



**Süleyman Demirel Üniversitesi**  
**Tıp Fakültesi**  
**2022 - 2023 Eğitim Öğretim Yılı**  
**Dönem III**  
**Tanıtım Rehberi**

**Hazırlayan**  
**Dönem III Koordinatörlüğü**

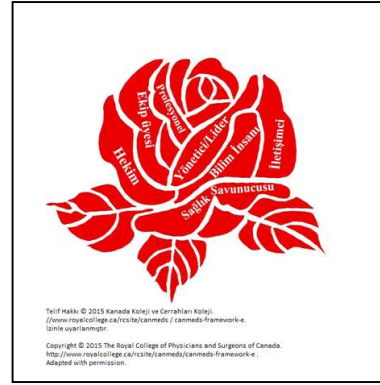


## **Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi mezuniyet öncesi eğitim programı amacı;**

Bilimsel ve toplumsal gereksinimler ile hekimlik uygulamalarını bütünleştirip toplumun sağlık sorunlarına nitelikli koruyucu ve tedavi edici sağlık hizmeti ile cevap verebilecek bilgi, beceri ve tutuma sahip, sürekli tıp eğitimi becerisi kazanmış, tıp bilimine katkıda bulunabilecek yeterlik ve yetkinlikte, etik değerlere bağlı ve insan haklarına saygılı hekimler yetiştirmektir.

## **Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi Mezunu bir hekimden beklenen 7 temel rol**

- Hekimlik Alanında Uzman
- Sağlık Savunucusu
- Analitik ve Bilimsel Düşünen
- İletişimci
- Ekip üyesi
- Yönetici / Lider
- Profesyonel



## **SDÜTF Mezuniyet Hedefleri /Yeterlik ve Yetkinlik Alanları;**

Hekimliğin teknik ve prosedürel yönü ile ilgili olarak belirlenen 7 yetkinlik alanı şunlardır:

1. Temel klinik becerileri ve girişimleri yapmada yetkinlik.
2. Tanı, tedavi, rