		1-4		21-24	
Genel Cerrahi (1 Ay)	23 24	21 22	19 20	17 18	15 16	13 14	11 12	9 10	7 8	5 6	3 4	1 2
Seçmeli Stajlar -Seçmeli 1 (15 Gün) -Seçmeli 2 (15 Gün)	21 22	23 24	17 18	19 20	13 14	15 16	9 10	11 12	5 6	7 8	1 2	3 4

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI TEMSİLCİLERİ

Koordinatör	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
Koordinatör Yardımcısı	Doç.Dr. Fatih KARAARSLAN
ROTASYON ADI	ÖĞRETİM ÜYESİ
Acil Tıp	Prof.Dr. Yavuz KATIRCI
Aile Hekimliği	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Doç.Dr. Cengiz ZEYBEK
Genel Cerrahi	Prof.Dr. Aytekin ÜNLÜ
Halk Sağlığı	Doç.Dr. Hülya ŞİRİN
İç Hastalıkları	Prof.Dr. Hadim AKOĞLU
Kadın Hastalıkları ve Doğum	Prof.Dr. Mustafa ÖZTÜRK
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	Doç.Dr. Bülent Devrim AKÇAY
SEÇMELİ ROTASYON ADI	
Anesteziyoloji ve Reanimasyon	Doç.Dr. Sami EKSERT
Deri ve Zührevi Hastalıklar	Prof.Dr. Mustafa TUNCA
Enfeksiyon Hst. ve Klinik Mikrobiyoloji	Prof.Dr. Gülden YILMAZ TEHLİ
Göğüs Hastalıkları	Prof.Dr. Deniz DOĞAN
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	Doç.Dr. Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
Nöroloji	Prof.Dr. Erdal EROĞLU
Ortopedi ve Travmatoloji	Prof.Dr. Ömer ERŞEN
Üroloji	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
GENEL ESASLARI

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Tıp Fakültesi İntörn Doktor Yönergesi kapsamında yürütülecektir.

**GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ ALTINCI SINIF
İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYONLARI**

1. ZORUNLU ROTASYONLAR

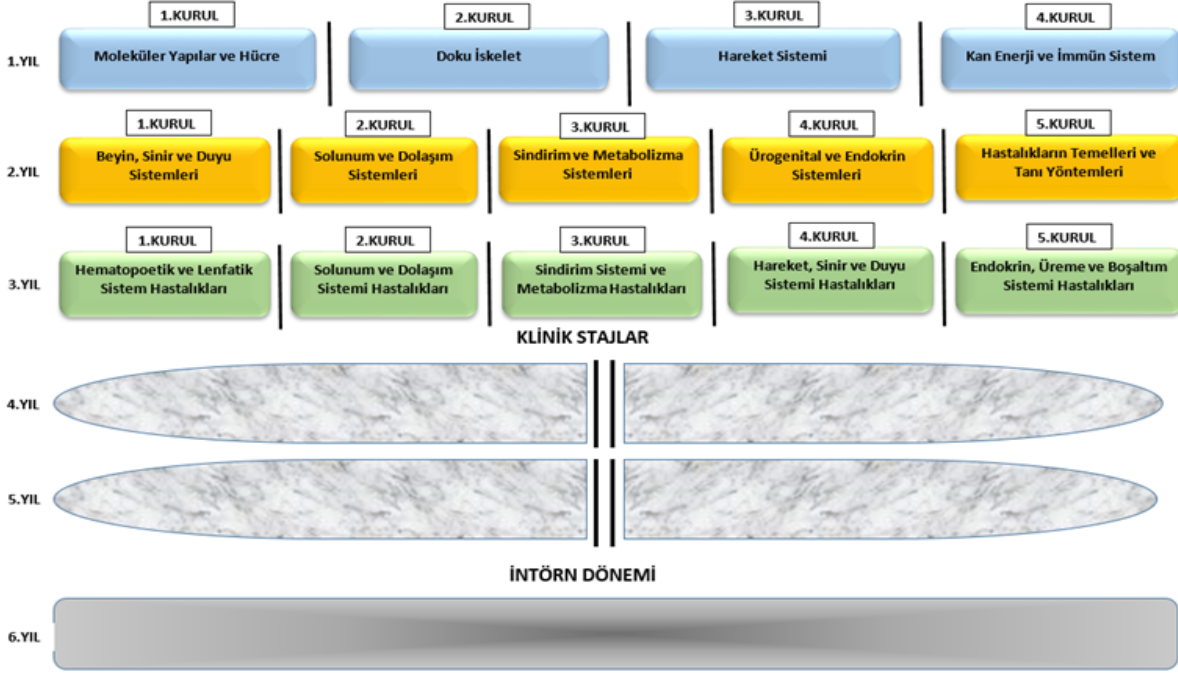
- | |
|---|
| A. İÇ HASTALIKLARI (2 AY) |
| B. ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (2 AY) |
| C. ACİL TIP (2 AY) |
| D. KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM (1 AY) |
| E. GENEL CERRAHİ (1 AY) |
| F. AİLE HEKİMLİĞİ (1 AY) |
| G. HALK SAĞLIĞI (1 AY) |
| H. RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (1 AY) |

**2. SEÇMELİ ROTASYONLAR (1 AY)*
(SEÇMELİ - 1 (15 GÜN) - SEÇMELİ - 2 (15 GÜN))**

- | |
|--|
| A. DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR (15 GÜN) |
| B. ENFEKSİYON VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ
HASTALIKLARI (15 GÜN) |
| C. GÖĞÜS HASTALIKLARI (15 GÜN) |
| D. KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI (15 GÜN) |
| E. ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ (15 GÜN) |
| G. ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON (15 GÜN) |
| H. NÖROLOJİ (15 GÜN) |
| I. ÜROLOJİ (15 GÜN) |

* SEÇMELİ ROTASYON SÜRESİ TOPLAM 1 AY OLUP, BİR ÖĞRENCİNİN
SEÇMELİ ROTASYON SÜRECİNİ TAMAMLAYABİLMESİ İÇİN İKİ SEÇMELİ
ROTASYON (SEÇMELİ - 1, SEÇMELİ - 2) ALMASI GEREKMEKTEDİR.

**GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM PROGRAMI İÇİNDE
ALTINCI SINIFIN YERİ**



GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON ÇİZELGESİ																								
ROTASYON VE SÜRELERİ	2026 AYLAR										2027 AYLAR													
	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN												
İÇ HASTALIKLARI (2 AY)	1-6		21-26			17-20			13-16		9-12		5-8											
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM (1 AY)	1-6	7-8	1-2	3-6	21-22	23-26	17-18	19-20	13-16	15-16	9-10	11-12												
AİLE HEKİMLİĞİ (1 AY)	1-6	3-6	1-2	3-6	21-26	21-22	19-20	17-18	15-16	13-16	11-12	9-10												
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (2 AY)	9-12		5-8			1-4		21-26		17-20		13-16												
RUM SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI (1 AY)	13-16	15-16	9-10	11-12	5-6	7-8	1-2	3-6	21-22	23-26	17-18	19-20												
HALK SAĞLIĞI (1 AY)	13-16	13-16	11-12	9-10	7-8	5-6	3-6	1-2	23-26	21-22	19-20	17-18												
ACİL TIP (2 AY)	17-20		13-16			9-12		5-8		1-4		21-22												
SEÇMELİ ROTASYONLAR (3 AY)* SEÇMELİ 1 (15 GÜN) SEÇMELİ 2 (15 GÜN)	21	22	23	24	17	18	19	20	13	14	15	16	9	10	11	12	5	6	7	8	1	2	3	4
GENEL CERRAHİ (1 AY)	23-26		21-22		19-20		17-18		15-16		13-16		11-12		9-10		7-8		5-6		3-6		1-2	

* SEÇMELİ ROTASYON SÜRESİ TOPLAM 3 AY OLUŞUP, BİR ÖĞRENCİ SEÇMELİ ROTASYON SÜRESİNİ TAMAMLAYABİLMEK İÇİN BİR SEÇMELİ ROTASYON (SEÇMELİ - 1, SEÇMELİ - 2) ALMAK GÖREKLİDİR.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
İÇ HASTALIKLARI EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

1. Altıncı sınıf öğrencileri (İntömler) 2 ay süreyle İç Hastalıklar Anabilim Dalı'nın hazırlayacağı rotasyon programına göre aşağıdaki bölümlerin ikisinde 1'er ay süreyle klinik ve polikliniklerde aktif ve sorumlu olarak hasta bakımında görev alarak çalışacaklardır.

Endokrin ve Metabolizma BD.	Kardiyoloji AD.
Gastroenteroloji BD.	Nefroloji BD.
Geriatril BD.	Romatoloji BD.
Hematoloji AD.	Tıbbi Onkoloji BD.
İç Hastalıklar BD.	Yoğun Bakım BD.

2. Her İntöme uzmanlık öğrencilerinin gözetim ve sorumluluğunda hasta dağıtılacak ve hastalar vizitlerde İntömler tarafından öğretim üyelerine sunulacaktır.

3. İntömlerin nöbet hizmetleri ayda en az 5, en fazla 10 nöbet olarak rotasyona gittikleri AD./BD. tarafından düzenlenecektir.

4. İntömler saat 08:00-17:00 arasında rotasyonda oldukları Anabilim/Bilim Dalında bulunacaklar ve bulundukları AD./BD.'nin bütün bilimsel toplantılarına katılacaklardır.

5. İntömlerin devam ve nöbet imza çizelgeleri bulundukları Anabilim/Bilim Dalı tarafından tutulacaktır.

6. İntömlerin uygulamaları yaptıkları ve etkinliklere katıldıkları eğitim sorumlusu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

Rotasyonun Süresi	4 hafta
Rotasyonun Türü	Zorunlu
Rotasyonun Amacı	İç hastalıklar alanında karşılaşılan hastalık ve sendromları tanımak, anamnez ve sistem sorgusunu yapabilmek, sık görülen hastalıklara vakasım, ayıncı tanı ve tedavi vakasımlarını öğrenmek
Stajın Sorumlusu	İntöm doktorun staj yaptığı bilim dalının intömden sorumlu öğretim üyesinin ismi yazılacak
Öğrenme Hedefleri	1. İç hastalıklarına özgü semptom ve bulguları öğrenmek 2. İç hastalıklarında sistem sorgulaması ve fizik muayene becerisini edinmek 3. Hastalıkların ve sendromların ayıncı tanısını yapabilme becerisini edinmek 4. Hastalıkların ve sendromların tanı yöntemlerini öğrenme ve uygun şekilde kullanma becerisini edinmek 5. Hastalık ve sendromların tedavisinde kullanılan ilaçları ve yan etkilerini öğrenmek 6. Staj görülen bilim dalında uygulanan invazif işlemler hakkında bilgi edinmek 7. Hastaların hangi uzmanlık dalına sevk edilmesi gerektiğini kavramak
Rotasyonun Öğretim Yöntemleri	1. Poliklinik hasta değerlendirilmesi 2. Yatan hastada öykü alınması, fizik muayene yapılması 3. Vizitlere katılma ve hasta sunumu 4. Hasta tedavilerinin düzenlenmesine ve order verilmesine eşlik edilmesi 5. Vaka sunumlarına katılım 6. Seminer/Literatür toplantılarına katılım 7. Staj görülen bilim dalında uygulanan invazif işlemleri izleme
Ölçme Değerlendirme Yöntemleri	Staj sonunda öğrenme hedeflerine ulaşma, stajdaki genel uyumu, faaliyetlere katılımı ve devam durumu dikkate alınarak başarılı olup olmadığı belirtilir.
Önerilen Kaynaklar	Harrison's Principles of Internal Medicine Comprehensive Clinical Nephrology Sleisenger and Fordtran's Gastrointestinal and Liver disease Williams Textbook of Endocrinology Hazzard's Geriatric Medicine and Gerontology De Vita Onkoloji Textbook Hoffman Hematoloji Textbook LANGE Güncel Tanı ve Tedavi Romatoloji Braunwald's Heart Disease E-Book UpToDate tıp veri tabanı

ALTINCI SINIF ÖĞRENCİLERİNİN İÇ HASTALIKLARI ABD BAŞKANLIĞI'NDA ROTASYONDA OLDUKLARI BİLİM DALLARINDA YAPACAĞI VE İZLEYECEĞİ UYGULAMALAR

YAPILACAK UYGULAMALAR		İZLENECEK UYGULAMALAR	
UYGULAMA ADI	ASGARİ SAYI	UYGULAMA ADI	ASGARİ SAYI
Anamnez alma	5	Eklem ponksiyonu	1

Tam fizik muayene	5	Üst/alt endoskopik girişim	1
Hasta sunumu	5	Resüsitasyon	1
Hasta dosyası hazırlama ve takibi	5	Ölüm raporu düzenlenmesi	1
Hastalık ayırıcı tanısı yapma	5		
Hasta ve yakınlarını bilgilendime	1		
Bilgilendirilmiş onam formu almayı öğrenme	1		
Konsültasyon istemi becerisi	1		
Reçete yazma	10		
Epikriz yazma	1		
Literatür/seminer sunma becerisi	1		
Gece nöbeti	5		
EKG çekimi ve değerlendirilmesi	5		
Kültür alma (kan, balgam, idrar vb.)	1		
Venöz kan alımı	3		
Kan basıncı ölçümü	5		
Damar yolu açma	3		
Kan şekeri ölçümü ve takibi	2		
Hipoglisemi ve hiperglisemi tedavisine yaklaşım becerisi	5		
Periferik yayma hazırlama, inceleme ve mikroskop kullanma becerisi	5		
Kan ürünü isteği yapılması ve uygulamasının takibi	10		
Mesane sondası koyma	1		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
GENEL CERRAHİ EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

GENEL CERRAHİ İNTÖRNLÜK UYGULAMASI TANITIMI	
Rotasyon Sorumlulan	Prof. Dr. Aytekin ÜNLÜ Prof. Dr. Şahin KAYMAK (Yedek)
Rotasyonda Görev Alan Öğretim Üyeleri	Prof. Dr. Oğuz HANÇERLİOĞULLARI Prof. Dr. Şahin KAYMAK Doç. Dr. Rahman ŞENOCAK Doç. Dr. Şevket MORKAVUK Dr. Öğretim Üyesi Müjdat TURAN Dr. Öğretim Üyesi İbrahim Burak BAHCİOĞULLU
Eğitim Dönemi	6. Sınıf
Rotasyon Süresi	1 ay
Eğitim Yeri	Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği, Etlik, Ankara
İletişim	SBÜ Gülhane Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi Anabilim Dalı Başkanlığı (304 5007)

Rotasyonun Amacı	Genel Cerrahi alanında görülen hastalıklar/sorunları, klinik öncesi ve klinik dönemlerde edinilen bilgi, beceri ve tutumlar doğrultusunda birinci basamak düzeyinde yönetebilme (ön tanı/tanı koymak, tedavi etmek/ilk müdahaleyi yapmak, uygun şekilde sevk etmek, izlemek, koruyucu önlemleri uygulamak) yetkinliğini kazandırmaktır.
Rotasyonun Hedefleri	1. Genel Cerrahi disiplininde güncel sağlık uygulamalarını ve temel özelliklerini açıklar. 2. Anamnez, fizik muayene bulguları, laboratuvar sonuçları ve radyolojik inceleme sonuçlarını değerlendirerek hastalıkların ayırtıcı tanısını yapar. 3. Birinci basamakta görülen Genel Cerrahi alanını ilgilendiren hastalıkların semptom ve bulguları hakkında bilgi sahibi olur, birinci basamak düzeyinde tedavisi ve izlemine yapar, korunma önlemlerini uygular, tedavi ve izlem planı hakkında hasta ve hasta yakınlarını bilgilendirir. Gerekli durumlarda hasta sevkini sağlar. 4. Acil Genel Cerrahi olgularını tanı ve gerektiği durumlarda acil müdahalelerini yapar, yönetir ve uygun şekilde sevkini yapar. 5. Hastalıkların cerrahi tedavi gerektirdiği durumları bilir ve gerektiğinde uygun bir merkeze sevk eder. 6. Hastalıkların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik olarak uygun şekilde tutar. 7. Hasta yönetiminde etik ilkeler doğrultusunda davranır ve kanıta dayalı yaklaşımları benimser. 8. Meslektaşları ve diğer sağlık personeli ile etkili ekip çalışması yapar.
Rotasyonun Öğretim Yöntemleri	1. Hasta viziti 2. Hasta başı öğrenme 3. Gözlem 4. Rol model 5. Teorik dersler 6. Pratik uygulamalar 7. Ameliyatlara katılım 8. Olgu tartışması 9. İnteraktif tartışma 10. Araştırma - Ödev hazırlama ve sunumu 11. Anabilim Dalının akademik eğitim toplantıları
Ölçme Değerlendirme Yöntemleri	1. Derslere katılım 2. Vizitlere katılım 3. Vizit esnasında olgulara yönelik bilgiye dayalı değerlendirme ve hasta sunumu 4. Pratik uygulamaların değerlendirilmesi 5. Araştırma - olgu - ödev sunumu

DERS KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Mehmet Ali GÜLÇELİK	304 20 37
Prof. Dr. ALİ İHSAN UZAR	304 51 06

Prof. Dr. Abdurrahman ŞİMŞEK	304 51 01
Prof. Dr. Nazif ZEYBEK	304 51 08
Prof. Dr. Mehmet ERYILMAZ	304 50 15
Prof. Dr. Ali Kağan COŞKUN	304 50 14
Prof. Dr. Kerim Bora YILMAZ	304 50 01
Prof. Dr. Aytekin ÜNLÜ (Altıncı Sınıf Sorumlu Öğretim Üyesi)	304 51 14
Prof. Dr. Oğuz Hançertioğlu	304 51 20
Prof. Dr. Şahin KAYMAK	304 50 13
Doç. Dr. Rahman ŞENOCAK	304 51 12
Dr. Öğretim Üyesi İbrahim Burak BAĞÇECİOĞLU	304 51 19
Doç. Dr. Şevket Banş MORKAVUK	304 50 07
Dr. Öğretim Üyesi Müjdat TURAN	304 51 23

GENEL CERRAHİ ROTASYONUNA YÖNELİK BİLGİ VE KURALLAR

1. İntömler; Genel Cerrahi Anabilim Dalının hazırlayacağı bir aylık rotasyon programına göre klinik, cerrahi yoğun bakım, ameliyathane ve polikliniklerde uzman hekim ve uzmanlık öğrencilerinin denetiminde çalışacaklar ve aktif olarak hasta bakımında görev yapacaklardır. Bu görevleri yaparken, uzmanlık öğrencisi ve uzman tabiplerin bilgisi ve denetimi olmaksızın hastalara hiçbir girişim ve tedavi uygulamayacaklardır.
2. İntömlere; Genel Cerrahi Kliniği'nin çalışma esas ve usullerine yönelik olarak yapılacak tanıtım, rotasyonun başladığı ilk gün sorumlu öğretim üyesi tarafından gerçekleştirilecektir.
3. İntömler; hafta içi saat 08:00-17:00 arasında Genel Cerrahi Kliniğinde bulunacaklar ve Genel Cerrahi Anabilim Dalı Başkanlığında icra edilen tüm eğitim ve etkinliklere katılacaklardır. İntömlerin katılacakları eğitim programları, sorumlu öğretim üyesi tarafından belirlenip kendilerine tebliğ edilecektir.
4. Genel Cerrahi rotasyonu boyunca günlük faaliyet ve etkinliklere katılacak olan intömlerin isim listeleri ve görev yerleri bir çizelgeyle belirlenecektir. Bu çizelge, rotasyonun başladığı gün belirlenecek olup, intömlerin görev yerlerinde hazır bulundurulacaktır.
5. İntömlerin nöbet hizmetleri, en fazla 10 ve nöbetler arasında en az 1 tam gün nöbetsiz olacak şekilde düzenlenecektir.
6. İntömlerin sorumlu öğretim üyesi tarafından takip edilen günlük devam ve nöbet imza çizelgeleri bulundukları Anabilim/Bilim Dalı tarafından tutulacaktır.
7. İntömlerin yaptıkları uygulamalar ve katıldıkları etkinlikler, intömlerin atandıkları eğitim sorumlusu öğretim üyeleri tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

GENEL CERRAHİ ROTASYONU PROGRAMI

HAFTA	GÜN	SAAT	ETKİNLİK	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
-------	-----	------	----------	-----------------------

1. gün	08:00	Klinik katılım yoklaması	Prof. Dr. Aytekin ÜNLÜ
	08:00- 08:30	Hasta viziti	
	08:30- 09:30	Teorik-pratik ders (Sorumlu Öğretim Üyesi)	
	09:30- 16:00	Klinik, Poliklinik, Endoskopi ve Ameliyathane faaliyetlerine katılım	
	16:00- 17:00	Serbest / Bağımsız çalışma saati	
2. gün	08:00	Klinik katılım yoklaması	Prof. Dr. Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
	08:00- 08:30	Hasta viziti	
	08:30- 09:30	Teorik-pratik ders (Sorumlu Öğretim Üyesi)	
	09:30- 16:00	Klinik, Poliklinik, Endoskopi ve Ameliyathane faaliyetlerine katılım	
	16:00- 17:00	Klinik mortalite morbidite ve literatür dersine katılım (Sorumlu Öğretim Üyesi)	
3. gün	08:00	Klinik katılım yoklaması	Prof. Dr. Şahin KAYMAK
	08:00- 08:30	Hasta viziti	
	08:30- 09:30	Teorik-pratik ders (Sorumlu Öğretim Üyesi)	
	09:30- 16:00	Klinik, Poliklinik, Endoskopi ve Ameliyathane faaliyetlerine katılım	
	16:00- 17:00	Serbest / Bağımsız çalışma saati	
4. gün	08:00	Klinik katılım yoklaması	Doç. Dr. Rahman ŞENOCAK
	08:00- 08:30	Hasta viziti	
	08:30- 09:30	Teorik-pratik ders (Sorumlu Öğretim Üyesi)	
	09:30- 16:00	Klinik, Poliklinik, Endoskopi ve Ameliyathane faaliyetlerine katılım	
	16:00- 17:00	Serbest / Bağımsız çalışma saati	
5. gün	08:00	Klinik katılım yoklaması	Doç. Dr. Şevket MORKAVUK / Dr. Öğretim Üyesi Müjdat TURAN / Dr. Öğretim Üyesi İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
	08:00- 08:30	Hasta viziti	
	08:30- 09:30	Teorik-pratik ders (Sorumlu Öğretim Üyesi)	
	09:30- 16:00	Klinik, Poliklinik, Endoskopi ve Ameliyathane faaliyetlerine katılım	
	16:00- 17:00	Serbest / Bağımsız çalışma saati	

GENEL CERRAHİ ROTASYONU DERS PROGRAMI

Akut yara iyileşmesi ve yara bakım esasları (2 ders)	Prof. Dr. Aytekin ÜNLÜ
Kritik kanama ve Masif Transfüzyon Protokolü	Prof. Dr. Aytekin ÜNLÜ
Kanama Durdurucular	Prof. Dr. Aytekin ÜNLÜ
Klasik ve Bileşke Tümikesi Uygulamaları (2 ders)	Prof. Dr. Şahin KAYMAK
Cerrahi Hastalarda Kısıtlı Kan Transfüzyonu Kavramı	Prof. Dr. Aytekin ÜNLÜ
Cerrahi Hastalarda Anemi ve Perioperatif Tedavisi	Prof. Dr. Aytekin ÜNLÜ
Meme Kanseri Tanı ve Tedavisi	Prof. Dr. Kerim Bora YILMAZ Dr. Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
Ayaktan Meme Hastalarına Yaklaşım, Muayene ve Diagnostik testler	Prof. Dr. Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
Kronik Yaraya Cerrahi Yaklaşım	Prof. Dr. Kerim Bora YILMAZ
Travma Kinematiği ve Travma Hastasına Yaklaşım	Prof. Dr. Ali İhsan UZAR
Cerrahide Girişimsel İşlemler	Prof. Dr. Oğuz HANÇERLİOĞULLARI
Gastrointestinal Sistem Kanselerinde Tanı-Tedavi Algoritmaları	Dr. Öğretim Üyesi İbrahim Burak BAHÇECİOĞLU
Akut Karın: Fizik Muayene, Laboratuvar ve Radyolojik Değerlendirme	Dr. Öğretim Üyesi Müjdat TURAN
Ameliyat Öncesi Cerrahi Hasta Hazırlığı	Doç. Dr. Şevket Banış MORKAVUK

ÖĞRENCİLERİN YAPACAĞI ETKİNLİKLER	ÖĞRENCİNİN EKİBE KATILACAĞI ETKİNLİKLER
Hasta hazırlama ve hasta takibi (10)	Küçük Cerrahi (5)
Intramüsküler enjeksiyon (10)	
Mesane sondası koyma (1)	
Rektal tuşe (3)	
Lavman (3)	
Hastadan kan alma (5)	Rektoskopi (5)
Serum takma+IV enjeksiyon (5)	Kolonoskopi (5)
Yara pansumanı (10)	Apse drenajı (1)
Akut batın değerlendirme (10)	
Sütür koyma (5)	
Sütür alma (10)	
Gece nöbeti tutma (5)	
Epikriz yazma (1)	
Reçete düzenleme (5)	
Ameliyat ekibine katılma (5)	
Nazogastrik tüp koyma (1)	
Kültür alma (yara, dren, kan) (1)	
Araştırma - Ödev sunumu (1)	
Bilimsel faaliyete katılım (seminer, literatür, vaka sunumu) (1)	

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

1. Sabiston Cerrahi Kitabı (2-Cilt) (Türkçe) 2. İskender Sayek Temel Cerrahi Kitabı (2-Cilt) 3. Schwartz Cerrahinin İlkeleri (2-Cilt) (Türkçe)

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI**ACIL TIP EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER**

1. İntömler GTF Acil Tıp Anabilim Dalı Başkanlığında yapması gereken görevlerini yaparken uzmanlık öğrencileri ve uzman tabipler gözetiminde çalışacaklar, uzmanlık öğrencisi ve uzman tabiplerin bilgisi ve gözetimi olmaksızın hastalara hiçbir girişim ve tedavi uygulamayacaklardır.
2. İntömler GTF Acil Tıp Anabilim Dalı Başkanlığında icra edilen eğitim ile ilgili tüm etkinliklere katılacaklardır (Her salı 2 saat teorik pratik interaktif intern dersli, her çarşamba uzmanlık öğrencileri seminer programları).
3. İntömler GTF Acil Tıp Anabilim Dalı Başkanlığı tarafından hazırlanan çalışma çizelgesine göre, Anabilim Dalı Başkanlığı bünyesindeki Triaj, Kan Alma, Hızlı Bakı (Yeşil Alan), Sarı Alan, Ortopedi/Cerrahi Müdahale ve Acil Arena (Kırmızı Alan) kısımlarında çalışacaklardır.
4. İntömlerin nöbet hizmetleri hafta sonu ve hafta içi olmak üzere 7-10/ay nöbet olarak düzenlenecektir.
5. İntömlerin devam ve nöbet imza çizelgeleri bulundukları Acil Tıp Anabilim Dalı tarafından tutulacaktır.
6. İntömlerin uygulamaları yaptıkları ve etkinliklere katıldıkları eğitim sorumlusu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

ÖĞRENCİLERİN YAPACAĞI ETKİNLİKLER	ÖĞRENCİNİN EKİBE KATILACAĞI ETKİNLİKLER
Hasta hazırlama ve hasta takibi (40)	CPR Yapma (6)
EKG çekme ve yorumlama (10)	İleri hava yolu yöntemleri (6)
Hastayı kardiyak monitörize etme (5)	Kıvrık redüksiyonu (1)
Balon, maske ve airway kullanma (2)	Sirküler alçı uygulama (1)
Entübasyon yapma (1)	Acil ilaç uygulamaları (10)
Kalp masajı yapma (5)	Mesaide öğretim üyesi ile çalışma
Defibrilatör kullanma (1)	Gece nöbetinde uzman ile çalışma
İM / IV enjeksiyon yapma (5)	
Venöz kan örneği alma (10)	ÖĞRENCİNİN İZLEYECEĞİ ETKİNLİKLER
Arterden kan gazı alma (10)	Santral kateter takma (1)
Damaryolu açma, serum takma (8)	Kan ve kan ürünü verilmesi (1)
Mesane sondası takma (5)	FAST- E (USG Kullanımı) (2)
Nazogastrik tüp takma (5)	Plevral ve paryetal mayi alma (1)
Mide yıkama, aktif kömür verme (1)	Transkütanöz pnce takma (1)
Akciğer filmi yorumlama (5)	Kardiyoversiyon yapma (1)
ADBG yorumlama (2)	Hızlı seri entübasyon uygulama (1)
Servikal grafi yorumlama (3)	Toraks tüpü takma (1)
Pelvis grafisi yorumlama (2)	Mekanik ventilatör kullanma (1)
Ekstremitte grafisi yorumlama (10)	Adli rapor tanzimi (5)
Çıkık redüksiyonu yapma (1)	
Kol/ayak alçı-atel uygulama (5)	
Walpeau bandajı uygulama (1)	
Jones bandajı uygulama (1)	
Burun tamponu yapma (1)	
Göz içi yıkama (1)	
Gözden yabancı cisim çıkarma (1)	
Yara bakımı yapma (10)	
Steril strip ve doku yapıştırıcı (2)	
Sütür koyma ve sütür alma (5)	
Reçete düzenleme (10)	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

- İntömler klinik, poliklinik ve ameliyathane olmak üzere üç gruba ayrılacaktır.
- İntömler Anabilim Dalı Başkanlığı eğitim programında yer alan tüm kurumsal ve uygulamalı etkinliklere katılacaklardır.
- İntömlerin devam ve nöbet imza çizelgeleri bulundukları Anabilim/Bilim Dalı tarafından tutulacaktır. Devamsızlık durumlarında Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına bilgi verilerek ve eksik kalan çalışmalarını tamamlatılacaktır.
- İntömlerin tüm faaliyetleri ve etkinliklere katılımları Kadın Hastalıkları ve Doğum Ana Bilim Dalı eğitim sorumlusu öğretim üyesi koordinasyonunda, o haftaki klinik sorumlu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecektir.
- İntömlerin uygulamaları yaptıkları ve etkinliklere katıldıkları eğitim sorumlusu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

KLİNİK GRUBU:

İntömler, uzman hekimler ve uzmanlık öğrencileri denetiminde çalışacaklar ve kendilerine eşlik eden bir uzman doktor veya uzmanlık öğrencisi olmadan hastalar üzerinde uygulama yapmayacaklardır.

Tüm intömlerin klinik mesaisi sabah 08:00'da başlar. Klinik intöm nöbetleri 24 saat üzerinden, günlük değişimlerle en az iki intöm hekim tarafından yürütülür. Nöbet listeleri rotasyon başlangıç günü klinik sorumlu Dr. Öğr.Üyesi tarafından düzenlenir ve Ana Bilim Dalı Başkanlığı, Eğitim ve İdari Sorumlu öğretim üyesine onaylatılır. Hafta sonları ve tatil günlerinde klinik nöbet faaliyetleri devam eder.

Her gün en az iki intöm ameliyathanede görevli olacak, geri kalanlar ise Obstetrik ve Jinekoloji; poliklinik - klinik hizmetlerinde görevli uzman ve uzmanlık öğrencilerinin yardımcıları olarak çalışacaklardır. İntömler sabah ve akşam vizitlerine katılarak şef nöbetçiye ve gereğinde öğretim üyelerine hasta takdim edeceklerdir.

AMELİYATHANE GRUBU:

Ameliyathanede görevli intömlerin mesaisi hafta içi her gün sabah 08:00'de başlar. İlgili intömler Kadın Hastalıkları ve Doğum cerrahi salonlarında hazır bulunacaklar ve tüm cerrahi girişimlere gerekli steril şartları sağlayarak iştirak edeceklerdir.

POLİKLİNİK GRUBU:

Poliklinikte görevli intöm hekimler en geç saat 08:30'da yerlerinde hazır bulunacaklar ve tüm hastaların muayeneleri bitmeden ayrılmayacaklardır. İntöm öğrenciler poliklinikte aşağıda belirtilen bölümlerde görev yapacaklardır;

- Antenatal Polikliniği,
- Ultrasonografi,
- Jinekolojik Muayene Odaları,
- Öğretim Üyeleri Polikliniği,
- Müdahale Odası ve Histerosalpingografi (Salı ve Perşembe günleri)

ÖĞRENCİLERİN YAPACAĞI ETKİNLİKLER	
Anamnez alma ve dosya hazırlama (20)	
Epikriz yazma (5)	
Gece nöbeti tutma (5)	
Jinekolojik hasta (infertilite, ürojinekoloji ve onkoloji dahil olmak üzere) hazırlama ve muayenesi (5)	
Acil Jinekolojik hasta ön değerlendirilmesi (10)	
Obstetrik hasta muayenesi ve travay takibi, obstetrik monitorizasyonu izleme ve değerlendirme (10)	
Fetal İyilik Halinin Non-Stress Test (NST) ile monitorizasyonu (20)	
Postoperatif yara pansumanı (10)	
Normal doğum ve müdahaleli doğumda operatöre yardım (3)	
Obstetrik ve Jinekolojik reçete düzenleme (10)	

ÖĞRENCİNİN İZLEYECEĞİ ETKİNLİKLER

Transvajinal pelvik ultrasonografi (15)	Sezaryen (5)
Epikriz yazma 5 İkinci basamak obstetrik ultrasonografi (5)	Prenatal tanısal invaziv işlem (Amniyosentez, koryon villus örnekleme, fetal kordosentez) gözlemi (2)
Epizyotomi (5)	
Normal doğum ve müdahaleli doğum (5)	
Jinekolojik batin operasyonu (5)	
Jinekolojik vajinal operasyon (3)	

ÖĞRENCİLERİN YAPACAĞI ETKİNLİKLER	
Anamnez alma ve dosya hazırlama (20)	Laboratuvar hizmetleri (10)
Obstetrik hasta muayenesi ve travay takibi, obstetrik Monitorizasyonu izleme ve değerlendirme (10)	Normal doğum yaptırma ve müdahaleli doğumda operatöre yardım (5)
Jinekolojik hasta muayenesi (5)	Tam Kan (10)
İdrar sondası konması (10)	Tam İdrar (10)
Serum takma (10)	Obstetrik hasta muayenesi ve antenatal takip (20)
Kan alma (10)	Jinekolojik hasta (infertilite, ürojinekoloji ve onkoloji dahil olmak üzere) hazırlama ve muayenesi (10)
IV Enjeksiyon (20)	Hormonal Kontraseptif yöntemlerin uygulama pratiği ve reçete edilmeleri (10)
IM Enjeksiyon (20)	Spiral takma (3)
Acil Jinekolojik hasta ön değerlendirmesi (5)	Vajinal smear alma (10)
Postoperatif hasta bakımı (10)	Vajinal kültür alma (5)
Postoperatif pansuman (10)	Gece nöbeti tutma (5)
Ameliyata steril girme ve cilt sütürasyonu (5)	Epikriz yazma (5)
Fetal İyilik Halinin Bazal Obstetrik ultrasonografi ve Non-Stress Test (NST) ile monitörizasyonu (20)	Obstetrik ve Jinekolojik Reçete düzenleme (10)

ÖĞRENCİNİN İZLEYECEĞİ ETKİNLİKLER

Jinekolojik batin operasyonu hazırlığı (15)	Yenidoğan resusitasyonu ve yenidoğanın muayenesi (20)
Jinekolojik vajinal operasyon hazırlığı (10)	Göbek pansumanı (20)
Puerperium takibi (20)	Lavman yapılması (20)
Meme bakımı (20)	Preoperatif hasta hazırlama (20)
Epizyotomi bakımı (20)	Sezaryen hazırlığı (20)
Prenatal tanısal invazif işlem (Amniyosentez, koryon villus örnekleme, fetal kordosentez) gözlemi (2)	

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM ROTASYONU HAFTALIK PROGRAMI				
	GÜN	SAAT	ETKİNLİK	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ

HAFTALIK PROGRAM	PAZARTESİ	08.00	Klinik Katılım Yoklaması	Prof.Dr.Özhan ÖZDEMİR
		08.00-08.30	Hasta Viziti	Prof.Dr.Özhan ÖZDEMİR
		08.30-09.30	Teorik Pratik Ders	Prof.Dr.Özhan ÖZDEMİR
		09.30-.16.00	Klinik Poliklinik Ameliyathane faaliyetlerine katılım	Prof.Dr.Özhan ÖZDEMİR
		16.00-17.00	Seminer Vaka Sunumu	Prof.Dr.Özhan ÖZDEMİR
	SALI	08.00	Klinik Katılım Yoklaması	Prof.Dr.Ulaş FİDAN
		08.00-08.30	Hasta Viziti	Prof.Dr.Ulaş FİDAN
		08.30-09.30	Teorik Pratik Ders	Prof.Dr.Ulaş FİDAN
		09.30-.16.00	Klinik Poliklinik Ameliyathane faaliyetlerine katılım	Prof.Dr.Ulaş FİDAN
		16.00-17.00	Seminer Vaka Sunumu	Prof.Dr.Ulaş FİDAN
	ÇARŞAMBA	08.00	Klinik Katılım Yoklaması	Dr.Öğr. Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		08.00-08.30	Hasta Viziti	Dr.Öğr. Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		08.30-09.30	Teorik Pratik Ders	Dr.Öğr. Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		09.30-.16.00	Klinik Poliklinik Ameliyathane faaliyetlerine katılım	Dr.Öğr. Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
		16.00-17.00	Seminer Vaka Sunumu	Dr.Öğr. Üyesi Gizem IŞIK SOLMAZ
	PERŞEMBE	08.00	Klinik Katılım Yoklaması	Prof.Dr.Mustafa ÖZTÜRK
		08.00-08.30	Hasta Viziti	Prof.Dr.Mustafa ÖZTÜRK
		08.30-09.30	Teorik Pratik Ders	Prof.Dr.Mustafa ÖZTÜRK
		09.30-.16.00	Klinik Poliklinik Ameliyathane faaliyetlerine katılım	Prof.Dr.Mustafa ÖZTÜRK
		16.00-17.00	Seminer Vaka Sunumu	Prof.Dr.Mustafa ÖZTÜRK
	CUMA	08.00	Klinik Katılım Yoklaması	Doç. Dr.Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
		08.00-08.30	Hasta Viziti	Doç. Dr.Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
		08.30-09.30	Teorik Pratik Ders	Doç. Dr.Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
		09.30-.16.00	Klinik Poliklinik Ameliyathane faaliyetlerine katılım	Doç. Dr.Ayşe Figen TÜRKÇAPAR
		16.00-17.00	Seminer Vaka Sunumu	Doç. Dr.Ayşe Figen TÜRKÇAPAR

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

1. Altıncı sınıf öğrencileri (intömler), Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları - 1 ve Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları - 2 rotasyon grubu olmak üzere toplam 2 ay süre ile Anabilim Dalının hazırlayacağı rotasyon programına göre aşağıdaki bölümlerin ikisinde 1'er ay süre ile klinik ve polikliniklerde aktif ve sorumlu olarak hasta bakımında görev alarak çalışacaklardır.

KLİNİKLER

Genel Pediatri Kliniği
Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesi
Hematoloji/Onkoloji Kliniği
Kemik İliği Transplantasyon Ünitesi

POLİKLİNİKLER

Çocuk Nörolojisi Polikliniği
Çocuk Nefrolojisi Polikliniği
Çocuk Alerjisi Polikliniği
Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları Polikliniği
Çocuk Gastroenterolojisi Polikliniği
Çocuk Acil Polikliniği
Çocuk Endokrinolojisi Polikliniği
Çocuk Kardiyolojisi Polikliniği
Sağlam Bebek İzlem Polikliniği
Çocuk Göğüs Polikliniği
Yenidoğan Polikliniği
Çocuk Hematolojisi ve Onkolojisi Polikliniği

- Her intöme uzmanlık öğrencilerinin gözetim ve sorumluluğunda hasta dağıtılacak ve hastalar ziyaretlerde intömler tarafından öğretim üyelerine sunulacaktır.
- Intömlerin nöbet hizmetleri ayda 10 nöbet olarak düzenlenecektir.
- Intömler saat 08:00-17:00 arasında rotasyonda oldukları Klinik/Poliklinik'te bulunacaklar ve AD Başkanlığının bütün bilimsel toplantılarına katılacaklardır.
- Intömlerin devam ve nöbet imza çizelgeleri bulundukları Anabilim Dalı tarafından tutulacaktır.
- Intömlerin uygulamaları yaptıkları ve etkinliklere katıldıkları eğitim sorumlusu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI EĞİTİM PROGRAMI

HAFTA	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.Hafta Pazartesi	İlk iki yaşta büyüme ve gelişme	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
1.Hafta Salı	Çocukluk çağı tanı ve tarama yöntemleri	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
1.Hafta Çarşamba	Çocuklarda aşı uygulamaları	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
2.Hafta Pazartesi	Süt çocuğu beslenme ilkeleri	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
2.Hafta Salı	Travmalar ve zehirlenmeler	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
2.Hafta Çarşamba	Malnütrisyona yaklaşım	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
3.Hafta Pazartesi	Reçete düzenleme	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
3.Hafta Salı	Çocuklarda sıvı-elektrolit bozuklukları	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
3.Hafta Çarşamba	Akut gastroenterit	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
4.Hafta Pazartesi	Öksürük ve hışıltılı solunum	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
4.Hafta Salı	Çocuklarda yüksek ateş	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
4.Hafta Çarşamba	Febril konvülsiyon	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
5.Hafta Pazartesi	Menenjit	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
5.Hafta Salı	Döküntülü hastalıklar	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
5.Hafta Çarşamba	Üst solunum yolu enfeksiyonları	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
6.Hafta Pazartesi	Çocuklarda tüberküloz	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
6.Hafta Salı	Prematür bebek özellikleri	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
6.Hafta Çarşamba	Yüksek riskli yenidoğan	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
7.Hafta Pazartesi	Perinatal asfiksi	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
7.Hafta Salı	Çocukluk çağında viral hepatitler	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
7.Hafta Çarşamba	Serebral palsy	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
8.Hafta Pazartesi	Hematüri ve proteinüri	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
8.Hafta Salı	Çocukluk çağı kollajen doku hastalıkları	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)
8.Hafta Çarşamba	Konjenital ve edinsel hipotiroidizm	Prof.Dr. Bulent UNAY (AD. Bşk.) Prof.Dr. Belma KARAGÖL (Sorumlu Öğr.Üye.)

**GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALINDA 6.SINIF
ÖĞRENCİLERİN YAPACAĞI VE İZLEYECEĞİ ETKİNLİKLER**

ÖĞRENCİLERİN YAPACAĞI ETKİNLİKLER	SAYI	ÖĞRENCİLERİN İZLEYECEĞİ ETKİNLİKLER	SAYI
Anamnez alma	20	Yatan hastada beslenmenin değerlendirilmesi	1
Tam fizik muayene	20	Lomber ponksiyon (uygun hasta varlığında)	1
Hasta sunumu	20	Resüsitasyon	1
Hasta dosyası hazırlama ve takibi	20	Ölüm raporu düzenlenmesi	1
Hastalık ayıncı tanısı yapma	20		
Hasta ve yakınlarını bilgilendirme	10		
Bilgilendirilmiş onam formu almayı öğrenme	20		
Konsültasyon istemi becerisi	20		
Reçete yazma	50		
Epikriz yazma	20		
Gece nöbeti	5		
EKG çekimi ve değerlendimesi	5		
Kültür alma (kan, balgam, idrar vb.)	5		
Venöz kan alımı	10		
Intramusküler ve intravenöz enjeksiyon	10		
Kapiller glisemi ölçümü	10		
Damar yolu açma	10		
Mesane sondası koyma	10		
Nazogastrik sonda koyma	10		
Yara pansumanı	10		
Kan basıncı ölçümü	30		
Endoskopi izleme	10		
Gastrik lavaj	5		
Rektal tuşe	5		
Akciğer filmi değerlendirme	10		
Prematüre izlemi	10		
Paterji testi izlemi	10		
Gastrointestinal kanamalı hastanın ilk tedavisini düzenlemeyi öğrenme	3		
Periferik yayma hazırlama ve değerlendirme	10		
Mikroskop kullanımı	10		
EEG Çekimi ve yorumu izleme	10		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI

RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI EĞİTİM PROGRAMI

UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

Rotasyon Sorumluları	Prof. Dr. Kamil Nahit ÖZMENLER (Anabilim Dalı Başkanı) Doç. Dr. Bülent Devrim AKÇAY (6. Sınıf Ders Kurul Temsilcisi)
Rotasyonda Görev Alan Öğretim Üyeleri	Prof. Dr. Kamil Nahit ÖZMENLER Prof. Dr. Özcan UZUN Prof. Dr. Sinan YETKİN Prof. Dr. Semra ULUSOY KAYMAK Doç. Dr. Bülent Devrim AKÇAY Doç. Dr. Taner ÖZNUUR
Rotasyon Süresi	1 (Bir) aydır.
Eğitim Yeri	Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği, Etik, Ankara
İletişim	GTF Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanlığı (312) 304 4501

Rotasyonun Amacı	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları alanı ile ilgili sık görülen hastalıkları/sorunları, klinik öncesi ve klinik dönemlerde edinilen bilgi, beceri ve tutumlar doğrultusunda birinci basamak düzeyinde yönetebilme (ön tanı/tanı koymak, tedavi etmek/ilk müdahaleyi yapmak, uygun şekilde sevk etmek, izlemek, koruyucu önlemleri uygulamak) yetkinliğini kazandırmak.
Rotasyonun Hedefleri	Bu rotasyon sonunda öğrenciler: 1. Ruh sağlığı kavramını açıklar ve hastayı biyopsikososyal açıdan bütüncül olarak ele alır. 2. Etkili iletişim becerilerini kullanarak hastanın ana yakınması, özgeçmişi, soygeçmişi ve tıbbi hastalıklarından oluşan psikiyatrik öyküsünü alır. 3. Hastanın psikiyatrik muayenesini yapar, psikiyatrik belirti ve bulguları tanıır, ruhsal bozukluklar ile ilişkisini kurar, anamnez ve ruhsal durum muayenesi bulguları ile ön tanıları oluşturur. 4. Ruhsal yakınma, bulgu, normallik, bozukluk kavramlarını ve bunların klinik pratiğe yansımalarını bilir, hasta örnekleri üzerinde tanımlar. 5. Ulusal Çekirdek Eğitim Programı çerçevesinde psikiyatrik hastalıkları (şizofreni, bipolar bozukluk, anksiyete bozuklukları, somatoform bozukluklar, yeme bozuklukları, madde kullanım bozuklukları, demans, cinsel işlev bozuklukları, kişilik bozuklukları vb) tanıır, Programda belirtilen hedefler doğrultusunda muayene, değerlendirme ve önlemlerini uygular, uygun şekilde sevk eder. 6. Acil psikiyatrik olguları tanıır ve değerlendirir, gerekli durumlarda acil psikiyatrik müdahale yapar ve uygun şekilde sevk eder. 7. İntihar riskini değerlendirir, intihara müdahale eder ve uygun şekilde sevk eder. 8. Psikiyatri uygulamalarının adli ve idari yönlerine ilişkin kavramlarını açıklar ve bunlara ilişkin değerlendirmeleri hasta örnekleri üzerinde tanımlar. 9. Hastaların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik olarak uygun şekilde tutar ve epikriz düzenler. 10. Hasta, hasta yakınları, meslektaşları ve diğer sağlık personeli ile etkili iletişim kurar. 11. Kişisel haklara, kararlara ve farklılıklara saygılı davranır, hastalara empati ile yaklaşır. 12. Meslektaşları ve diğer sağlık personeli ile etkili ekip çalışması yapar. 13. Bireysel ve mesleki yeterliklerini değerlendirir ve sürekli öğrenme yoluyla mesleki performansını geliştirir. 14. Hasta yönetiminde etik ilkeler doğrultusunda davranır ve kanıta dayalı yaklaşımları benimser. 15. Mevcut sağlık sistemini ve mevzuatını bilir ve mevzuata uygun davranır.
Uygulama	1. İntömler, uzmanlık öğrencileri ile aynı görevi yapacaklardır. Bu görevleri yaparken uzmanlık öğrencilerinin denetiminde çalışacaklar, uzmanlık öğrencilerinin bilgisi ve denetimi olmaksızın hastalara hiçbir girişim ve tedavi uygulamayacaklardır. 2. İlk gün sorumlu öğretim üyesi tarafından klinik tanıtımı, anamnez alma, görüşme teknikleri, dosya hazırlama, hasta yatırma, taburcu işlemleri, tutulan kayıtlar ve semiyoloji ile ilgili bilgiler verilecektir. 3. İntömler aşağıdaki konuları Ulusal Çekirdek Eğitim Programı bağlamında hazırlarlar ve sorumlu öğretim üyeleri denetiminde tartışır. 4. İkisi hafta sonu olmak üzere ayda en az 5 kez nöbet tutar ve nöbet devir teslimine katılır. 5. Düzenlenen program kapsamında poliklinik hizmetlerine katılırlar. 6. Yataklı klinik bölümlerinde uzmanlık öğrencileri ve öğretim üyeleri denetiminde aktivitelere katılırlar. 7. İntömlerin devam ve nöbet çizelgeleri Psikiyatri Anabilim Dalı tarafından tutulacaktır. İntömlerin uygulamaları yaptıkları ve etkinliklere katıldıkları eğitim sorumlusu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

Öğretim Yöntemleri	* Teorik dersler * İnteraktif tartışma * Olgu tartışmaları * Anabilim Dalının akademik eğitim toplantıları
Değerlendirme Yöntemleri	* Derslere katılım/Öğretim üyelerinin toplam notu * Poliklinik çalışmalarının değerlendirilmesi * Seminerler * Vizitlerde vaka sunumları
Önerilen Kaynaklar	1. Ruh Sağlığı ve Bozuklukları Orhan ÖZTÜRK, Aylin ULUŞAHİN, Ankara, 2015, Nobel Tıp Kitabevi 2. Psikiyatri Temel Kitabı. Ertuğrul KÖROĞLU, Cengiz GÜLEÇ, Ankara, 2007, Hekimler Yayın Birliği 3. Klinik Psikiyatri. Kaplan & Sadock, Ankara, 2016, Güneş Tıp Kitabevi 4. Kaplan & Sadock's Synopsis of Psychiatry Behavioral Sciences/Clinical Psychiatry Benjamin James Sadock, Virginia Alcott Sadock, Pedro Ruiz, 2014, Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI İNTÖRN SEMİNER PROGRAMI
(Belirtildiği haftalarda sorumlu öğretim üyesi koordinatörlüğünde Perşembe günleri uygulanır)

TARİH	KONU	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYELERİ
1. Hafta	Birinci basamakta psikiyatrik bozuklukların yönetimi	Prof.Dr. Özcan UZUN
	Psikofarmakoloji uygulamasında dikkat edilmesi gereken hususlar	Doç.Dr. Bülent Devrim AKÇAY
	Kronik hastalıklarda ruhsal etkilenme	Prof.Dr. Semra ULUSOY KAYMAK
2. Hafta	Birinci basamakta somatizasyon ve klinik yansımaları	Prof.Dr. Özcan UZUN
	Birinci basamakta psikoterapötik yaklaşımlar	Prof.Dr. Semra ULUSOY KAYMAK
	Temaruz, beklentili hasta, manüplatif hasta	Doç.Dr. Taner ÖZNUR
3. Hafta	Psikososyal Kriz, Yas, Kötü haber verme	Doç.Dr. Taner ÖZNUR
	Acil psikiyatri	Prof.Dr. Kamil Nahit ÖZMENLER
	İntihar ve kendine zarar verici davranışlar	Prof.Dr. Sinan YETKİN
4. Hafta	Madde kullanım bozuklukları ve Bağımlılıkla mücadele	Doç.Dr. Bülent Devrim AKÇAY
	Uyku sorunları ve uyku hijyeni	Prof.Dr. Sinan YETKİN
	Ruhsal travma ve afet psikiyatrisi	Prof.Dr. Kamil Nahit ÖZMENLER
Her hafta 3 ders saati olarak planlanmıştır. Toplam 12 saat'dir. Dersin saati çalışma programına göre ilgili öğretim üyesi tarafından belirlenir. Grup temsilcisi öğrenci tarafından koordine edilir. Öğrenciler ders konularına "birinci basamak hekim" sorumluluğunda hazırlıklı geleceklerdir.		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ETKİNLİK PROGRAMI

YAPILACAK UYGULAMALAR		İZLENECEK UYGULAMALAR	
Hasta görüşmesi	15	Grup terapilerine katılma	4
Hasta takibi	10	Poliklinik hasta muayenesine katılma	25
Tedavi planı düzenleme	10	Seminer (dinleyici/tartışmacı)	16
Reçete yazma	15	Psikoeğitim	5
Bilgilendirmiş onam formu kullanmayı öğrenme	2		
Epikriz hazırlama	2		
Psikiyatri hizmetleri kapsamında tıbbi/ıdari/adli belge düzenleme	2		
Vizit ve klinik konseyine hasta hazırlama ve sunma	5		
Klinik nöbeti	5		
Seminer (hazırlama ve sunum)	2		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
AİLE HEKİMLİĞİ EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

Rotasyon Sorumluları	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
Rotasyonda Görev Alan Öğretim Üyeleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
Rotasyon Süresi	1 (bir) aydır.
İletişim	GTF Aile Hekimliği Anabilim Dalı Başkanlığı (312) 304 31 47 – 304 31 41 – 304 31 42

Rotasyon Amacı	GTF 6. Sınıf öğrencileri Aile Hekimliği Rotasyonu sonunda; birinci basamak hekiminin sahip olması gereken bilgi ve becerileri kazanabilmeleri için daha önceki sınıflarda edindikleri teorik ve pratik bilgileri, koruyucu, tanı koyucu, tedavi ve rehabilite edici sağlık hizmetlerinin sunumunda, birey ve hasta sorumluluğunu alarak, biyopsikososyal, kültürel ve varoluşsal boyutta uygulayabilecek ve geliştirecektir GTF 6. Sınıf öğrencilerinin mezuniyet sonrası Aile Sağlığı Merkezi (ASM)'nde sağlık hizmeti sunumu "Aile Hekimliği 1. Aşama Uyum Eğitimi" sertifikasını almaları gerekmektedir. Bu nedenle, Aile Hekimliği Rotasyon Eğitim Programının ilk haftası Türkiye Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü tarafından verilen ve sertifikalandırılan "Aile Hekimliği 1. Aşama Uyum Eğitimi" programı ile uyumlu olarak hazırlanmıştır. "Aile Hekimliği 1. Aşama Uyum Eğitimi" programının uygulanması ile tıp fakültesi 6. Sınıf öğrencilerinin mezuniyet sonrası Türkiye Halk Sağlığı Kurumu tarafından sertifikalandırılması olanağı sağlanacaktır. Aile Hekimliği Rotasyon Programı, tıp fakültesi son sınıf öğrencisinin, aile hekimliği tanımı içinde yer alan temel prensipler doğrultusunda, birinci basamağa yönelik klinik bilgi, beceri, tutum ve davranışlarının geliştirilmesi için uygun olanaklar sağlamayı amaçlamaktadır.
Rotasyonun Hedefleri	Bu rotasyonun sonunda öğrenciler: 1. Sağlık sisteminin yapısını, güncel sağlık uygulamalarını ve aile hekimliği disiplinin temel özelliklerini ve diğer tıp disiplinlerinden ayrılan özelliklerini açıklar. 2. Öykü, fizik muayene ve laboratuvar incelemelerinden bilgi elde etme ve yorumlamada seçici olur ve bu bilgileri hasta ile iş birliği içinde uygun bir yönetim planı oluşturmada kullanır. 3. Hastanın gündemini (düşünceleri, endişeleri ve beklentileri) ortaya çıkarmakla başlayan, hekimin gündemini bütünleştiren, ortak zemin bulan ve gelecek için bir karşılıklı planı tartışan hasta merkezli görüşme modelini açıklar ve kullanır. 4. Birinci basamakta sık görülen semptom ve tanılardan gerçek prevalans değerleri hakkında bilgi sahibi olur ve bunu özgül karar-verme sürecinde kullanır. 5. İyi ve etkili bir hasta hekim görüşmesi için gerekenleri açıklar. Hasta ile ilgili alınan kararlarda hastanın da sorumluluk almasını sağlar ve hasta otonomisine saygı gösterir. 6. Aile hekimliğinde kayıtların önemini açıklar ve birinci basamağa özgü uygun kayıt tutar. 7. Bireyin tutum, değer ve inançlarındaki aile boyutunu, toplum boyutunu, sosyal ve kültürel boyutları anlamak ve başa çıkabilmek için bir referans çerçevesi geliştirir. 8. Erken dönemde ve ayrılmamış durumları yönetme, laboratuvar incelemelerini basamaklı olarak isteme, zamanı tanı aracı olarak kullanma, belirsizliği tolere etme ve düşük prevalans hekimliği yapabilme gibi aile hekimliğine özgü çalışma ilkelerini tanımlar ve kullanır. 9. Kapsamlı yaklaşımın (bireydeki çok sayıda yakınma ve patolojiyi, akut ve kronik sağlık sorunlarını aynı anda yönetme, sağlığı geliştirme ve hastalıkları önleme stratejilerini uygun bir şekilde kullanarak sağlık ve iyilik durumunu geliştirme) kuramsal altyapısını tanımlar ve bu yaklaşımı kullanır. 10. Var olan kaynakları dengeli bir biçimde kullanarak hastaların bireysel sağlık gereksinimleriyle onların içinde yaşadıkları toplumun sağlık gereksinimlerini karşılamayı ilişkilendirir ve toplumun sağlık düzeyinin iyileştirilmesinde aile hekiminin rolünü açıklar. 11. Hekimliğin bağlamsal, tutumsal ve bilimsel yönlerini açıklar.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
AİLE HEKİMLİĞİ EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

Öğretim Yöntemleri	* Teorik dersler * İnteraktif tartışma * Olgu tartışmaları * Gözlem-ASM ziyareti * Anabilim Dalının akademik eğitim toplantıları
Değerlendirme Yöntemleri	* Derslere katılım/Öğretim üyelerinin toplam notu * Poliklinik çalışmalarının değerlendirilmesi * Seminerler * Vaka sunumları
Önerilen Kaynaklar	1. Temel Aile Hekimliği (Editörler: Doç.Dr. Ümit AYDOĞAN, Prof.Dr. Bayram KOÇ ve Yrd.Doç.Dr. Oktay SARI) 2. Birinci Basamak Özet Bilgiler ve Güncel Notlar (Çeviri Editörü: Doç.Dr. Ümit AYDOĞAN) 3. Birinci Basamakta Enfeksiyon Hastalıkları (Editörler: Doç.Dr. Kurtuluş ÖNGEL, Doç.Dr. Ümit AYDOĞAN) 4. Rakel, Textbook of Family Practice Ian McWhinney, Textbook of Family Medicine 5. Birinci Basamakta Tanı ve Tedavi Kitabı (Editörler: Prof.Dr. Nafiz BOZDEMİR ve Prof.Dr. İsmail Hamdi KARA) 6. Evde Bakım (Editörler: Prof.Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU ve Prof.Dr. Esra SAATÇİ) 7. Birinci Basamağın Geliştirilmesi (Çeviri Editörü: Prof.Dr. Nafiz BOZDEMİR ve Doç.Dr. Esra SAATÇİ) 8. Sağlık Bakanlığı Aile Hekimliği Birinci Aşama Kurs Notları 9. Aile Sağlığı Merkezi Yönetimi (Editörler: Prof.Dr. İlhami ÜNLÜOĞLU ve Prof.Dr. Cahit ÖZER) 10. Aile Hekimliği Ayaktan Tanı ve Tedavi (Çeviri Editörleri: Yrd.Doç.Dr.Ümit AYDOĞAN, Prof.Dr.Kenan SAĞLAM)

Ev/Aile Ziyareti Raporu

Seçmeli Dersler:

Her 6. Sınıf öğrencisi Aile Hekimliği Rotasyonuna başladığında önceden belirli olan aşağıdaki konu başlıklarından birini seçip Microsoft Office Powerpoint ile sunum hazırlayacak ve rotasyon programında belirtilen tarihlerde sunacaktır. 6. Sınıf öğrencisi birinci basamağı ilgilendiren bunun dışındaki konularda da sorumlu öğretim üyesinin onayıyla konu belirleyebilir. Sunum hazırlıklarına başlamadan önce programda ismi yer alan öğretim üyesiyle görüşülmesi önerilir.

İntörnlerin uygulamaları yaptıkları ve etkinliklere katıldıkları eğitim sorumlusu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

KONU BAŞLIKLARI	ÖĞRENCİ	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
1. Hastalık, acı çekme, iyileşme		
2. Aile içi şiddete yaklaşımda aile hekiminin rolü		
3. Sigara ile mücadelede aile hekiminin rolü		
4. Aile hekimliğinde erkek sağlığına yaklaşım		
5. Aile hekimliğinde risk yönetimi		
6. Aile hekimliğinde hipertansiyon yönetimi		
7. Birinci basamakta kalite yönetimi		
8. Aile hekimliğinde yaşlı sağlığına yaklaşım		
9. Aile hekimliğinde diyabet yönetimi		
10. Aile hekimliğinde üst solunum yolu enfeksiyonlarının yönetimi		
11. Aile hekimliğinde adolesan sağlığı ve prekonsepsiyonel bakım		
12. Aile hekimliğinde gebe takibi		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
AİLE HEKİMLİĞİ EĞİTİM PROGRAMI

SÜRE		SAAT		PROGRAM	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
1. Hafta	1. Gün	08:30-09:15		Tanışma ve Rotasyon Programının Tanıtımı	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		09:30-10:15		Türkiye ve Dünyada Aile Hekimliğine Geçiş Süreci Sunumu (Eğitim Gerekliliği)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
		10:30-11:15		Sizce Aile Hekimliği Nasıl Olmalıdır? (Grup çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		11:30-12:00		Aile Hekimliğinin Tanımı ve Temel İlkeleri	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-14:15		Türkiye'de Aile Hekiminin Hukuki Yükümlülükleri	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		14:30-15:15		Birinci Basamak Sağlık Hizmetlerinin Örgütlenme ve Finansman Modelleri	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		15:30-16:15		İletişimin Temelleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
		16:30-17:00		Hasta Hekim Görüşmesi	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
	2. Gün	08:30-09:15		İletişimin Temelleri-Hasta Hekim Görüşmesi-Biyopsikososyal Yaklaşım / Zor Hasta Senaryoları (Grup Çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		09:30-10:15		Biyopsikososyal Yaklaşım	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		10:30-11:15		Klinik Problem Çözme	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		11:30-12:00		Aile Hekimliğinde Klinik Yöntem: Boğaz Ağrısı Senaryosu Grup Çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		13:30-14:15		Akılcı İlaç Kullanımı	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
		14:30-15:15		Periyodik Sağlık Muayenesi ve Birinci Basamak Tanı Tarama Testleri	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		15:30-16:15		Aile Hekimliğinde Kansere Taramaları	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		16:30-17:00		Periyodik Sağlık Muayenesi ve Kansere Taramaları Uygulama Pratiği (Grup Çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
	3. Gün	08:30-09:15		Medya Kampanyası Basılı Materyal Hazırlama	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		09:30-10:15		Akran Gruplarından Öğrenme (Grup Çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		10:30-11:15		Akran Gruplarından Öğrenme (Grup Çalışması-grupların sunumu)	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		11:30-12:00		Yetişkin Eğitimi-Eğitim Gereksinimi Belirlenmesi-Hasta Eğitimi	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
		13:30-14:15		Birinci Basamakta Kadın ve Üreme Sağlığı Hizmetleri	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		14:30-15:15		Bebek, Çocuk ve Ergen İzlemleri	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		15:30-16:15		Bulaşıcı Hastalıkların İhbar ve Bildirim Sistemi	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		16:30-17:00		Birinci Basamakta Bağışıklama Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
AİLE HEKİMLİĞİ EĞİTİM PROGRAMI

SÜRE		SAAT		PROGRAM	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
1. Hafta	4. Gün	08:30-09:15		Birinci Basamakta Araştırma ve Epidemiyolojiye Giriş	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		09:30-10:15		Birinci Basamakta Bir Araştırma Planlayalım (Grup Çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		10:30-11:15		Eleştirel Makale Okuma	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		11:30-12:00		Eleştirel Makale Okuma (Grup Çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		13:30-14:15		Birinci basamakta ayrıntılı öykü alma	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		14:30-15:15		Hasta başında kayıt alma (Grup çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		15:30-16:15		Vakalann değerlendirilmesi (Grup çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		16:30-17:00		Vakalann değerlendirilmesi (Grup çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
	5. Gün	08:30-09:15		Baş ve boyun muayenesi	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
		09:30-10:15		Hasta başı uygulaması (Grup çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		10:30-11:15		Hasta başı uygulaması (Grup çalışması)	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		11:30-12:00		Hasta başı uygulaması (Grup çalışması)	
		13:30-14:15		Baş ağrısı olan hastaya yaklaşım	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		14:30-15:15		Göğüs ağrısı olan hastaya yaklaşım	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		15:30-16:15		Birinci basamakta bel ağrısına yaklaşım	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
2. Hafta	1. Gün	08:30-09:15		Sistemik tam fizik muayene	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
		09:30-10:15		Hasta başı uygulaması (Grup çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		10:30-11:15		Hasta başı uygulaması (Grup çalışması)	
		11:30-12:00		Hasta başı uygulaması (Grup çalışması)	
		13:30-14:15		Koruyucu hekimlik	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		14:30-15:15		Aile Genogramı	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		15:30-16:15		ASM Yönetimi	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		16:30-17:00		Evde Bakım Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
AİLE HEKİMLİĞİ EĞİTİM PROGRAMI

SÜRE		SAAT		PROGRAM	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
2. Hafta	2. Gün	08:30-09:15		Kronik hastalıklarda yaşam tarzı değişikliği	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		09:30-10:15		Güncel kılavuzlar ışığında Dislipidemi değerlendirilmesi	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		10:30-11:15		Birinci basamakta tiroid fonksiyon testlerinin değerlendirilmesi	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		11:30-12:00		Birinci basamakta obeziteye yaklaşım	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
		13:30-14:15		Güncel kılavuzlar ışığında hipertansiyon değerlendirilmesi	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		14:30-15:15		Antihipertansif ilaçlar	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		15:30-16:15		Birinci basamakta Diyabet yönetimi	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		16:30-17:00		Antidiyabetik ilaçlar	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
	3. Gün	08:30-09:15		Birinci basamakta laboratuvar parametrelerinin değerlendirilmesi	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		09:30-10:15		Birinci Basamakta Alerjik Hastaya Yaklaşım	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		10:30-11:15		Çocuklarda kulak enfeksiyonları	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		11:30-12:00		Sigara Bıraktırma tedavileri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
		13:30-14:15		Elementer deri lezyonları	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		14:30-15:15		Kırmızı göze yaklaşım	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		15:30-16:15		Birinci Basamakta öksürüğü olan hastaya Yaklaşım	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		16:30-17:00		Çarpıntılı hastaya yaklaşım	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
	4. Gün	08:30-09:15		Aile Planlaması	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		09:30-10:15		Cinsel yolla bulaşan hastalıklar	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		10:30-11:15		Birinci basamakta gebe takibi	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		11:30-12:00		Gebelikte ilaç kullanımı	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
		13:30-14:15		Birinci basamakta yüksek ateşe yaklaşım	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		14:30-15:15		Kann ağrılı hastaya yaklaşım	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
		15:30-16:15		Akut Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları	Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		16:30-17:00		Yenidoğan sarılıkları	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
	5. Gün	08:30-09:15		Nörolojik muayene	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		09:30-10:15		Hasta başı uygulaması (Grup çalışması)	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
		10:30-11:15		Hasta başı uygulaması (Grup çalışması)	Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		11:30-12:00		Hasta başı uygulaması (Grup çalışması)	Doç.Dr. Burcu DOĞAN
					Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
		13:30-14:15		Kursun başlangıcında verilen seminerlerin sunumu	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN
					Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
					Doç.Dr. Burcu DOĞAN
					Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
14:30-15:15			Kursun başlangıcında verilen seminerlerin sunumu	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN	
				Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER	
				Doç.Dr. Burcu DOĞAN	
				Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ	
15:30-16:15			Kursun başlangıcında verilen seminerlerin sunumu	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN	
				Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER	
				Doç.Dr. Burcu DOĞAN	
				Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ	
16:30-17:00		Kursun başlangıcında verilen seminerlerin sunumu	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN		
			Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER		
			Doç.Dr. Burcu DOĞAN		
			Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ		

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
AİLE HEKİMLİĞİ EĞİTİM PROGRAMI

SÜRE	SAAT		PROGRAM	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
3. Hafta	1. Gün	08:30-12:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-17:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
	2. Gün	08:30-12:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-17:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
	3. Gün	08:30-12:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-17:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
	4. Gün	08:30-12:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-17:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
	5. Gün	08:30-12:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-17:00	Anabilim Dalında ASM uygulamalarının değerlendirilmesi	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
4. Hafta	1. Gün	08:30-12:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-17:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
	2. Gün	08:30-12:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-17:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
	3. Gün	08:30-12:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-17:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
	4. Gün	08:30-12:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-17:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ
	5. Gün	08:30-12:00	Aile Sağlığı Merkezi Poliklinik Hizmetleri	Prof.Dr. Ümit AYDOĞAN Prof.Dr. Yusuf Çetin DOĞANER
		13:30-17:00	Anabilim Dalında ASM uygulamalarının değerlendirilmesi	Doç.Dr. Burcu DOĞAN Doç.Dr. Tank Eren YILMAZ

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTERNLÜK UYGULAMASI
HALK SAĞLIĞI EĞİTİM PROGRAMI

Rotasyon süresi 1 aydır.

Hedefler:

Rotasyon bitiminde öğrenci;

- 1.Halk sağlığı, çağdaş sağlık hizmetleri ve temel sağlık hizmetleri kavramlarını ve içeriğini bilmeli
- 2.Halk sağlığının uğraşı alanlarını bilmeli
- 3.Birinci basamak hekimliği kavramını bilmeli ve sağlıkta ekip çalışmasını yapabilmeli
- 4.Toplumda bulaşıcı hastalıkları ile mücadele yöntemlerini bilmeli
- 5.Toplumda bulaşıcı olmayan hastalıkların risk faktörlerini (tütün, alkol ve madde bağımlılığı, obezite, fiziksel inaktivite vb) ve önlenmesi yöntemlerini bilmeli
- 6.Halk sağlığı alanında öne çıkan sorunlardan birisine ilişkin bir seminer hazırlayıp sunabilmeli
- 7.Sağlıkla ilgili bir konuda topluma yönelik sağlık eğitimi verebilmeli
- 8.Olağan dışı durumlarda sağlık hizmeti planlaması ve yürütülmesini bilmeli
- 9.Epidemiyolojik araştırma yöntemlerini bilmeli
- 10.Epidemiyolojide risk ve risk grubu kavramlarını bilmeli
- 11.Sağlık düzeyi ölçütlerini bilmeli ve yorumlayabilmeli
- 12.Yaşlılık dönemi sağlık sorunlarını bilmeli
- 13.Okul çocuklarının sağlık sorunlarını bilmeli
- 14.Diğer risk gruplarını bilmeli
- 15.Salgın incelenmesini bilmeli
- 16.Bilimsel araştırma planlayıp yürütebilmeli
- 17.Tıbbi bir makaleyi eleştirel olarak okuyabilmeli ve yorumlayabilmeli
- 18.Çevre ve sağlık ilişkisini bilmesi
- 19.Çevre sağlığı uygulamalarını bilmeli
- 20.Günümüzde öne çıkan çevre sağlığı sorunlarını bilmeli
- 21.Gayri sıhhi ve sıhhi kurum kavramlarını bilmeli
- 22.Çevre mevzuatını bilmeli
- 23.Çevre sağlığı denetiminde gözlemci olarak katılmalı
- 24.İş sağlığı ve güvenliği uygulamalarını bilmeli
- 25.Kentleşme ve göç ile ilgili sağlık sorunları değerlendirebilmeli
- 26.Sağlık yönetimi kavramını ve ilkelerini bilmeli
- 27.Sağlık mevzuatını (Birinci basamakta yetecek kadar) bilmeli
- 28.Sağlık sistemleri ve ekonomisiyle ilgili temel kavramları bilmeli
- 29.Aile planlaması kavramını ve yöntemlerini bilmeli
- 30.Aile planlaması danışmanlığını bilmeli
- 31.Gebe, bebek, çocuk ve 15-49 yaş evli kadın izlemelerini bilmeli
- 32.Türkiye’de uygulanan zorunlu aşı takvimini bilmeli
- 33.Yaşlıları evde izlemelidir.
- 34.Okul çocuklarına sağlık eğitimi verebilmeli

**GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF
İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
HALK SAĞLIĞI EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER**

Etkinlik Sayısı	ÖĞRENCİNİN YAPACAĞI ETKİNLİKLER
1	İçme-kullanma suyundan bakteriyolojik ve kimyasal analiz için numune alma
2	İçme-kullanma suyunda klor ölçümü yapma ve değerlendirme
3	İşe giriş ve periyodik muayene formu doldurma
4	ÖBS Formu (defin ruhsat) doldurma
5	Bulaşıcı hastalık bildirim formu doldurma
6	Seminer sunumları hazırlama ve sunma
7	Makale okuma ve özet olarak sunma
8	Aile Sağlığı Merkezinde hedeflenen hizmetlerin neler olduğunu öğrenme
9	Aile Sağlığı Merkezinde risk grupların izlemelerini öğrenme
10	Sağlık hizmetinin her basamağında Halk Sağlığı yaklaşımı ile çalışılabileceğini kavrama
11	Ülkemiz için başlıca sağlık sorunlarını bilme, değerlendirebilme ve çözüm önerileri geliştirebilme
12	Sağlık düzeyi ölçütlerini hesaplayabilme ve değerlendirebilme
13	Halka yönelik sağlık eğitimini eğitim becerileri tekniklerine uygun olarak uygulayabilme
14	Bulaşıcı hastalıkları epidemiyolojik olarak değerlendirebilme
15	Salgın incelemesi ve gerekli müdahaleyi yapabilme
16	Bağışıklama hizmetlerini (uygulama, izleme, denetleme) yürütebilme
17	Bir işyerinde iş sağlığı ve güvenliği hizmetlerini değerlendirebilme
18	Aile planlaması yöntemlerini bilme
19	Aile planlaması danışmanlığı yapabilme
20	Sağlık Bakanlığı'nın toplum sağlığına yönelik olarak uyguladığı programları takip edebilme gerektiğinde uygulayabilme
21	Birinci basamakta verilen Ana-Çocuk Sağlığı ve Aile Planlaması hizmetlerini değerlendirebilme
22	Birinci basamakta verilen Tüberküloz Kontrolü hizmetlerini ve Doğrudan Gözetimli Tedavi hizmetlerini uygulayabilme ve değerlendirebilme
23	Eğitim Araştırma Bölgesindeki çevre sorunları ile ilgili değerlendirme yapabilme
24	Acil durum ve afetlerde sağlık hizmeti sunabilme

**GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF
İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
GÖĞÜS HASTALIKLARI EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER**

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU TANITIMI

EĞİTİM DÖNEMİ	: 6. Sınıf
ROTASYON SÜRESİ	: 15 Gün
YERLEŞKE	: Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği
EĞİTİM BİRİMLERİ	:Göğüs Hastalıkları Kliniği, Yoğun Bakım Ünitesi (YBÜ), Polikliniği, Solunum Fonksiyon Test Laboratuvarı, Bronkoskopi Ünitesi, Pulmoner Rehabilitasyon Birimi ve Dershane

ÖĞRETİM ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Cantürk TAŞÇI	304 44 03
Prof.Dr. Nesrin ÖCAL	304 44 16
Prof.Dr. Deniz DOĞAN	304 44 05
Doç.Dr. Yakup ARSLAN	304 44 12
Dr. Öğr. Üyesi Burcu ÖZTÜRK ŞAHİN	304 44 13

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU AMACI:

Öncelikli olarak solunum sisteminin ve solunum fonksiyonlarının tanınması, tanımlanması, solunum fonksiyonlarının korunması ve solunum sistemi ile ilgili hastalıkların / sorunların, pre-klinik ve klinik stajlarda edinilen bilgi, beceri ve tutumlar doğrultusunda değerlendirip yönetebilme (anamnez, semptomatoloji, fizik muayene ve vital bulgular, laboratuvar ve radyolojik bulgular ile değerlendirip ön tanı / tanı koymak, tedavi etmek/ilk müdahaleyi yapmak, uygun şekilde sevk etmek, izlemek ve koruyucu önlemleri uygulamak) yetkinliğini kazandırmaktır.

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONUNDA ÖĞRENME KAZANIMLARI:

1. Solunum sistemi yakınmaları olan hastadan etkili iletişim yöntemlerini kullanarak öykü alır.
2. Solunum sistemi fizik muayenesini yapar.
3. Solunum sistemi ile ilgili semptom ve muayene bulgularını analiz eder.
4. Anamnez ve muayene bulgularına dayanarak, tanı ve tedaviye yönlendirecek laboratuvar testlerini (basit spirometri, arter kan gazları, akciğer grafisi, tam kan, biyokimyasal testler) uygun sırada seçer.
5. Solunum sistemi ile ilgili elde edilen laboratuvar test sonuçlarını yorumlar.
6. Anamnez, fizik muayene bulguları ve laboratuvar sonuçları ile birlikte solunum sistemi hastalıklarının ayırıcı tanısını yapar.
7. Sık görülen solunum sistemi hastalıklarının tanısını koyar. Birinci basamak düzeyinde tedavisi ve izlemine yapar, korunma önlemlerini uygular, tedavi ve izlem planı hakkında hasta ve hasta yakınlarını bilgilendirir ve gerektiğinde uygun şekilde sevk eder.
8. Solunum sistemi ile ilgili yaşamı tehdit eden durumların tanısını koyar, acil tedavisini yapar ve gerektiğinde uygun şekilde sevk eder.
9. İnhalasyon tedavisi ve uzun süreli oksijen tedavisi alan hastalara tedaviye yönelik eğitim verir.
10. Bronkoskopi, plevra ponksiyonu, uyku laboratuvarı incelemesi, kardiyopulmoner egzersiz testleri, solunum rehabilitasyonu gereken hastaları belirleyip, ilgili birimi ve ilgili uzmana yönlendirir.
11. Solunum sistemi hastalıkları için risk faktörlerini (Özellikle Sigara kullanımı) bireysel bazda değerlendirir ve uygun danışmanlık sağlar.
12. Toplumda solunum sistemi hastalıklarının sıklığının azaltılmasına yönelik önlemleri belirler ve uygular.
13. Hastaların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik olarak uygun şekilde tutar ve gerekli sürede muhafaza eder.
14. Hasta, hasta yakınları, meslektaşları ve diğer sağlık personeli ile etkili iletişim kurar.
15. Meslektaşları ve diğer sağlık personeli ile etkili ekip çalışması yapar.
16. Mesleki yeterliklerini değerlendirir ve sürekli öğrenme yoluyla mesleki performansını geliştirir.
17. Tanımlanan amaç doğrultusunda literatür taraması yapar, ulaştığı bilgiyi değerlendirir, organize eder ve sunar.
18. Hasta yönetiminde etik ilkeler doğrultusunda davranır ve kanıta dayalı yaklaşımları benimser.

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONUNDA ÖĞRENME KAZANIMLARI EŞLEŞTİRME MATRİKSİ

KONULAR	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
Solunum sistemi yakınmaları olan hastadan etkili iletişim yöntemlerini kullanarak öykü alır.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Solunum sistemi fizik muayenesini yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Solunum sistemi ile ilgili semptom ve muayene bulgularını analiz eder.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Anamnez ve muayene bulgularına dayanarak, tanı ve tedaviye yönlendirecek laboratuvar testlerini (basit spirometri, arter kan gazları, akciğer grafisi, tam kan, biyokimyasal testler) uygun sırada seçer.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi

Solunum sistemi ile ilgili elde edilen tanısal laboratuvar test sonuçlarını yorumlar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Anamnez, fizik muayene bulguları ve laboratuvar sonuçları ile birlikte solunum sistemi hastalıklarının ayıncı tanısını yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Sık görülen solunum sistemi hastalıklarının tanısını koyar. Birinci basamak düzeyinde tedavisi ve izlemini yapar, korunma önlemlerini uygular, tedavi ve izlem planı hakkında hasta ve hasta yakınlarını bilgilendirir ve gerektiğinde uygun şekilde sevk eder.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Solunum sistemi ile ilgili yaşamı tehdit eden durumların tanısını koyar, acil tedavisini yapar ve gerektiğinde uygun şekilde sevk eder.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
İnhalasyon tedavisi ve uzun süreli oksijen tedavisi alan hastalara tedaviye yönelik eğitim verir.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Bronkoscopi, plevra ponksiyonu, uyku laboratuvarı incelemesi, kardiyopulmoner egzersiz testleri, solunum rehabilitasyonu gereken hastaları belirleyip, ilgili birimi ve ilgili uzmana yönlendirir.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Solunum sistemi hastalıkları için risk faktörlerini (Özellikle Tütün Kullanımı) bireysel bazda değerlendirir ve uygun danışmanlık sağlar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Toplumda solunum sistemi hastalıklarının sıklığının azaltılmasına yönelik önlemleri belirler ve uygular.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Hastaların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik olarak uygun şekilde tutar ve gerekli sürede muhafaza eder.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Hasta, hasta yakınları, meslektaşları ve diğer sağlık personeli ile etkili iletişim kurar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Meslektaşları ve diğer sağlık personeli ile etkili ekip çalışması yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Mesleki yeterliklerini değerlendirir ve sürekli öğrenme yoluyla mesleki performansını geliştirir.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Tanımlanan amaç doğrultusunda literatür taraması yapar, ulaştığı bilgiyi değerlendirir, organize eder ve sunar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Hasta yönetiminde etik ilkeler doğrultusunda davranır ve kanıta dayalı yaklaşımları benimser.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU ÇALIŞMA İLKE, KOŞUL VE KURALLARI KLİNİĞE KATILIŞ

İntörnler, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı sekreterliğinden dönem VI eğitim ve çalışma programını öğrenerek çalışacakları birimlere (Klinik, YBU ve Poliklinik) giderler. Kendilerine anabilim dalı başkanı veya sorumlu öğretim üyesi tarafından rotasyonunun amaçları, öğrenme kazanımları, programı, çalışma koşulları ve kuralları ile danışman öğretim üyeleri açıklanır. Rotasyon sürecinde danışman öğretim üyeleri ile birlikte Göğüs Hastalıkları ile ilgili bir konuyu hazırlayıp power point şeklinde sunum yaparlar.

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU GÜNLÜK ÇALIŞMA KOŞULLARI

- İntörnlerin görevi saat 08:00'de başlar ve nöbetçiler dışındakilerin görevleri mesai bitiminde günlük işler tamamlandığında sona erer.
- İntörnler klinik, poliklinik ve yoğun bakım ünitesinde dönüşümlü olarak çalışırlar.
- İntörnler, SBÜ Öğrenci Kılık Kıyafet Yönergesine uymakla yükümlüdürler.

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU KLİNİK VE POLİKLİNİK ÇALIŞMA KURALLARI

Klinik Çalışma Kuralları:

- İntörnler sorumlu öğretim üyesinin asistanı ile birlikte ya da denetiminde anamnez alır ve hasta muayenesi yaparak hasta dosyasına kaydeder.
- Sorumlu öğretim üyesinin bilgisi dahilinde hastanın tetkiklerini isterler. Tetkik sonuçları birlikte değerlendirilerek hasta hakkındaki yaklaşımlar (ileri tetkikler, konsültasyonlar, tanısal işlemler ya da girişimler, tedaviler) belirlenir. Tetkiklerin istenmesi ve sonuçların dosyalara işlenmesi asistan doktorla birlikte yapılır.
- İntörnler, günlük vizitlere katılmak ve öğretim üyesi tarafından hasta takibi sorumluluğu verildiğinde hastalarını sorumlu öğretim üyesine sunmak ve takiplerini sürdürmekle yükümlüdürler.
- Kan gazı analizi için arteriyel kan örneği alınması ve yorumlanması, basit solunum fonksiyon testlerinin yorumlanması, EKG çekimi ve yorumlanması, yoğun bakım ünitesinde gereken hastalarda aspirasyon yapılması, idrar sondası yerleştirilmesi becerilerinin edinilmesi zorunludur. Torasentez ve bronkoscopi uygulamalarına izleyici olarak katılırlar. Yoğun Bakım Ünitesi Çalışma Kuralları ise, klinik çalışma kurallarına ilave olarak YBU'de takip edilen hastaların tanı ve tıbbi durumlarına göre gerekli olan muayene, tetkik ve tedavi hususları ile yine tetkik ve tedaviye yönelik girişimleri (NIMW/MW, Nazogastrik / Üriner sonda, venöz/arteriyel damar yolu veya port vb.), bunların takibi ve sonlandırılması süreçlerini içermektedir.

Poliklinik Çalışma Kuralları:

- Poliklinikten sorumlu öğretim üyesinin asistanı ile birlikte hastalardan anamnez alınır, fizik muayeneleri yapılır ve hasta dosyasına kaydedilir. Hastanın tetkikleri istenir ve sonuçları birlikte değerlendirilerek hasta hakkındaki yaklaşımlar (ileri tetkik, yatış, acile yönlendirme, ayaktan tedavi) belirlenir.
- Nöbetler hafta içi saat 17:00'de başlar, nöbetçi intörnler gündüz 12:00-13:30 arası klinikte bulunmak zorundadırlar.
- Hafta sonu nöbetlerini, günün nöbetçi intörnüne devretmeden klinikten ayrılamazlar.

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU EĞİTİMSEL VE AKADEMİK ETKİNLİKLER:

- İntörnlerin, kendilerine yönelik eğitim etkinliklerine, anabilim dalında yapılan konsey, seminer, olgu toplantısı gibi akademik etkinliklere ve öğretim üyelerinin derslerine ve konferanslarına katılmaları zorunludur.
- Her intörn, rotasyon başında verilmiş olan bir konuyu hazırlayıp, slaytlarla öğretim üyelerine seminer şeklinde sunar.

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU EĞİTİM ETKİNLİKLER:

EĞİTİM ETKİNLİĞİNİN ADI	ÖĞRENME YÖNTEMİ	DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
Dispneli hastaya yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Öksürüğü olan hastaya yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Hemoptizili hastaya yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Siyanozlu hastaya yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Göğüs ağrılı hastaya yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
KOAH'lı hastaya yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Astımlı hastaya yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Pnömonili hastaya yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Pulmoner embolili hastaya yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU HEKİMLİK UYGULAMALARI

UYGULAMA	DÜZEYİ	ASGARİ SAYI	DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
Genel ve solunum sistemine yönelik öykü alabilme	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Solunum sistemi muayenesi	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Aydınlatma ve onam alabilme	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Hasta dosyası hazırlayabilme	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Reçete düzenleyebilme	Kendi başına yapabilme	7	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Arter kan gazı sonuçlarını yorumlayabilme	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme	Kendi başına yapabilme	10	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme	Kendi başına yapabilme	7	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)

Tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlayabilme	Kendi başına yapabilme	7	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Akılcı ilaç kullanımı	Kendi başına yapabilme	7	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Kültür için örnek alabilme	Kendi başına yapabilme	3	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Oksijen ve nebul-inhaler tedavisi uygulayabilme	Kendi başına yapabilme	7	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Periyodik muayene, kontrol (tütün danışmanlığı)	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
PPD testi uygulayabilme	Kendi başına yapabilme	3	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Pulsoksimetre uygulayabilme ve değerlendirebilme	Kendi başına yapabilme	7	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Solunum fonksiyon testlerini değerlendirebilme	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Tıp uygulamalarında etik sorunları çözebilme	Kendi başına yapabilme	3	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Bronkoskopi işlemi	Gözlem	3	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Endobronşiyal Ultrasonografi işlemi	Gözlem	1	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Plevral ponksiyon ve/veya plevral biyopsi	Gözlem	1	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU PROFESYONEL TUTUM VE DAVRANIŞLAR

TUTUM VE DAVRANIŞLAR	ÖĞRENME YÖNTEMİ	DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ		
Hasta ve hasta yakınları ile profesyonel iletişim kurar	Hasta viziti Hasta başı öğrenme Rol model	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
Hasta ve hasta yakınlarından doğru ve geçerli bilgi edinir ve sentezler		Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
Hasta bakımı ile ilgili hedefleri ve planları, hasta ve hasta yakınları ile paylaşır		Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
Sağlık bakım planlarının geliştirilmesi sürecine hasta ve hasta yakınlarının katılımını teşvik eder		Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
Tıbbi görüşmelere ilişkin yazılı ve elektronik bilgileri belgeler ve uygun şekilde paylaşır		Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
Meslektaşları ve diğer sağlık elemanları ile etkili iletişim kurar		Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
EKİP ÜYESİ		
Sağlık bakımı sunumunda meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile etkin bir şekilde çalışır	Hasta başı öğrenme Refleksiyon oturumu Rol model	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
Ekip içinde yanlış anlamaları önlemek, farklılıkları yönetmek ve çatışmaları gidermek için meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile birlikte çalışır		Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
Sağlık bakımını gerektiğinde etkili ve güvenli bir şekilde devreder	Hasta viziti Hasta başı öğrenme Refleksiyon oturumu Rol model	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
LİDER		
Bireysel ve mesleki yeterliklerini değerlendirir ve geliştirir	Olgu tartışması, Hasta viziti, Hasta başı öğrenme, Refleksiyon oturumu, Bağımsız öğrenme	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
SAĞLIK SAVUNUCUSU		
Bireysel ve toplumsal düzeyde sağlığa etki eden biyolojik, psikolojik, sosyal, kültürel ve ekonomik faktörleri belirler ve izler	Olgu tartışması, Kritik durum tartışması, Hasta başı öğrenme	Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi
Tüm sağlık bakım süreçlerinde sağlığın korunması, geliştirilmesi ve hastalıkların önlenmesi yaklaşımına öncelik verir ve aktif rol üstlenir		Hasta Baş Değerlendirme İntöm Kamesi

BİLİMSEL		
Sürekli öğrenme yoluyla mesleki performansını geliştirir	Olgu tartışması Hasta viziti, Hasta başı öğrenme	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi
Mesleki uygulamalarında var olan en iyi kanıtları toplar ve karar verme süreçlerinde kullanır	Refleksiyon oturumu	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi
Sağlıkla ilgili araştırma ve literatürün doğruluğunu, güvenilirliğini ve uygulanabilirliğini değerlendirir	Bağımsız öğrenme	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi
PROFESYONEL		
Mesleki uygulamalarını etik ilkelere ve değerlere bağlı kalarak uygular	Olgu tartışması, Kritik durum tartışması, Hasta başı öğrenme, Refleksiyon oturumu Rol model	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi
Mesleki ve etik ilkelere, uygulama standartlarına ve ilgili mevzuata uygun davranır ve etik dışı davranışlara tepki gösterir	Kritik durum tartışması Hasta başı öğrenme Refleksiyon oturumu Rol model Bağımsız öğrenme	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

GELİŞİM SÜRECİNE YÖNELİK	Hasta başı değerlendirme • Mini klinik sınav • Olguya dayalı tartışma • Hekimlik uygulamalarının gözlenmesi ve değerlendirilmesi • Profesyonellik mini değerlendirme sınavı İntöm kamesi
KARAR VERMEYE YÖNELİK	Rotasyon sonu genel değerlendirme İntöm kamesi
ROTASYON BAŞARI NOTU	BAŞARILI veya BAŞARISIZ

GÖĞÜS HASTALIKLARI ROTASYONU İÇİN ÖNERİLEN KAYNAKLAR

1. Solunum Sistemi ve Hastalıkları. Numan Numanoglu (Editör); ANTİP AŞ Yayınları.
2. Solunum Hastalıkları-Temel Bilgiler ve Tanı İlkeleri (Prof.Dr. Selahattin AKKAYNAK. Güneş Kitabevi, 1998.)
3. Akciğer Hastalıkları Atlası. Akın Kaya, İsmail Savaş (Editörler); Poyraz Tıbbi Yayıncılık.
4. Clinical Respiratory Medicine. Stephen G. Spiro, Gerard A. Silvestri, Alvar (Editors); Elsevier Saunders.
5. Akciğer Hastalıkları-Temel Bilgiler (Türk Toraks Derneği Okulu Kitabı) (Prof.Dr. Tefik ÖZLÜ, Prof.Dr. Muzaffer METİNTAŞ, Doç.Dr. Sadık ARDIÇ. Poyraz Tıbbi Yayıncılık, 2008.)
6. Goldman-Cecil Medicine. Lee Goldman, Andrew I. Schafer (Editors); Elsevier Saunders.
7. Türkiye'de Tüberkülozun Kontrolü İçin Başvuru Kitabı T.C Sağlık Bakanlığı Verem Savaşı Daire Başkanlığı.
8. UpToDate (<http://www.uptodate.com>).
9. Fishman's Pulmonary Diseases and Disorders - 6th Edition (Jack A. Elias, Jay A. Fishman, Robert M. Kotloff, Allan I. Pack, Robert M. Senior. McGraw-Hill, 2023.)
10. Öğretim Üyelerinin Ders Notları. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ROTASYONU TANITIMI		
EĞİTİM DÖNEMİ		6. Sınıf
ROTASYON SÜRESİ		15 gün
YERLEŞKE		Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kulak Burun Boğaz Kliniği

DERS KURULU ÜYELERİ	
Prof.Dr. Mustafa GEREK	304 57 01
Prof.Dr. Bülent SATAR	304 57 09
Prof.Dr. Mehmet Erkan KAHRAMAN	304 57 14
Doç.Dr. Fatma Ceyda AKIN ÖÇAL	304 57 08
Doç.Dr. Emine Ceren ERSÖZ ÜNLÜ (6. Sınıf Temsilci Öğretim Üyesi)	304 57 04
Doç.Dr. Levent YÜCEL	304 57 07

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ROTASYONU AMACI

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları alanı ile ilgili sık görülen hastalıkları/sorunları, klinik öncesi ve klinik dönemlerde edinilen bilgi, beceri ve tutumlar doğrultusunda birinci basamak düzeyinde yönetebilme (ön tanı/tanı koymak, tedavi etmek/ilk müdahaleyi yapmak, uygun şekilde sevk etmek, izlemek, koruyucu önlemleri uygulamak) yetkinliğini kazandırmaktır.

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ROTASYONU ÖĞRENME HEDEFLERİ

- 1.Kulak Burun Boğaz disiplini içinde güncel sağlık uygulamalarını ve temel özelliklerini açıklar.
2. Anamnez, fizik muayene bulguları, laboratuvar sonuçları ve radyolojik inceleme ile birlikte kulak, burun, boğaz, üst hava yolu, baş ve boyun bölgesi hastalıklarının ayırtıcı tanısını yapar.
- 3.Birinci basamakta sık görülen Kulak Burun Boğaz semptom ve tanıları hakkında bilgi sahibi olur; birinci basamak düzeyinde tedavisi ve izlemi yapar, korunma önlemlerini uygular, tedavi ve izlem planı hakkında hasta ve hasta yakınlarını bilgilendirir.
- 4.Acil Kulak Burun Boğaz olgularını tanı ve değerlendirir, gerekli durumlarda acil müdahale yapar, yönetir ve uygun şekilde sevk eder.
- 5.Kulak Burun Boğaz tanılarından cerrahi gerekliliği bilir ve gerekliliğinde uygun merkeze sevk eder.
- 6.Hastaların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik olarak uygun şekilde tutar.
- 7.Hasta yönetiminde etik ilkeler doğrultusunda davranır ve kanıta dayalı yaklaşımları benimser.
- 8.Meslektaşları ve diğer sağlık personeli ile etkili ekip çalışması yapar.

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ROTASYONU ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ

- 1-Hasta viziti
- 2-Hasta başı öğrenme
- 3-Gözlem
- 4-Rol model
- 5-Teorik dersler
- 6-Pratik dersler
- 7-Olgu tartışması
- 8-Kritik durum tartışması
- 9-İnteraktif tartışma
- 10-Anabilim Dalının akademik eğitim toplantıları

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ROTASYONU ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

- 1-Derslere katılım
- 2-Poliklinik çalışmalarının değerlendirilmesi
- 3-Pratik uygulamaların değerlendirilmesi
- 4-Olgu sunumu
- 5-Seminer
- 6 Vizitlerde hasta sunumu

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Kulak Burun Boğaz Atlası	Yazar: Tony R. BULL Çeviri: Doç. Dr. Emre ÜSTÜNDAĞ, Doç. Dr. Gürkan KESKİN Nobel Tıp Kitabevleri
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş ve Boyun Cerrahisi	Prof. Dr. Muharrem GERÇEKER, Medikal & Nobel Tıp Kitabevi

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş ve Boyun Cerrahisi	Prof. Dr. Can KOÇ, Güneş Tıp Kitapevleri
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Akıl Notları	Yrd. Doç. Dr. Hande ARSLAN, Prof. Dr. Şefik Halit AKMANSU, Güneş Tıp Kitabevi

UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİ VE KURALLAR
1. İntömler; Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalının hazırlayacağı bir aylık rotasyon programına göre klinik, ameliyathane ve polikliniklerde öğretim üyesi, uzman hekim ve uzmanlık öğrencilerinin denetiminde çalışacaklardır. Bu görevleri yaparken öğretim üyesi, uzmanlık öğrencisi ve uzman hekimin bilgisi ve denetimi olmaksızın hastalara hiçbir girişim ve tedavi uygulamayacaklardır. 2. Kulak Burun Boğaz rotasyonu boyunca günlük faaliyetler rotasyon programına göre yapılacak ve intömlerin görev yerleri bir çizelgeyle rotasyonun başladığı gün itibarıyla belirlenecektir. 3. İntömler hafta içi saat 08:00-17:00 arasında KBB kliniğinde bulunacaklar ve Kulak Burun Boğaz Anabilim Dalı Başkanlığında icra edilen tüm seminer, literatür / olgu sunumu, konsey, toplantı gibi tüm eğitim faaliyetlerine katılacaklardır. KBB rotasyonu boyunca hafta içi her gün teorik ders planlanmıştır. İntömlerin katılacakları eğitim programları, sorumlu öğretim üyesi tarafından belirlenip kendilerine bildirilecektir. 4. Her intöme uzmanlık öğrencilerinin gözetim ve sorumluluğunda hasta dağıtılacak ve hastalar vizitlerde intömler tarafından öğretim üyelerine sunulacaktır. 5. Günlük devam ve nöbet imza çizelgeleri her bir intöm tarafından sorumlu öğretim üyesine imzalatılacaktır. 6. İntömlerin uygulamaları, yaptıkları ve etkinliklere katılımları sorumlu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "İNTÖRN KARNESİ " doldurulup imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMASINDA YAPILACAK ETKİNLİKLER

ÖĞRENCİLERİN YAPACAĞI ETKİNLİKLER	ASGARİ SAYI	ÖĞRENCİNİN İZLEYECEĞİ ETKİNLİKLER	ASGARİ SAYI
Otoskopik muayene	5	Fleksible/rijit endoskopik muayene	5
Anterior rinoskopik muayene	5	Buşon lavajı /aspirasyonu	5
Orofarengeal muayene	5	Burundan yabancı cisim çıkartılması	1
Boyun muayenesi	5	Kulaktan yabancı cisim çıkartılması	1
Anamnez alma	5	Orofarenks / Larenksten yabancı cisim çıkartılması	1
Hasta dosyası hazırlama	5	Burun kanamasına müdahale	1
Hasta sunumu ve takibi	5	Burun tamponu uygulaması	1
Reçete ve epikriz yazma	5	Nazal fraktüre müdahale	1
Saf ses odyometri testini değerlendirme	5	Trakeostomi bakımı ve hasta aspirasyonu	1
Timpanometri testini değerlendirme	5	Nazogastrik sonda uygulaması	1
Dix-Hallpike Testi ve Eplay manevrası	1	Deri / mukozadan insizyonel biyopsi alınması	1
Diayapozon testlerini uygulama	5	Trakeotomi kanül değişimi	1
Boğaz kültürü Alma	1	Apse drenajı	1
Kulak / Burun kültürü alma	1	Nazofarenksten sürüntü kültürü alınması	1

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
ALTINCI SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ROTASYONU PROGRAMI

HAFTA	GÜN	SAAT	ETKİNLİK	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
1. Hafta	1. Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Prof.Dr. Bülent SATAR
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		08.45 - 09.15	Literatür Sunumu	
		09.30 - 10.30	Ders (Kulak ağrısı olan hastaya yaklaşım)	
		10.30 - 15.30	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	2.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr.Emine Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 10.00	Ders (Ses kısıklığı olan hastaya yaklaşım)	
		10.00 - 15.30	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	3.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr. Fatma Ceyda AKIN ÖÇAL
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 11.00	Ders (İşitme kayıplı hastaya yaklaşım ve İşitme testlerinin değ	
		11.00 - 15.30	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	4.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr. Levent YÜCEL
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 10.00	Ders (Fasiyal paralizili hastaya yaklaşım)	
		10.00 - 15.30	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	5.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr. Emine Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		08.45 - 09.15	Seminer	
		09.30 - 10.30	Ders (Yutma güçlüğü olan hastaya yaklaşım)	
		10.30 - 12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		13.30 - 15.30	Ders (Kulak burun boğazda anamnez, genel KBB ve Baş-boyun	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
ALTINCI SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ROTASYONU PROGRAMI

HAFTA	GÜN	SAAT	ETKİNLİK	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
2. Hafta	1. Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Prof.Dr. Bülent SATAR
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		08.45 - 09.15	Literatür Sunumu	
		09.30 - 11.30	Ders (Baş dönmesi olan hastaya yaklaşım ve Denge testlerinin)	
		11.30 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	2.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr.Levent YÜCEL
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 11.00	Ders (Baş boyun kanserleri ve stridor olan hastaya yaklaşım)	
		11.00 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	3.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Prof.Dr.Mehmet Erkan KAHRAMAN
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 10.00	Ders (Burun kanamalarına yaklaşım)	
		10.00 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	4.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Prof.Dr.Mehmet Erkan KAHRAMAN
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 11.00	Ders (Burun akıntısı ve tıkanıklıklarına yaklaşım)	
		11.00 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	5.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Prof.Dr.Mehmet Erkan KAHRAMAN
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		08.45 - 09.15	Seminer	
		09.30 - 11.30	Ders (Paranasal, temporal ve Boyun BT değerlendirilmesi)	
		11.30 - 12.00	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		13.30 - 15.30	Ders (Horlama ve uyku apnesi şikayeti olan hastaya yaklaşım)	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
ALTINCI SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ROTASYONU PROGRAMI

HAFTA	GÜN	SAAT	ETKİNLİK	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
3. Hafta	1. Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Prof.Dr. Bülent SATAR
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		08.45 - 09.15	Literatür Sunumu	
		09.30 - 10.30	Ders (Temporal Kemik BT'nin değerlendirilmesi)	
		10.30 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	2.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr.Emine Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 10.00	Ders (Boyun Anatomisi)	
		10.00 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	3.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Prof.Dr.Mehmet Erkan KAHRAMAN
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 10.00	Ders (Yutma güçlüğü olan hastaya yaklaşım)	
		10.00 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	4.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr.Levent YÜCEL
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 10.00	Ders (Paranasal sinüs BT'nin değerlendirilmesi))	
		10.00 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	5.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr. Fatma Ceyda AKIN ÖÇAL
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		08.45 - 09.15	Seminer	
		09.30 - 10.30	Ders (Burun kanaması olan hastaya yaklaşım)	
		10.30 - 12.00	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		13.30 - 15.30	Ders (Uyku apnesi olan hastaya yaklaşım)	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
ALTINCI SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ROTASYONU PROGRAMI

HAFTA	GÜN	SAAT	ETKİNLİK	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
4. Hafta	1. Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Prof.Dr. Bülent SATAR
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		08.45 - 09.15	Literatür Sunumu	
		09.30 - 10.30	Ders (Denge testlerinin değerlendirilmesi)	
		10.30 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	2.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr.Emine Ceren ERSÖZ ÜNLÜ
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 10.00	Ders (Boyun BT'nin değerlendirilmesi)	
		10.00 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	3.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Prof..Dr.Mehmet Erkan KAHRAMAN
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 10.00	Ders (Fasiyal paralizili hastaya yaklaşım)	
		10.00 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	4.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr. Levent YÜCEL
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		09.00 - 10.00	Ders (Nazal kavitede kitlesi olan hastaya yaklaşım)	
		10.00 - 15.30	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	5.Gün	08.00 - 08.15	Klinik Konseyi ve Hasta Viziti	Doç.Dr.Fatma Ceyda AKIN ÖÇAL
		08.15 - 08.45	Vaka takdimi	
		08.45 - 09.15	Seminer	
		09.30 - 10.30	Ders (Larengeal stridorlu hastaya yaklaşım)	
		10.30 - 12.00	Poliklinik- Ameliyathane- Klinik	
		13.30 - 15.30	Ders (Baş boyun kanserli hastaya yaklaşım)	
		15.30 - 16.00	Öğretim Üyesi Viziti	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI**ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ EĞİTİM PROGRAMI****UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER**

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ROTASYONU TANITIMI		
EĞİTİM DÖNEMİ		6. Sınıf
ROTASYON SÜRESİ		15 Gün
YERLEŞKE		Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği

DERS KURULU ÜYELERİ	
Prof. Dr. A. Yalçın TABAK	304 55 01
Prof. Dr. Deniz ÇANKAYA	304 55 35
Prof. Dr. Ömer ERŞEN (6. Sınıf Sorumlu Öğretim Üyesi)	304 55 08
Prof. Dr. Tolga EGE	304 55 07
Doç. Dr. Ahmet Burak BİLEKLİ	304 55 07
Doç. Dr. Mustafa AYDIN	304 55 07

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ROTASYONU AMACI

Ortopedi ve Travmatoloji Hastalıkları alanı ile ilgili sık görülen hastalıkları/sorunları, klinik öncesi ve klinik dönemlerde edinilen bilgi, beceri ve tutumları doğrultusunda birinci basamak düzeyinde yönetebilme (ön tanı/tanı koymak, tedavi etmek/ilk müdahaleyi yapmak, uygun şekilde sevk etmek, izlemek, koruyucu önlemleri uygulamak) yetkinliğini kazandırmaktır.

UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

1. İntömler; Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalının hazırlayacağı on beş gün rotasyon programına göre klinik, ameliyathane ve polikliniklerde öğretim üyesi, uzman hekim ve uzmanlık öğrencilerinin denetiminde çalışacaklar. Bu görevleri yaparken öğretim üyesi, uzmanlık öğrencisi ve uzman hekimin bilgisi ve denetimi olmaksızın hastalara hiçbir girişim ve tedavi uygulamayacaklardır.
2. Ortopedi ve Travmatoloji rotasyonu boyunca günlük faaliyetler rotasyon programına göre yapılacak ve intömlerin görev yerleri bir çizelgeyle rotasyonun başladığı gün belirlenecektir.
3. İntömler hafta içi saat 08:00-17:00 arasında Ortopedi ve Travmatoloji kliniğinde bulunacaklar ve Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Başkanlığında icra edilen tüm seminer, literatür/ olgu sunumu, konsey, toplantı gibi tüm eğitim faaliyetlerine katılacaklardır.
4. Her intöme uzmanlık öğrencilerinin gözetim ve sorumluluğunda hasta dağıtılacak ve hastalar ziyaretlerde intömler tarafından öğretim üyelerine sunulacaktır.
5. İntömlerin nöbet hizmetleri, en az 3 en fazla 5 nöbet olarak düzenlenecektir.
6. Günlük devam ve nöbet imza çizelgeleri her bir intöm tarafından sorumlu öğretim üyesine imzalatılacaktır.
7. İntömlerin uygulamaları, yaptıkları ve etkinliklere katılımları sorumlu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ UYGULAMASINDA YAPILACAK ETKİNLİKLER

ÖĞRENCİLERİN YAPACAĞI ETKİNLİKLER

Ortopedik aciller ve tedavileri (Teorik)	Eklem ponksiyonu (endikasyon ve materyali değerlendirme)
Asepsi antisepsi konularında bilgi sahibi olma	Akut kompartman sendromu tanısı koyabilme
Sık görülen çıkıkların redüksiyon yöntemleri	Akut kompartman sendromu müdahalesinde bilgi sahibbi olma
Yara bakımı ve pansuman yapma	Damar yolu girme-kan alma
Ameliyathane deneyimi	Amputasyon güdüğü bbakımı
Hasta dosyası hazırlama	Eklem hareket açıklığı, atrofi ve uzunluk ölçümü
Hasta sunumu ve takibi	Bel ağrısına yaklaşım
Reçete ve epikriz yazma	Sirküler alçı çıkarma
Alçı, atel ve abndaj prensipleri-uygulama	Alt ekstremitte kırı ve çıkılan (Teorik)
Üst ekstremitte kırık ve çıkılan (Teorik)	

ÖĞRENCİNİN İZLEYECEĞİ ETKİNLİKLER

Diyabetik ayak pansumanı (1)	Lomber ve Torakal MRI değerlendirilmesi (5)
Vakumlu yara sistemi pansuman değişimi (5)	İskelet ve cilt traksiyonu geçilmesi (3)
Dren çekilmesi (3)	Eklem içi enjeksiyon yapılması (3)
Diz MRI değerlendirilmesi (5)	Omuz MRI değerlendirilmesi

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
ÜROLOJİ EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

1. İntömler klinik ve poliklinik olmak üzere iki gruba ayrılacaktır.
2. İntömler Üroloji Anabilim Dalı Başkanlığı eğitim programında yer alan tüm kurumsal ve uygulamalı etkinliklere ve eğitimlere katılacaklardır.
3. İntömlerin devam ve nöbet imza çizelgeleri bulundukları Anabilim/Bilim Dalı tarafından tutulacaktır. Devamsızlık durumları Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına bildirilecektir.
4. İntömlerin tüm faaliyetleri ve etkinliklere katılımları Üroloji Ana Bilim Dalı eğitim sorumlusu öğretim üyesi koordinasyonunda, o günkü klinik /poliklinik sorumlu öğretim üyesi / uzman tarafından her aşamada kontrol edilecektir.
5. İntömlerin uygulamaları yaptıkları ve etkinliklere katıldıkları eğitim sorumlusu öğretim üyesi / uzman tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

KLİNİK GRUBU:

İntömler; uzman hekimler ve uzmanlık öğrencileri denetiminde çalışacaklar ve kendilerine eşlik eden bir uzman doktor veya uzmanlık öğrencisi olmadan hastalar üzerinde uygulama yapmayacaklardır.

Tüm intömlerin klinik mesaipleri sabah 08:00'da başlar, akşam 17.00' da biter.

İntömler her gün sabah ve akşam vizitlerine katılarak her biri en az bir yatan hasta takip edecektir.

POLİKLİNİK GRUBU:

Poliklinikte görevli intöm hekimler en geç saat 08:00'de yerlerinde hazır bulunacaklar ve tüm hastaların muayeneleri bitmeden ayrılmayacaklardır.

ÖĞRENCİLERİN YAPACAĞI ETKİNLİKLER

Anamnez alma ve dosya hazırlama (5)	Epikriz yazma (5)
Ürogenital sistem muayenesi (3)	Ameliyata steril giyme ve cilt sütrasyonu (2)
Bilgilendirilmiş hasta onam formu alma (3)	Ürolojik Hastalıklarda Reçete düzenleme (5)
Sistoskopik işlem hazırlığı (3)	Tam idrar ve idrar kültürü değerlendirilmesi (3)
Üretral katater takılması (3)	Dijital rektal muayene yapma (2)
Acil Ürolojik hasta ön değerlendirilmesi (5)	Sütr alma (3)
Preoperatif hasta hazırlanması (5)	Sonda bakımı (3)
Postoperatif hasta bakımı (5)	Kültür alma (3)
Postoperatif pansuman (5)	İntravezikal ilaç uygulamaları (3)
Prostat biyopsisi işlem hazırlığı (3)	Reçete yazma(3)
Gece nöbeti	

ÖĞRENCİNİN İZLEYECEĞİ ETKİNLİKLER

Klinik içi konsey ve vaka sunumlarına katılma (3)	Tanışal radyolojik işlemler (İŞÜĞ, Nefrostografi, Üretrografi vs.) (3)
Sistofiks takılması (1)	Prostat biyopsisi (2)
Sistoskopi (1)	ESWL işlemlerine katılma (2)
Hematoglob boşaltılması (1)	Ürodinamik işlemlere katılma (2)

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
ALTINCI SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ÖROLOJİ ANABİLİM DALI ROTASYONU PROGRAMI

HAFTA	GÜN	SAAT	ETKİNLİK	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
1. Hafta	1. Gün	08.00 - 09.00	Hasta Viziti	Prof.Dr. Selahattin BEDİR
		08.15 - 08.45	Hasta viziti sırasında vaka takdimi	
		09.00-12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		12.00 - 13.00	Öğlen arası	
		13.00 - 14.30	Asistan/intern literatür anlatımı	
		14.30 - 16.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	2.Gün	08.00 - 09.00	Hasta Viziti	Prof.Dr. Yaşar ÖZGÖK
		08.15 - 08.45	Hasta viziti sırasında vaka takdimi	
		09.00-12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		12.00 - 13.00	Öğlen arası	
		13.00 - 16.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	3.Gün	08.00 - 09.00	Hasta Viziti	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
		08.15 - 08.45	Hasta viziti sırasında vaka takdimi	
		09.00-12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		12.00 - 13.00	Öğlen arası	
		13.00 - 14.30	Öğretim üyesi seminer anlatımı	
		14.30 - 16.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	4.Gün	08.00 - 09.00	Hasta Viziti	Doç.Dr. Selçuk SARIKAYA
		08.15 - 08.45	Hasta viziti sırasında vaka takdimi	
		09.00-12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		12.00 - 13.00	Öğlen arası	
		13.00 - 16.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	5.Gün	08.00 - 09.00	Hasta Viziti	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
		08.15 - 08.45	Hasta viziti sırasında vaka takdimi	
		09.00-12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		12.00 - 13.00	Öğlen arası	
		13.00 - 14.30	Asistan/intern seminer anlatımı	
		14.30 - 16.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
ALTINCI SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
ÜROLOJİ ANABİLİM DALI ROTASYONU PROGRAMI

HAFTA	GÜN	SAAT	ETKİNLİK	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
2. Hafta	1. Gün	08.00 - 09.00	Hasta Viziti	Prof.Dr. Selahattin BEDİR
		08.15 - 08.45	Hasta viziti sırasında vaka takdimi	
		09.00-12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		12.00 - 13.00	Öğlen arası	
		13.00 - 14.30	Asistan/intern literatür anlatımı	
		14.30 - 16.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	2.Gün	08.00 - 09.00	Hasta Viziti	Prof.Dr. Yaşar ÖZGÖK
		08.15 - 08.45	Hasta viziti sırasında vaka takdimi	
		09.00-12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		12.00 - 13.00	Öğlen arası	
		13.00 - 16.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	3.Gün	08.00 - 09.00	Hasta Viziti	Prof.Dr. Turgay EBİLOĞLU
		08.15 - 08.45	Hasta viziti sırasında vaka takdimi	
		09.00-12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		12.00 - 13.00	Öğlen arası	
		13.00 - 14.30	Öğretim üyesi seminer anlatımı	
		14.30 - 16.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	4.Gün	08.00 - 09.00	Hasta Viziti	Doç.Dr. Selçuk SARIKAYA
		08.15 - 08.45	Hasta viziti sırasında vaka takdimi	
		09.00-12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		12.00 - 13.00	Öğlen arası	
		13.00 - 16.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	
	5.Gün	08.00 - 09.00	Hasta Viziti	Doç.Dr. Selçuk SARIKAYA
		08.15 - 08.45	Hasta viziti sırasında vaka takdimi	
		09.00-12.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		12.00 - 13.00	Öğlen arası	
		13.00 - 14.30	Asistan/intern seminer anlatımı	
		14.30 - 16.00	Poliklinik - Ameliyathane- Klinik	
		16.00 - 17.00	Serbest / Bağımsız Çalışma Saati	

ÜROLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONU İÇİN ÖNERİLEN KAYNAKLAR

1. Avrupa Üroloji Kılavuzları, 2026-2027
2. Temel Üroloji; Kadri ANAFARTA, Nihat ARIKAN, Yaşar BEDÜK/Güneş Tıp Kitapevleri 2011/Dördüncü Baskı 1.Temel Üroloji Kitabı
- 2.Güncel Üroloji
- 3.Smith's Urology
- 4.Campbell Urology

**GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF
İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER**

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU TANITIMI

EĞİTİM DÖNEMİ : 6. Sınıf
ROTASYON SÜRESİ : 15 Gün
YERLEŞKE : Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği
EĞİTİM BİRİMLERİ : Ameliyathane Salonları, Anestezi ve Cerrahi Yoğun Bakım, Palyatif Bakım, Algoloji

ÖĞRETİM ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. Ahmet COŞAR	304 5901-5907
Prof.Dr. Mehmet Emin ORHAN	304 5903
Prof.Dr. Vedat YILDIRIM	304 5209-5218
Prof.Dr. Gökhan ÖZKAN	304 5906
Prof.Dr. Hülya TÜRKAN	3045918
Prof.Dr. Ender ŞİR	3045907
Prof.Dr. Mehmet Burak EŞKİN	3045907
Doç.Dr. Sami EKSERT	3045907
Doç.Dr. Alperen ÇELENLİOĞLU	3045907
Doç.Dr. Hilal ZENGİN	3045907

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU AMACI:

Hekimin bilmesi gerekli olan acil müdahale işlemlerini pratik yaparak tecrübe kazanmak, Anestezi hakkında bilgi sahibi olmak, Yoğun bakım hakkında bilgi sahibi olmak ve pratik uygulamaları pekiştirmek, Algolojik yaklaşımlar hakkında bilgi sahibi olmak, Palyatif bakım hakkında bilgi sahibi olmak

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU ÖĞRENME KAZANIMLARI:

- 1.Maske ventilasyonu yapabilmelidir.
- 2.Havayolu açıklığını sağlayabilmelidir.
- 3.Havayolu araç-gereçlerini bilmeli ve kullanabilmelidir.
- 4.Endotrakeal entübasyon yapabilmelidir.
- 5.Kardiyak arrest tanısı koyabilmeli ve Kardiyak arrest olmuş olan hastada kardiyopulmoner resüsitasyon yapabilmelidir.
- 6.Hastaların ameliyata hazırlanması hakkında bilgi sahibi olmalıdır.
- 7.Monitorizasyon bilmeli ve uygulayabilmelidir.
- 8.İntraoperatif ve postoperatif hasta takibi hakkında bilgi sahibi olmalıdır.
- 9.Anestezi pratiğinde kullanılan ilaçlar ile ilgili bilgi sahibi olmalıdır.
- 10.Anesteziye karşılaşılan komplikasyonlar hakkında bilgi sahibi olmalıdır.
- 11.Yoğun bakım gerektiren hastaların tanımalıdır.
12. Yoğun bakım tedavi yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmalıdır
- 13.Akut ve kronik ağrılı hastalara temel yaklaşım konularında bilgi sahibi olmalıdır
- 14.Analjezik kullanım ilkelerini bilmelidir
- 15.Postoperatif ağrı ve tedavisi ile ilgili bilgi sahibi olmalıdır
- 16.Palyatif Bakım Hasta Değerlendirme ve Bakımı hakkında bilgilenmelidir.

**ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU ÇALIŞMA İLKE, KOŞUL VE KURALLARI
KLİNİĞE KATILIŞ**

İntörnler, Anesteziyoloji Anabilim Dalı sekreterliğinden dönem VI eğitim ve çalışma programını öğrenerek çalışacakları birimlere giderler. Kendilerine anabilim dalı başkanı veya sorumlu öğretim üyesi tarafından rotasyonun amaçları, öğrenme kazanımları, programı, çalışma koşulları ve kuralları ve danışman öğretim üyeleri açıklanır. İntörnler için hazırlanmış pratik uygulama değerlendirme formlarını alırlar.

Anestezi ile ilgili öğretimlerde belirlenmiş salonlarda salon görevli öğretim üyesi gözetiminde hastabaşı Pratik uygulamaları gerçekleştirilecektir. (5 gün)

Yoğun Bakım ile ilgili öğretimlerde yoğun bakımda görevli öğretim üyesi gözetiminde hastabaşı vizitlerine katılacak, hastabaşı pratik uygulamaları gerçekleştirebilecektir. (3 gün)

Algoloji ile ilgili eğitimlerde sorumlu öğretim üyesi gözetiminde algoloji polikliniğinde ve pratik uygulamalarda bulunacaktır. (2 gün)

Anestezi, Yoğun Bakım ve Palyatif Bakım nöbetlerine iştirak ederek nöbette gerçekleşen mavi kod uygulamalarına ve pratik uygulamalara katılım sağlayacaktır.

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU GÜNLÜK ÇALIŞMA KOŞULLARI

- İntörnlerin görevi saat 08:00'de başlar ve nöbetçiler dışındakilerin görevleri mesai bitiminde günlük işler tamamlandığında sona erer.
- İntörnler ameliyathane, poliklinik, algoloji, yoğun bakım ve palyatif bakım ünitesinde dönüşümlü olarak çalışırlar.
- İntörnler, SBÜ Öğrenci Kılık Kıyafet Yönergesine uymakla yükümlüdürler.

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU KLİNİK VE POLİKLİNİK ÇALIŞMA KURALLARI

Ameliyathane Çalışma Kuralları:

- İntörnler sorumlu öğretim üyesinin asistanı ile birlikte ya da denetiminde anestezi öncesi değerlendirme yapar.
- Sorumlu öğretim üyesinin bilgisi dahilinde monitörizasyon ve anestezi uygulamalarına katılır.
- İntörnler, günlük vizitlere katılmak ve öğretim üyesi tarafından hasta takibi sorumluluğu verildiğinde hastalarını sorumlu öğretim üyesine sunmak ve takiplerini sürdürmekle yükümlüdürler.
- Kan gazı analizi için arteriyel kan örneği alınması ve yorumlanması, basit solunum fonksiyon testlerinin yorumlanması, EKG çekimi ve yorumlanması, yoğun bakım ünitesinde gereken hastalarda aspirasyon yapılması, idrar sondası yerleştirilmesi becerilerinin edinilmesi zorunludur. Torasentez ve bronkoskopi uygulamalarına izleyici olarak katılırlar.

Yoğun Bakım Çalışma Kuralları:

- İntörnler, günlük vizitlere katılır.
- Öğretim üyesi tarafından hasta takibi sorumluluğu verildiğinde hastalarını sorumlu öğretim üyesine sunmak ve takiplerini sürdürmekle yükümlüdürler.
- İntörnler, sorumlu öğretim üyesi gözetiminde invazif tanı ve tedavi işlemlerini yapabilirler.

Poliklinik ve Algoloji Çalışma Kuralları:

- Poliklinikten sorumlu öğretim üyesinin asistanı ile birlikte hastalardan anamnez alınır, fizik muayeneleri yapılır ve hasta dosyasına kaydedilir. Hastanın tetkikleri istenir ve sonuçları birlikte değerlendirilerek hasta hakkındaki yaklaşımlar (ileri tetkik, yatış, acile yönlendirme, ayaktan tedavi) belirlenir.
- Nöbetler hafta içi saat 17:00'de başlar, nöbetçi intörnler gündüz 12:00-13:30 arası klinikte bulunmak zorundadırlar.
- Hafta sonu nöbetlerini, günün nöbetçi intömüne devretmeden klinikten ayrılmazlar.

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU EĞİTİMSSEL VE AKADEMİK ETKİNLİKLER

- İntörnlerin, kendilerine yönelik eğitim etkinliklerine, anabilim dalında yapılan konsey, seminer, olgu toplantısı gibi akademik etkinliklere ve öğretim üyelerinin derslerine ve konferanslarına katılmaları zorunludur.
- Her intörn, rotasyon başında verilmiş olan bir konuyu hazırlayıp, slaytlarla öğretim üyelerine seminer şeklinde sunar.

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU EĞİTİM ETKİNLİKLERİ

EĞİTİM ETKİNLİĞİNİN ADI	ÖĞRENME YÖNTEMİ	DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
Preoperatif Hasta Değerlendirme	Hasta başı eğitim	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Havayolu açıklığını Sağlama	Hasta başı eğitim	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Hasta Monitörizasyonu	Hasta başı eğitim	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Endotrakeal Entübasyon	Hasta başı eğitim	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Perioperatif Hasta Takibi	Hasta başı eğitim	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Kronik Ağrısı olan Hastaya Yaklaşım	Hasta başı eğitim	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)

Yoğun bakım Hastasında Beslenme	Hasta başı eğitim	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Sepsis hastasına Yaklaşım	Hasta başı eğitim	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
ARDS hastasına yaklaşım	Hasta başı eğitim	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU HEKİMLİK UYGULAMALARI

UYGULAMA	DÜZEYİ	ASGARİ SAYI	DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
Maske ile ventilasyon	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Entübasyon	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
İntravenöz Girişim	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Serum Hazırlama	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Alternatif Havayolu (LMA)	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Nazogastrik sonda	Kendi başına yapabilme	2	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Foley sonda	Kendi başına yapabilme	2	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Arteriyel kan gazı alma ve değerlendirme	Kendi başına yapabilme	3	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
CVP ölçümü ve Değerlendirme	Kendi başına yapabilme	1	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Hasta ve dren takibi	Kendi başına yapabilme	1	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
PCA (hasta kontrollü analjezi)	Kendi başına yapabilme	1	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Intravenöz ilaç uygulama	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Monitörizasyon (Yoğun bakım ve Anestezi)	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Yoğun Bakım Hasta Takibi	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Algoloji Hastası poliklinik değerlendirmesi	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Kardiyo-pulmoner Resüsitasyon	Gözlem	Uygun Hasta Olursa	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Palyatif Bakım Hasta Takibi	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Anestezi İndüksiyonu	Gözlem	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Anestezi Öncesi Değerlendirme	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Perioperatif Hasta Takibi	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Anestezi Sonrası Bakım Ünitesinde Hasta Takibi	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Yoğun Bakım Viziti	Gözlem	3	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Epidural Anestezi Uygulaması	Gözlem	2	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Spinal Anestezi Uygulaması	Gözlem	2	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Santral Kateter Açılması	Kendi başına yapabilme	2	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Periferik blok Uygulaması	Gözlem	2	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
İnvazif Algolojik Girişim	Gözlem	2	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Robotik Cerrahi Anestezisi	Gözlem	2	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Kardiyovasküler Cerrahi Anestezisi	Gözlem	2	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

GELİŞİM SÜRECİNE YÖNELİK	Hasta başı değerlendirme • Mini klinik sınav • Olguya dayalı tartışma • Hekimlik uygulamalarının gözlenmesi ve değerlendirilmesi • Profesyonellik mini değerlendirme sınavı İntörn karnesi
KARAR VERMEYE YÖNELİK	ALTINCI SINIF İNTERNLİK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU İntörn karnesi
ROTASYON BAŞARI NOTU	BAŞARILI veya BAŞARISIZ

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ROTASYONU İÇİN ÖNERİLEN KAYNAKLAR

1. Klinik Anestezi (Zeynep ESENER, Güneş Kitabevi)
2. Klinik Anesteziyoloji-Lange Morgan-Mikail, Çeviren:Handan CUHRUK, Güneş Kitabevi

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF
İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI EĞİTİM PROGRAMI
DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI ROTASYONU TANITIMI

EĞİTİM DÖNEMİ : 6. Sınıf
ROTASYON SÜRESİ: 15 gün
YERLEŞKE : Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Deri ve Zührevi Hastalıklar Kliniği

ÖĞRETİM ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU	304 4451-57
Prof. Dr. Mustafa TUNCA	304 4469
Doç. Dr. Ayşenur BOTSALU	304 4466
Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ	304 4460

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI ROTASYONU AMACI:

Deri ve Zührevi Hastalıklar alanı ile ilgili sık görülen hastalıklar/sorunları, klinik öncesi ve klinik dönemlerde edinilen bilgi, beceri ve tutumlar doğrultusunda birinci basamak düzeyinde yönetebilme (dermatolojik muayeneyi yapabilmek, deri muayene bulgularını tanımlayabilmek, ön tanı/tanı koymak, tedavi etmek/ilk müdahaleyi yapmak, uygun şekilde sevk etmek, izlemek, koruyucu önlemleri uygulamak) yetkinliğini kazandırmaktır.

UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

- İntömler; Deri ve Zührevi Hastalıklar Anabilim Dalının hazırlayacağı 15 günlük rotasyon programına göre klinik, polikliniklerde öğretim üyesi, uzman hekim ve uzmanlık öğrencilerinin denetiminde çalışacaklar. Bu görevleri yaparken öğretim üyesi, uzmanlık öğrencisi ve uzman hekimin bilgisi ve denetimi olmaksızın hastalara hiçbir girişim ve tedavi uygulamayacaklardır.
- Deri ve Zührevi Hastalıklar rotasyonu boyunca günlük faaliyetler rotasyon programına göre yapılacak ve intömlerin görev yerleri bir çizelgeyle rotasyonun başladığı gün belirlenecektir.
- İntömler hafta içi saat 08:00-17:00 arasında Deri ve Zührevi Hastalıklar Kliniğinde bulunacaklar ve Deri ve Zührevi Hastalıklar Anabilim Dalı Başkanlığında icra edilen tüm seminer, literatür / olgu sunumu, konsey, toplantı gibi tüm eğitim faaliyetlerine katılacaklardır.
- Her intöme uzmanlık öğrencilerinin gözetim ve sorumluluğunda hasta dağıtılacak ve hastalar vizitlerde intömler tarafından öğretim üyelerine sunulacaktır.
- Günlük devam ve nöbet imza çizelgeleri her bir intöm tarafından sorumlu öğretim üyesine imzalatılacaktır.
- İntömlerin uygulamaları, yaptıkları ve etkinliklere katılımları sorumlu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

İNTÖRNLERİN YAPACAĞI ETKİNLİKLER

Anamnez alabilme (5)	Abse drenajı (1)
Tüm vücut deri muayenesi yapabilme(5)	İnsizyonel biyopsi alma (1)
Hasta sunumu (3)	Basit sütür atma ve alma (1)
Hasta dosyası hazırlama ve hasta takibi (3)	Deri-Tımak kazıntısı mikroskopisi (1)
Reçete düzenleme (5)	Wood ışığı ile değerlendirme (3)
Hastalık ayıncı tanısı yapma (5)	Benign lezyon kriyoterapisi (3)
Bilgilendirilmiş onam formu almayı öğrenme (5)	Akrokordon koterizasyonu (1)
Yara pansumanı (1)	Lezyon fotoğraflama (1)
Doku ve sürüntü kültürü alma (1)	İntralezyonel steroid enjeksiyonu (1)

İNTÖRNLERİN İZLEYECEĞİ ETKİNLİKLER

Fototerapi (1)	Tımak ünitesi cerrahisi (1)
Lazer tedavileri (1)	Manuel/Bilgisayarlı demaskopi (1)
Eksizyonel biyopsi (1)	Malign lezyon kriyoterapisi (5)

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Fitzpatrick Klinik Dermatoloji Renkli Atlas ve Özeti	İstanbul Tıp Kitabevi
Dermatoloji Atlası 2 Cilt – Prof. Dr. Can Baykal	Nobel Tıp Kitabevi

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI ROTASYONUNDA ÖĞRENME KAZANIMLARI:

1. Deri hastalıkları ile ilgili yakınmaları olan hastadan etkili iletişim yöntemlerini kullanarak öykü alır.
2. Dermatolojik muayeneyi yapar, bulguları tanımlar yapar.
3. Dermatolojik semptom ve muayene bulgularını analiz eder.
4. Anamnez ve muayene bulgularına dayanarak, tanı ve tedaviye yönlendirecek laboratuvar testlerini ve incelemelerini (nativ inceleme, Wood ışığı ile değerlendirme, doku ve sürüntü kültürü alma) gerçekleştirir ve bu testleri yorumlar.
5. Anamnez, dermatolojik ve fizik muayene bulguları ve laboratuvar sonuçları ile birlikte deri hastalığına yönelik ayırıcı tanı yapar ve ön tanı oluşturur.
7. Klinik öncesi ve klinik dönemlerde edinilen bilgi, beceri ve tutumlar doğrultusunda birinci basamak düzeyinde sık görülen dermatolojik hastalıkların tanısını koyar. Birinci basamak düzeyinde tedavisi ve izlemi yapar, korunma önlemlerini uygular, tedavi ve izlem planı hakkında hasta ve hasta yakınlarını bilgilendirir ve gerektiğinde uygun şekilde sevk eder.
8. Dermatolojik hastalıkların yaşamı tehdit eden durumların tanısını koyar, acil tedavisini yapar ve gerektiğinde uygun şekilde sevk eder.
9. Dermatolojik hastalıklar için risk faktörlerini bireysel bazda değerlendirir ve uygun danışmanlık sağlar.
12. Toplumda sık görülen deri hastalıklarının sıklığının azaltılmasına yönelik önlemleri belirler ve uygular.
13. Hastaların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik olarak uygun şekilde tutar ve gerekli sürede muhafaza eder.
14. Hasta, hasta yakınları, meslektaşları ve diğer sağlık personeli ile etkili iletişim kurar.
15. Meslektaşları ve diğer sağlık personeli ile etkili ekip çalışması yapar.
16. Mesleki yeterliklerini değerlendirir ve sürekli öğrenme yoluyla mesleki performansını geliştirir.
17. Tanımlanan amaç doğrultusunda literatür taraması yapar, ulaştığı bilgiyi değerlendirir, organize eder ve sunar.
18. Hasta yönetiminde etik ilkeler doğrultusunda davranır ve kanıta dayalı yaklaşımları benimser.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI EĞİTİM PROGRAMI

HAFTA	GÜN	SAAT	PROGRAM	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
1. Hafta	1. Gün	08:30-09:15	Klinikte hasta viziti- Hasta başı uygulaması (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
		09:30-10:15	Dermatolojik muayenenin esasları (T)	Prof. Dr. Mustafa TUNCA
		10:30-11:15	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
		11:30-12:00	Psoriasisli hastanın değerlendirilmesi (T)	Prof. Dr. Mustafa TUNCA
		13:30-14:15	Akneli hastaya yaklaşım (T)	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
		14:30-15:15	Poliklinik hastalarına / yatan hastalara uygulamalar (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
		15:30-17:00	Yatan hasta kliniğinde hasta muayenesi ve takibi (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
	2. Gün	08:30-09:15	Klinikte hasta viziti- Hasta başı uygulaması (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
		09:30-10:15	Derinin yüzeysel mantar hastalıklarında yaklaşım, nativ inceleme (T)	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ
		10:30-11:15	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
		11:30-12:00	Kontakt dermatit, atopik dermatit ve seboreik dermatitli hastaya yaklaşım (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU
		13:30-15:15	Poliklinik hastalarına / yatan hastalara uygulamalar (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
		15:30-17:00	Yatan hasta kliniğinde hasta muayenesi ve takibi (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
	3. Gün	08:30-09:15	Klinikte hasta viziti- Hasta başı uygulaması (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
		09:30-10:15	Viral deri döküntülerine yaklaşım (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU
		10:30-12:00	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
		13:30-14:15	Bakteriyel deri hastalıklarına yaklaşım (T)	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI
		14:30-15:15	Poliklinik hastalarına / yatan hastalara uygulamalar (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ
		15:30-17:00	Yatan hasta kliniğinde hasta muayenesi ve takibi (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ

4.Gün	08:30-09:15	Klinikte hasta viziti- Hasta başı uygulaması (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	09:30-11:15	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	11:30-12:00	İlaç reaksiyonlarına yaklaşım ve ayırıcı tanı (T)	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ	
	13:30-14:15	Skabiye ve pedikülözlü hasta değerlendirmesi, tedavi yönetimi (T)	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ	
	14:30-15:15	Poliklinik hastalarına / yatan hastalara uygulamalar (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	15:30-17:00	Yatan hasta kliniğinde hasta muayenesi ve takibi (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
5.Gün	08:30-10:15	Klinikte hasta viziti- Hasta başı uygulaması (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	10:30-11:15	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	11:30-12:00	Alopesiye yaklaşım, ayırıcı tanı (T)	Doç. Dr. Mustafa TUNCA	
	13:30-15:15	Poliklinik hastalarına / yatan hastalara uygulamalar (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	15:30-17:00	Yatan hasta kliniğinde hasta muayenesi ve takibi (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
6.Gün	08:30-09:15	Klinikte hasta viziti- Hasta başı uygulaması (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	09:30-12:00	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	13:30-14:15	Vitiligo hastaya yaklaşım, Wood incelemenin yeri (T)	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI	
	14:30-15:15	Poliklinik hastalarına / yatan hastalara uygulamalar (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	15:30-17:00	Yatan hasta kliniğinde hasta muayenesi ve takibi (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
7.Gün	08:30-09:15	Klinikte hasta viziti- Hasta başı uygulaması (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	09:30-10:15	Deri tümörlerinin ayırıcı tanısı, değerlendirilmesi (T)	Doç. Dr. Aslan YÜREKLİ	
	10:30-12:00	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	13:30-15:15	Poliklinik hastalarına / yatan hastalara uygulamalar (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
	15:30-17:00	Yatan hasta kliniğinde hasta muayenesi ve takibi (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI

2. Hafta	8.Gün	08:30-09:15	Klinikte hasta viziti- Hasta başı uygulaması (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		09:30-12:00	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		13:30-14:15	Cinsel yolla bulaşan hastalıklarda ayırıcı tanı, tedavi (T)	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI	
	9.Gün	14:30-15:15	Poliklinik hastalarına / yatan hastalara uygulamalar (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		15:30-16:15	Yatan hasta kliniğinde hasta muayenesi ve takibi (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		08:30-09:15	Klinikte hasta viziti- Hasta başı uygulaması (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		09:30-11:15	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		11:30-12:00	Ürtikerli hastaya yaklaşım (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU	
		13:30-14:15	Büllü hasta muayenesinde dikkat edilmesi gereken hususlar (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU	
		14:30-15:15	Poliklinik hastalarına / yatan hastalara uygulamalar (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		15:30-17:00	Yatan hasta kliniğinde hasta muayenesi ve takibi (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
	10.Gün	08:30-09:15	Klinikte hasta viziti- Hasta başı uygulaması (T)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		09:30-10:15	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		10:30-11:15	Sık görülen dermatolojik hastalıkların tedavisinde reçete örnekleri (T)	Doç. Dr. Ayşenur BOTSALI	
		11:30-12:00	Poliklinik uygulamaları (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		13:30-14:15	Behçet hastasının değerlendirilmesi, ayırıcı tanı (T)	Prof. Dr. Mustafa TUNCA	
		14:30-15:15	Poliklinik hastalarına / yatan hastalara uygulamalar (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	
		15:30-17:00	Yatan hasta kliniğinde hasta muayenesi ve takibi (P)	Prof. Dr. Gülşen AKOĞLU TUNCA	Prof.Dr.Mustafa Doç.Dr.Ayşenur BOTSALI
				Doç.Dr.Aslan YÜREKLİ	

**GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF
İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
NÖROLOJİ EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER**

NÖROLOJİ ROTASYONU TANITIMI

EĞİTİM DÖNEMİ : 6. Sınıf
ROTASYON SÜRESİ: 15 gün
YERLEŞKE : Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nöroloji Kliniği

ÖĞRETİM ÜYELERİ	
ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof. Dr. Ömer KARADAŞ	304 4477
Prof. Dr. Zeki ODABAŞI	304 4477
Prof. Dr. Erdal EROĞLU	304 4477
Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK	304 4477
Prof. Dr. Rıza SONKAYA	304 4477
Doç. Dr. Ülkühan DÜZGÜN	304 4477

NÖROLOJİ ROTASYONU AMACI

Nöroloji alanı ile ilgili sık görülen hastalıkları/sorunları, klinik öncesi ve klinik dönemlerde edinilen bilgi, beceri ve tutumlar doğrultusunda birinci basamak düzeyinde yönetebilme (ön tanı/tanı koymak, tedavi etmek/ilk müdahaleyi yapmak, uygun şekilde sevk etmek, izlemek, koruyucu önlemleri uygulamak) yetkinliğini kazandırmaktır.

UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

- İntörnler, Nöroloji Anabilim Dalı'nın hazırlayacağı 2 haftalık rotasyon programına göre klinik ve polikliniklerde öğretim üyesi, uzman hekim ve uzmanlık öğrencilerinin denetiminde çalışacaklar. Bu görevleri yaparken öğretim üyesi, uzmanlık öğrencisi ve uzman hekimin bilgisi ve denetimi olmaksızın hastalara hiçbir girişim ve tedavi uygulamayacaklardır.
- Nöroloji rotasyonu boyunca günlük faaliyetler rotasyon programına göre yapılacak ve intörnlerin görev yerleri bir çizelgeyle rotasyonun başladığı gün belirlenecektir.
- İntörnler hafta içi saat 08:00-17:00 arasında Nöroloji kliniğinde bulunacaklar ve Nöroloji Anabilim Dalı Başkanlığında icra edilen tüm seminer, literatür/olgu sunumu, konsey, toplantı gibi tüm eğitim faaliyetlerine katılacaklardır.
- Her intörne uzmanlık öğrencilerinin gözetim ve sorumluluğunda hasta dağıtılacak ve hastalar vizitlerde intörnler tarafından öğretim üyelerine sunulacaktır.
- Günlük devam imza çizelgeleri her bir intörn tarafından sorumlu öğretim üyesine imzalatılacaktır.
- İntörnlerin uygulamaları, yaptıkları ve etkinliklere katılımları sorumlu öğretim üyesi tarafından her aşamada kontrol edilecek ve "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" imzalandıktan sonra rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ
ALTINCI SINIF 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
NÖROLOJİ ROTASYONU PROGRAMI

HAFTA	GÜN	SAAT	ETKİNLİK	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
1. Hafta	1. Gün	08.00 - 08.30	Hasta Konseyi/ Seminer /Literatür sunumu	Doç. Dr. Ülkühan DÜZGÜN
		08.30 - 09.30	Klinik Muayene/ Hasta Viziti	
		09.30- 10.00	Ders (Nörolojik Anamnez ve Muayene)	
		10.00-12.00	Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		13.00-15.00	Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		15.00 - 16.00	Poliklinik Uygulamaları	
		16.00 - 17.00	Serbest Çalışma Saati	
	2. Gün	08.00 - 08.30	Hasta Konseyi/ Seminer /Literatür sunumu	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
		08.30 - 09.30	Klinik muayene/ Hasta viziti	
		09.30- 10.00	Ders (Akut İnme Yönetimi)	
		10.00 -12.00	Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		13.00 -15.00	Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		15.00 - 16.00	Poliklinik Uygulamaları	
		16.00 - 17.00	Serbest Çalışma Saati	
	3.Gün	08.00 - 08.30	Hasta Konseyi/ Seminer /Literatür sunumu	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
		08.30 - 09.30	Klinik muayene/ Hasta viziti	
		09.30- 10.00	Ders (Bilinç Bozukluğu Olan Hastaya Yaklaşım)	
		10.00 -12.00	Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		13.00-15.00	Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		15.00 - 16.00	Poliklinik Uygulamaları	
		16.00 - 17.00	Serbest Çalışma Saati	
	4.Gün	08.00 - 08.30	Hasta Konseyi/ Seminer /Literatür sunumu	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
		08.30 - 09.30	Klinik Muayene/ Hasta Viziti	
		09.30- 10.00	Ders (Acil Serviste Baş Ağrısı ile Gelen Hastaya Yaklaşım)	
		10.00-12.00	Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım uygulamaları	
		13.00 -15.00	Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım uygulamaları	
		15.00 - 16.00	Poliklinik Uygulamaları	
		16.00 - 17.00	Serbest Çalışma Saati	
	5.Gün	08.00 - 08.30	Hasta Konseyi/ Seminer /Literatür sunumu	Prof. Dr. Bilgin ÖZTÜRK
		08.30 - 09.30	Klinik Muayene/ Hasta Viziti	
		09.30- 10.00	Ders (Multipl Sklerozlu Hasta Yönetimi)	
		10.00 -12.00	Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		13.00-15.00	Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		15.00 - 16.00	Poliklinik Uygulamaları	
		16.00 - 17.00	Serbest Çalışma Saati	
HAFTA	GÜN	SAAT	ETKİNLİK	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ

2. Hafta	1.Gün	08.00 - 08.30		Hasta Konseyi/ Seminer /Literatür Sunumu	Prof. Dr. Ömer KARADAŞ
		08.30 - 09.30		Klinik Muayene/ Hasta Viziti	
		09.30- 10.00		Ders (Epilepsili Hasta Yönetimi)	
		10.00-12.00		Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		13.00 -15.00		Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		15.00 - 16.00		Poliklinik Uygulamaları	
		16.00 - 17.00		Serbest Çalışma Saati	
	2.Gün	08.00 - 08.30		Hasta Konseyi/ Seminer /Literatür sunumu	Doç. Dr. Ülkühan DÜZGÜN
		08.30 - 09.30		Klinik Muayene/ Hasta Viziti	
		09.30- 10.00		Ders (Acil Serviste Nöbet ile Gelen Hastaya Yaklaşım)	
		10.00-12.00		Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		13.00 -15.00		Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		15.00 - 16.00		Poliklinik Uygulamaları	
		16.00 - 17.00		Serbest Çalışma Saati	
	3.Gün	08.00 - 08.30		Hasta Konseyi/ Seminer /Literatür sunumu	Prof. Dr. Rıza SONKAYA
		08.30 - 09.30		Klinik Muayene/ Hasta Viziti	
		09.30- 10.00		Ders (Parkinsonlu Hasta Yönetimi)	
		10.00 -12.00		Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		13.00-15.00		Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		15.00 - 16.00		Poliklinik Uygulamaları	
		16.00 - 17.00		Serbest Çalışma Saati	
	4.Gün	08.00 - 08.30		Hasta Konseyi/ Seminer /Literatür sunumu	Prof. Dr. Zeki ODABAŞI
		08.30 - 09.30		Klinik Muayene/ Hasta Viziti	
		09.30- 10.00		Ders (Nöromusküler Hastalıkların Yönetimi)	
		10.00-12.00		Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		13.00 -15.00		Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		15.00 - 16.00		Poliklinik Uygulamaları	
		16.00 - 17.00		Serbest Çalışma Saati	
	5.Gün	08.00 - 08.30		Hasta Konseyi/ Seminer /Literatür sunumu	Prof. Dr. Erdal EROĞLU
		08.30 - 09.30		Klinik Muayene/ Hasta Viziti	
		09.30- 10.00		Ders (Demanslı Hasta Yönetimi)	
		10.00-12.00		Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		13.00 -15.00		Klinik-Nöroloji Yoğun Bakım Uygulamaları	
		15.00 - 16.00		Elektrofizyoloji Laboratuvar Uygulamaları	
		16.00 - 17.00		Serbest Çalışma Saati	

NÖROLOJİ ROTASYONU EĞİTİM ETKİNLİKLERİ

Nörolojik aciller ve tedavileri (Teorik)

Nörolojik testlerin endikasyonlarını bilme

Nörolojik muayene yapabilme ve analiz etme	Nörolojik test sonuçlarını yorumlayabilme
Nörolojik anamnez alabilme	Hasta sunumu ve takibi
Hasta dosyası hazırlama	Sık görülen nörolojik hastalıkları tanıma ve birinci basamak düzeyinde yönetebilme
Reçete ve epikriz yazma	Baş ağrısı yönetimi
Lomber Ponksiyon bilmek	Akut inme yönetimi

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI	YAZAR ve YAYINEVİ
Gülhane Tıp Fakültesi 5. Sınıf Ders Notları	https://drive.google.com/file/d/1-m56TcqQk_sEszbfclwu7-xZmKP7Xp55/view?usp=drivesdk
Nöroloji (Dördüncü Baskı)	A. Emre Öge, Betül Baykan, Başar Bilgiç. Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, 2022. s. 1011-1030.

**GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF
İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
KARDİYOLOJİ EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER**

EĞİTİM DÖNEMİ : 6. Sınıf
ROTASYON SÜRESİ : 1 ay
YERLEŞKE : Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği

ÖĞRETİM ÜYELERİ	
ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof. Dr. Hasan Kutsi KABUL	304 4262
Prof. Dr. Uygur Çağdaş YÜKSEL	304 4258
Prof. Dr. Cem BARÇIN	304 4266
Prof. Dr. Ayşe Saatci YAŞAR	304 4265
Prof. Dr. Murat ÇELİK	304 4261
Prof. Dr. Barış BUĞAN	304 4264
Prof. Dr. Erkan YILDIRIM	304 4268
Doç. Dr. Serkan ASİL	304 2379
Doç. Dr. Hatice TOLUNAY	304 2390
Doç. Dr. Arslan ÖCAL	304 4250

KARDİYOLOJİ ROTASYONU AMACI

Birinci basamakta karşılaşılan kardiyovasküler hastalıklara tanı koymak, tedavi etmek/ilk müdahaleyi yapmak, uygun şekilde sevk etmek, izlemek, koruyucu önlemleri uygulamak için gerekli olan bilgi ve beceriyi kazandırmaktır. Bunun yanı sıra, intörn doktorların ekip çalışmasının kavramını öğrenmelerini ve farklı fıkirlere karşı saygılı olmalarını sağlayarak, meslektaşlarıyla ve çalışma ekibiyle olan iletişimlerinde yapıcı ve sorun çözümleyici tutum alabilme becerisini kazandırmaktır.

UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER

1. İntörnler doktorlar; Kardiyoloji Anabilim Dalının hazırlayacağı bir aylık rotasyon programına göre klinik, koroner yoğun bakım, polikliniklerde öğretim üyesi, uzman hekim ve uzmanlık öğrencilerinin denetiminde çalışacaklar. Bu görevleri yaparken öğretim üyesi, uzmanlık öğrencisi ve uzman hekimin bilgisi ve denetimi olmaksızın hastalara hiçbir girişim ve tedavi uygulamayacaklardır.
 2. Kardiyoloji rotasyonu boyunca günlük faaliyetler rotasyon programına göre yapılacak ve intörn doktorların görev yerleri bir çizelgeyle rotasyonun başladığı gün belirlenecektir.
 3. İntörn doktorlar hafta içi saat 08:00-17:00 arasında Kardiyoloji kliniğinde bulunacaklar ve Kardiyoloji Anabilim Dalı Başkanlığında önceden eğitim gün ve saati belirlenmiş olan tüm seminer, literatür / olgu sunumu, konsey, toplantı gibi tüm eğitim faaliyetlerine katılacaklardır.
 4. Sabah ve akşam olmak üzere günde iki kez yapılan koroner yoğun bakım ünitesi ve Kardiyoloji klinik katı vizitlerinde devralınan ve devredilen hastaların klinik ve laboratuvar tartışmalarına intörn doktorların aktif olarak katılımları sağlanacaktır. Bu bağlamda, her intörn doktora uzmanlık öğrencilerinin gözetim ve sorumluluğunda hasta dağıtılacak ve hastalar vizitlerde intörn doktorlar tarafından öğretim üyelerine sunulacaktır. İntörn doktorların Kardiyoloji stajında kaldıkları süre içerisinde koroner yoğun bakım ünitesinde hastalara yapılan temel tanısal ve girişimsel işlemlere bir eğitici nezaretinde katılımları sağlanacaktır.
 5. İntörn doktorlar nöbet hizmetleri, en az 3 en fazla 5 nöbet olarak düzenlenecektir.
 6. Günlük devam ve nöbet imza çizelgeleri her bir intörn doktor tarafından sorumlu öğretim üyesine imzalatılacaktır.
 7. Kardiyoloji rotasyonuna başlayan intörn doktorlara, her staj döneminin ilk 1-5 günü arasında uygun bir tarihte teorik ve/veya pratik olarak EKG eğitimi verilecektir. Bu eğitimin sorumlu öğretim üyesi Prof. Dr. Hasan Kutsi KABUL olup, eğitimde Dr. Salim YAŞAR ve Dr. Özkan ERAVCI yardımcı olarak görev alacaktır.
 8. Kardiyoloji rotasyonunu tamamlayan intörn doktorlar, staj boyunca elde ettikleri teorik ve pratik bilgilerini pekiştirmek amacıyla staj bitiminde vaka sunumu yapacaklardır. Her intörn doktor, koroner yoğun bakım ünitesinde takip ve tedavisine katıldığı bir olguyu, sorumlu öğretim üyesi eşliğinde sunacaktır. Vaka sunumları aşağıda belirtilen sorumlu öğretim üyelerinin koordinasyonunda yürütülecektir:
- SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ**
- TEMMUZ: Prof. Dr. Barış BUĞAN
AĞUSTOS: Prof. Dr. Ayşe Saatci YAŞAR
EYLÜL: Prof. Dr. Murat ÇELİK
EKİM: Doç. Dr. Serkan ASİL
KASIM: Doç. Dr. Arslan ÖCAL
ARALIK: Prof. Dr. Uygur Çağdaş YÜKSEL
OCAK: Prof. Dr. Cem BARÇIN
ŞUBAT: Doç. Dr. Suat GÖRMEL
MART: Prof. Dr. Erkan YILDIRIM
NİSAN: Doç. Dr. Hatice TOLUNAY
MAYIS: Doç. Dr. Serkan ASİL
HAZİRAN: Doç. Dr. Arslan ÖCAL
9. İntörn doktorların, Kardiyoloji staj yeterliliği için tamamlanmış olması gereken uygulamalar, katılması gereken etkinlikler ve Kardiyoloji stajı yeterliliği için sergilenmesi gereken tutum ve davranışlar eğitim sorumlusu öğretim üyesi ve Anabilim Dalı Başkanı tarafından her aşamada kontrol edilecektir. Staj sonunda ise "ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU" doldurularak intörn doktorların başarılı olup olmadığı belirlenecektir. Rotasyon sonunda Gülhane Tıp Fakültesi Dekanlığına gönderilmek üzere Bölüm Sekreterliğine teslim edilecektir.

KARDİYOLOJİ ROTASYONU EĞİTİM ETKİNLİKLERİ

Hasta ve hastalık merkezli yaklaşım yapabilmek.	Kardiyovasküler ilaçların yan etkilerini ve ilaç etkileşimlerini bilmek.
Ayrıntılı öykü ve tam fizik muayene yapmak.	Kardiyoloji kliniğine ait özgün terminolojiyi tanımlayabilmek
Vital bulguları değerlendirmek.	Kardiyoloji kliniğine özgü klinik problem çözme sürecini uygulayabilmek
Kardiyovasküler olguların fizyopatolojisini anlayabilmek.	Koroner anjiyografinin temel bilgilerine vakıf olmak ve koroner anjiyografi yapılan hastanın takibini yapabilmek
EKG çekebilmek ve çekilen EKG'yi yorumlayabilmek	Kardiyovasküler hastalığı olan hasta için epikriz hazırlayabilmek.

Ekokardiyografinin nasıl yapıldığını ve elde edilen verilerin ne anlama geldiğini anlayabilmek.	Hasta ve hasta yakınlarıyla etkili bir hasta-hekim görüşme süreci yürütebilmek
Klinik tablonun aciliyet durumunu değerlendirebilmek.	Hasta haklarına saygı göstermek
Göğüs ağrısı yakınmasını değerlendirebilme, tanı ve takibini yapabilmek	Periferik damar yolu açabilmek, arteriyel ve venöz kan örneği almak ve yorumunu yapabilmek.
Ayırıcı tanı yapabilmek.	Tedavi orderlarını eksiksiz, açık ve net olarak verebilmek ve takibini yapabilmek.
Laboratuvar sonuçlarını değerlendirebilmek, gerekirse daha ileri tetkikleri planlamak.	A.D tarafından belirlenmiş klinik işleyiş esaslarına uyum sağlamak, verilen görevleri yerine getirmek, işleyiş aksatacak tutum ve davranışlardan kaçınmak, öğretim üyeleri ile etkili iletişim kurmak ve bilimsel etkinlik ve toplantılara katılmak.

ÖNERİLEN DERS KİTAPLARI

ADI, YAZAR ve YAYINEVİ	AÇIKLAMA
Braunwald's Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine. Douglas P. Zipes, Peter Libby, Robert O. Bonow, et al.12. Baskı, 2022	Kardiyolojinin temel başvuru kaynağı, kapsamlı
Mayo Clinic Cardiology: Concise Textbook, Joseph G. Murphy, Margaret A. Lloyd, et al. 6. Baskı, 2023	Klinik pratiğe uygun, özet bilgiler
The Only EKG Book You'll Ever Need, Malcolm S. Thaler, 10. Baskı, 2023	EKG öğrenimi için en çok önerilen kaynak
Current Diagnosis & Treatment: Cardiology, Michael H. Crawford, 6. Baskı, 2024	Tanı ve tedaviye odaklı pratik kaynak
Temel Kardiyoloji, Prof. Dr. Çetin Erol (Editör), 3. Baskı, 2022	TKD tarafından hazırlanmış temel ders kitabı
Kardiyoloji Staj Ders Notları, İstanbul Tıp Fakültesi Kardiyoloji AD, 2021	Staj dönemi için kısa ve pratik notlar
EKG'nin ABC'si (Türkçe Çeviri), Tomas B. Garcia / Çeviri Editörü: Prof. Dr. Korkmaz Sayın, 8. Baskı, 2023	EKG öğrenimi için sade ve anlaşılır
Klinik Kardiyoloji: Tanı ve Tedavi, Prof. Dr. Lale Tokgözoğlu (Editör), Güncel Baskı, 2022	Klinik pratikte tanı ve tedaviye yönelik

**GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ 2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ALTINCI SINIF
İNTÖRNLÜK UYGULAMASI
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ EĞİTİM PROGRAMI
UYGULAMA İLE İLGİLİ BİLGİLER**

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONU TANITIMI

EĞİTİM DÖNEMİ	: 6. Sınıf
ROTASYON SÜRESİ	: 15 Gün
YERLEŞKE	: Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği
EĞİTİM BİRLİKLERİ	: Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, Enfeksiyon Hastalıkları Polikliniği, Klinik İç Laboratuvar

ÖĞRETİM ÜYELERİ

ÖĞRETİM ÜYESİ	TELEFON
Prof.Dr. İsmail Yaşar AVCI	4301
Prof.Dr. Haneî Cem GÜL	4309
Prof.Dr. Hakan ERDEM	4351
Prof.Dr. Cemal BULUT	4354
Prof.Dr. Gülden YILMAZ TEHLİ	4312
Prof.Dr. Ümit SAVAŞÇI	4419
Doç.Dr. Aysun YALÇI	4306
Doç.Dr. Zehra KARACAER	3864
Doç.Dr. Cumhur ARTUK	4308

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONU AMACI:

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji alanı ile ilgili hastalıkları/sorunları, klinik öncesi ve klinik dönemlerde kazanılmış olan bilgi, beceri ve tutumlar doğrultusunda birinci basamak düzeyinde yönetebilme (ön tanı/tanı koymak, tedavi etmek/ilk müdahaleyi yapmak, uygun şekilde sevk etmek, izlemek, koruyucu önlemleri uygulamak) yetkinliğini kazandırmaktır.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONUNDA ÖĞRENME KAZANIMLARI:

1. Genel sistemlere yönelik olan hastadan etkili iletişim yöntemlerini kullanarak öykü alır.
2. Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesini yapar.
3. Solunum, sindirim, santral, boşaltım, kas iskelet sistemi muayenesini yapar.
4. Aydınlatma ve Onam Alabilmesini yapar.
5. Hasta Dosyası Hazırlaması yapar.
6. Hasta reçetesi düzenlemesini yapar.
7. Tam kan, rutin, crp, sedim, periferik yayma, serolojik test sonuçlarını yorumlar.
8. Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilmesini yapar.
9. Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilmesini yapar.
10. Tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlar.
11. Akılcı ilaç kullanımını öğrenir.
12. Kültür için örnek alabilmesini öğrenir.
13. Lomber Ponksiyon uygulaması yapabilmesi sağlanır.
14. Periyodik muayene ve kontrol yapar.
15. Periferik yayma yapabilmesi sağlanır.
16. Klinik ve yoğun bakım üniterinde konsültasyonlara eşlik etmesini öğrenir.
17. Tıp uygulamalarında etik sorunları çözebilme performansını geliştirir.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONUNDA ÖĞRENME KAZANIMLARI EŞLEŞTİRME MATRİKSİ

KONULAR	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ
Genel sistemlere yönelik olan hastadan etkili iletişim yöntemlerini kullanarak öykü alır.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesini yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Solunum, sindirim, santral, boşaltım, kas iskelet sistemi muayenesini yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Aydınlatma ve Onam Alabilmesini yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Hasta Dosyası Hazırlaması yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Hasta reçetesi düzenlemesini yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi

Tam kan, rutin, crp, sedim, periferik yayma, serolojik test sonuçlarını yorumlar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilmesini yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilmesini yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Akıcı ilaç kullanımını öğrenir.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Kültür için örnek alabilmesini öğrenir.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Lomber Ponksiyon uygulaması yapabilmesi sağlanır.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Periyodik muayene ve kontrol yapar.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Periferik yayma yapabilmesi sağlanır.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Klinik ve yoğun bakım üniterinde konsültasyonlara eşlik etmesini öğrenir.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi
Tıp uygulamalarında etik sorunları çözebilme performansını geliştirir.	Klinik Sorumlu Öğretim Üyesi

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONU ÇALIŞMA İLKE, KOŞUL VE KURALLARI KLİNİĞE KATILIŞ

İntörnler, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği Anabilim Dalı sekreterliğinden dönem VI eğitim ve çalışma programını öğrenerek çalışacakları birimlere (Klinik, Laboratuvar ve Poliklinik) giderler. Kendilerine anabilim dalı başkanı veya sorumlu öğretim üyesi tarafından rotasyonunun amaçları, öğrenme kazanımları, programı, çalışma koşulları ve kuralları ile danışman öğretim üyeleri açıklanır. Rotasyon sürecinde danışman öğretim üyeleri ile birlikte Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği ile ilgili bir konuyu hazırlayıp power point şeklinde sunum yaparlar.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONU GÜNLÜK ÇALIŞMA KOŞULLARI

- İntörnlerin görevi saat 08:00'de başlar ve nöbetçiler dışındakilerin görevleri mesai bitiminde günlük işler tamamlandığında sona erer.
- İntörnler klinik (10 Gün), poliklinik (3 gün) ve Laboratuvar (2 gün) dönüşümlü olarak çalışırlar.
- İntörnler, SBÜ Öğrenci Kılık Kıyafet Yönergesine uymakla yükümlüdürler.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİK VE POLİKLİNİK ÇALIŞMA KURALLARI

Klinik Çalışma Kuralları:

- İntörnler sorumlu öğretim üyesinin asistanı ile birlikte ya da denetiminde anamnez alır ve hasta muayenesi yaparak hasta dosyasına kaydeder.
- Sorumlu öğretim üyesinin bilgisi dahilinde hastanın tetkiklerini isterler. Tetkik sonuçları birlikte değerlendirilerek hasta hakkındaki yaklaşımlar (ileri tetkikler, konsültasyonlar, tanısal işlemler ya da girişimler, tedaviler) belirlenir. Tetkiklerin istenmesi ve sonuçların dosyalara işlenmesi asistan doktorla birlikte yapılır.
- İntörnler, günlük vizitlere katılmak ve öğretim üyesi tarafından hasta takibi sorumluluğu verildiğinde hastalarını sorumlu öğretim üyesine sunmak ve takiplerini sürdürmekle yükümlüdürler.
- Klinik içi laboratuvar da Periferik yayma, bos örneği incelemesi, idrar ve gaita testlerinin yapılmasının öğrenilmesi ve değerlendirilmesi.

Poliklinik Çalışma Kuralları:

- Poliklinikten sorumlu öğretim üyesinin asistanı ile birlikte hastalardan anamnez alınır, fizik muayeneleri yapılır ve hasta dosyasına kaydedilir. Hastanın tetkikleri istenir ve sonuçları birlikte değerlendirilerek hasta hakkındaki yaklaşımlar (ileri tetkik, yatış, acile yönlendirme, ayaktan tedavi) belirlenir.
- Nöbetler hafta içi saat 17:00'de başlar, nöbetçi intörnler gündüz 12:00-13:30 arası klinikte bulunmak zorundadırlar.
- Hafta sonu nöbetlerini, günün nöbetçi intörnüne devretmeden klinikten ayrılmazlar.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONU EĞİTİMSEL VE AKADEMİK ETKİNLİKLER

- İntörnlerin, kendilerine yönelik eğitim etkinliklerine, anabilim dalında yapılan konsey, seminer, olgu toplantısı gibi akademik etkinliklere ve öğretim üyelerinin derslerine ve konferanslarına katılmaları zorunludur.

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONU EĞİTİM ETKİNLİKLERİ

EĞİTİM ETKİNLİĞİNİN ADI	ÖĞRENME YÖNTEMİ	DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
Antibiyotikler	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARI/BAŞARISIZ)
Menenjit	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARI/BAŞARISIZ)
Ateşli Hastaya Yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARI/BAŞARISIZ)
Gastroenteritli Hastaya Yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARI/BAŞARISIZ)
Üriner Sistem Enfeksiyonu Olan Hastaya Yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARI/BAŞARISIZ)
Üst Solunum Yolu Enfeksiyonlarına Yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Karnesi (BAŞARI/BAŞARISIZ)

Döküntülü Hastalıklar	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Alt Solunum Yolu Enfeksiyonu Olan Hastaya Yaklaşım	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Viral Hepatitler	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
HIV/AIDS	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Bruselloz	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Kan Bankacılığı	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Kuduz	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Sıtma	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Erişkin Bağışıklaması	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Sepsis	Hasta başı eğitim İnteraktif tartışma	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONU HEKİMLİK UYGULAMALARI

UYGULAMA	DÜZEYİ	ASGARİ SAYI	DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
Genel sistemlere yönelik öykü alabilme	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Solunum, Sindirim. Santral, Boşaltım, Kas iskelet sistemi muayenesi	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Aydınlatma ve Onam Alabilme	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Hasta Dosyası Hazırlayabilme	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Reçete Düzenleyebilme	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Tam kan, rutin, crp, sedim, periferik yayma, serolojik test Sonuçlarını Yorumlayabilme	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlayabilme	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Akılcı ilaç kullanımı	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Kültür için örnek alabilme	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Lomber ponksiyon uygulaması yapabilme	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Periyodik muayene, kontrol	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Periferik yayma yapabilme	Kendi başına yapabilme	3	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Klinik ve yoğun bakım üniterinde konsültasyonlara eşlik etme	Kendi başına yapabilme	15	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)
Tıp uygulamalarında etik sorunları çözebilme	Kendi başına yapabilme	5	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi (BAŞARILI/BAŞARISIZ)

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ PROFESYONEL TUTUM VE DAVRANIŞLAR

TUTUM VE DAVRANIŞLAR	ÖĞRENME YÖNTEMİ	DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ		
Hasta ve hasta yakınları ile profesyonel iletişim kurar	Hasta viziti Hasta başı öğrenme Rol model	Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi
Hasta ve hasta yakınlarından doğru ve geçerli bilgi edinir ve sentezler		Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi
Hasta bakımı ile ilgili hedefleri ve planları, hasta ve hasta yakınları ile paylaşır		Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi
Sağlık bakım planlarının geliştirilmesi sürecine hasta ve hasta yakınlarının katılımını teşvik eder		Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi
Tıbbi görüşmelere ilişkin yazılı ve elektronik bilgileri belgeler ve uygun şekilde paylaşır		Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi
Meslektaşları ve diğer sağlık elemanları ile etkili iletişim kurar		Hasta Başı Değerlendirme İntöm Kamesi

EKİP ÜYESİ		
Sağlık bakımı sunumunda meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile etkin bir şekilde çalışır	Hasta başı öğrenme Refleksiyon oturumu Rol model	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi
Ekip içinde yanlış anlamaları önlemek, farklılıkları yönetmek ve çatışmaları gidermek için meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile birlikte çalışır	Hasta başı öğrenme Refleksiyon oturumu Rol model	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi
Sağlık bakımını gerektiğinde etkili ve güvenli bir şekilde devreder	Hasta başı öğrenme Refleksiyon oturumu Rol model	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi
LİDER		
Bireysel ve mesleki yeterliklerini değerlendirir ve geliştirir	Olgu tartışması, Hasta viziti, Hasta başı öğrenme,	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi
SAĞLIK SAVUNUCUSU		
Bireysel ve toplumsal düzeyde sağlığa etki eden biyolojik, psikolojik, sosyal, kültürel ve ekonomik faktörleri belirler ve izler	Olgu tartışması, Kritik durum tartışması, Hasta başı öğrenme	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi
Tüm sağlık bakım süreçlerinde sağlığın korunması, geliştirilmesi ve hastalıkların önlenmesi yaklaşımına öncelik verir ve aktif rol üstlenir		Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi
BİLİMSSEL		
Sürekli öğrenme yoluyla mesleki performansını geliştirir	Olgu tartışması Hasta viziti, Hasta başı öğrenme	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi
Mesleki uygulamalarında var olan en iyi kanıtları toplar ve karar verme süreçlerinde kullanır	Refleksiyon oturumu Bağımsız öğrenme	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi
Sağlıkla ilgili araştırma ve literatürün doğruluğunu, güvenilirliğini ve uygulanabilirliğini değerlendirir		Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi
PROFESYONEL		
Mesleki uygulamalarını etik ilkelere ve değerlere bağlı olarak uygular	Olgu tartışması, Kritik durum tartışması, Hasta başı öğrenme, Refleksiyon oturumu Rol model	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi
Mesleki ve etik ilkelere, uygulama standartlarına ve ilgili mevzuata uygun davranır ve etik dışı davranışlara tepki gösterir	Hasta başı öğrenme Refleksiyon oturumu Rol model Bağımsız öğrenme	Hasta Başı Değerlendirme İntörn Kamesi

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONU ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

GELİŞİM SÜRECİNE YÖNELİK	Hasta başı değerlendirme • Mini klinik sınav • Olguya dayalı tartışma • Hekimlik uygulamalarının gözlenmesi ve değerlendirilmesi • Profesyonellik mini değerlendirme sınavı İntörn kamesi
KARAR VERMEYE YÖNELİK	Rotasyon sonu genel değerlendirme İntörn kamesi
ROTASYON BAŞARI NOTU	BAŞARILI veya BAŞARISIZ

ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KLİNİĞİ ROTASYONU İÇİN ÖNERİLEN KAYNAKLAR

1. Mandell Douglas and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases, 9th Edition.
2. Infectious Diseases Third Edition Sherwood L. Gorbach MD (Editor), John G. Bartlett MD (Editor), Neil R. Blacklow MD
3. Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi Prof. Dr. Ayşe Willke Topçu , Prof. Dr. Güner Söyletir ,Prof. Dr. Mehmet Doğanay Nobel Tıp Kitabevleri
4. Enfeksiyon HastalıklarıNobel Tıp Kitabevi Prof Dr Halil Kurt Prof Dr Sibel Gündüş Prof Dr Mehmet Faruk Geyik

SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ

ALTINCI SINIF İNTÖRNLÜK UYGULAMASI ROTASYON DEĞERLENDİRME FORMU

ADI SOYADI :

Tarih: / /

FAKÜLTE NO :

ANABİLİM DALI :

DÖNEMİ :

İNTÖRN KARNESİ DEĞERLENDİRME

Sıra No	DEĞERLENDİRME KONULARI	Tam Puan	İntörn Karnesi Notu
1	İntörn karnesinin asgari olarak tamamlanması	50	
2	Hasta hazırlama ve sunma becerisi	10	
3	Teorik bilgileri	10	
4	Pratik uygulama becerisi	10	
5	Bilimsel faaliyet (Seminer, literatür, vaka sunumu)	10	
6	Rotasyona devam durumu	10	
	TOPLAM	100	

ROTASYON NOTU HESAPLAMASI			
EĞİTİCİ KANAAT NOTU		İMZA	HAM PUAN
1	Prof.Dr. / Doç. Dr. / Dr. Öğretim Üyesi		
2	Prof.Dr. / Doç. Dr. / Dr. Öğretim Üyesi		
İNTÖRN KARNESİ NOTU			
ROTASYON NOTU *, **			

* Rotasyon Notu: Rotasyon notu, klinik rotasyon sorumlusu tarafından 100'üzerinden değerlendirilen kame notunun %60'ı ile farklı iki eğitici tarafından verilecek kanaat notunun ortalamasının %40'ı alınarak hesaplanır. Toplam 100 puan üzerinden değerlendirilir. Rotasyondan geçme notu 60 puan olup, değerlendirme notu toplamı 60 puan ve üstü "BAŞARILI", 60 puan altı ise "BAŞARISIZ" olarak değerlendirilmektedir. Rotasyondan "BAŞARISIZ" olmak, rotasyonun tekrar edilmesi durumunu gerektirir.

** İç Hastalıkları Anabilim Dalı Rotasyon Notu: İç Hastalıkları Rotasyonu kapsamında planlanan Bilim Dallarına ait rotasyon sonucunda elde edilen Rotasyon Notlarının toplamının rotasyon sayısına bölümü sonucunda elde edilen nottur.

BAŞARILIDIR ☐BAŞARISIZDIR ☐

ÖĞRETİM ÜYELERİ	ADI SOYADI	İMZA
1. Öğretim Üyesi (Anabilim Dalı Temsilcisi)		
2. Anabilim Dalı Başkanı		

DİĞER ÖNEMLİ HUSUSLAR

I. DEVAM ZORUNLULUĞU

Gülhane Tıp Fakültesinde devam zorunluluğu **bulunmaktadır**. Öğrencilerin, ilk defa alınan veya devamsızlıktan dolayı başarısız olup tekrar edilen teorik derslerin **%70'ine**, uygulamalar, laboratuvar ve benzeri çalışmaların **%80'ine** devam etmiş olması gerekir. Öğrencilerin, devam koşullarını sağlayıp da başarısızlık nedeniyle tekrar ettikleri ders kurulları bloğu ve uygulamalı dersler için devam zorunluluğu aranır. Bu durumdaki ortak zorunlu dersler, seçmeli dersler ve uzaktan yapılan dersler için ise devam zorunluluğu aranmaz.

Devam durumları Dekanlık tarafından bilgi sistemleri ile kayıt altında tutulmakta ve ders kurulları bloğunun / uygulamalı derslerin sonunda ilan edilmektedir. Dolayısı ile sene içindeki devam durumunu takip etmek her öğrencinin kendi sorumluluğundadır.

II. SINAV TALİMATLARI

Sınav salonuna;

- Her türlü kitap, defter, ders notu vb. doküman, cüzdan,
- Taşınabilir bilgisayar, tablet, cep telefonu, her türlü saat, kulaklık vb. elektronik araç sokulması yasaktır.

Sınav sırasında Sağlık Bilimleri Üniversitesi öğrenci kimlik kartı ile birlikte, T.C. kimlik kartı, sürücü belgesi, veya pasaport belgelerinden en az birisi ibraz edilmek üzere hazır bulundurulacak ve sınava başlanmadan önce masanın üstüne konulacaktır.

Sınava başlanmadan önce cevap kartlarındaki uygun yerlere adı, soyadı, öğrenci numarası ve sınav grubu mutlaka kodlanacaktır. Soru kitapçığının üzerindeki ilgili yerlere de adı, soyadı ve öğrenci numarasının yazılması mecburidir. Sınav sonrasında yapılacak kontrolde soru kitapçığı ile cevap kartını doldurmamış, yanlış veya eksik doldurmuş olanların sınavı iptal edilecektir.

Soru kitapçığının üzerine notlar alınabilecek olup, cevap kartına gereksiz hiçbir işaret konulmayacaktır. Her iki evrak da yırtılmayacak, kırıltılmayacak veya kazıntı yapılmayacaktır.

Sınava sadece şeffaf şişede içme suyu ile girilebilecektir ve şişenin marka etiketi sökülmüş olacaktır.

Her öğrenci sınavda kullanacağı kalem, silgi, kalemıraş, yedek uç vb. araçları yeteri kadarıyla yanında bulunduracak ve sınavdan önce masanın üzerine yerleştirmiş olacaktır.

Sınav sırasında öğrenciler arasında hiçbir şekilde iletişim kurulmayacak, malzeme alış verişinde bulunulmayacaktır.

Sınav soru kitapçıkları ve cevap kartları basım hataları bakımından kontrol edilmiştir ve sınav sırasında gözetmenlere sınav soruları ile ilgili soru sorulmayacaktır.

Sınav başlangıcının onuncu (10) dakikasından sonra gelen öğrenciler salona alınmayacaklardır. Öğrenciler sınavın ilk 15 dakikası ve son 10 dakikasında sınav salonundan çıkarılmayacaktır. Sınav sırasında her ne sebeple olursa olsun dışarı çıkan öğrenciler kesinlikle tekrar salona alınmayacaklardır.

Salon başkanı tarafından sınavın sona erdiği ilan edildikten sonra kalem bırakılacak ve hiç bir işlem yapılmadan gözetmenin gelip sınav evraklarını teslim alması beklenecektir.

Yukarıdaki kurallardan birisini ihlal edenlerin veya ettiği tespit edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır ve ayrıca niteliğine bağlı olarak kopya işlemi başlatılacaktır.

Sınav sonrasında sınıf koordinatörlüğünce sınav değerlendirme oturumu yapılacaktır.

Sınav sorularına itiraz süresi sınav bitişinden itibaren 3 işgünüdür.

Sınav sonucuna itiraz süresi sınav sonuçları ilan edilmesinden itibaren 3 işgünüdür.

III. DUMANSIZ ÜNİVERSİTE

Üniversitemizde 21.09.2021 tarih 27-01 sayılı Senato Kararı ile "Dumansız Üniversite Uygulaması"na geçilmiştir. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dumansız Üniversite Uygulama Talimatnamesi ise 13.11.2024 tarih 33-02 sayılı Senato Kararı ile kabul edilmiştir. Bu kapsamda 2024-2025 eğitim öğretim yılında ise Üniversitemiz Gülhane Külliyesi içerisinde sigara içilebilir alanlar yeniden düzenlenmiş olup Dumansız Üniversite Uygulamasının kontrol edilmesi, denetlenmesi, sigara içilebilir alanlar dışında oluşabilecek ihlaller neticesinde 4207 Sayılı Kanun ve ilgili yönetmelikler çerçevesinde gerekli cezai işlemin uygulanması için akademik ve idari personel Kurum Yetkilisi olarak görevlendirilmiştir.

Bu kapsamda Talimatname hükümleri göre iş ve işlemler gerçekleştirilecek olup tüm öğrencilerimize, akademik ve idari personelimize duyurulur.

TÜRKİYE'NİN *en havalı* ÜNİVERSİTESİ

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Senatosu kararı* ile üniversitemize ait tüm açık ve kapalı alanlarda sigara ve diğer tütün ürünleri ile elektronik sigaraların içilmesi yasaklanmış, "Dumansız Üniversite" alanı uygulaması başlatılmıştır.

Dünyanı sev, havana sahip çık...

* 21.09.2021 27-01 sayılı senato kararı.

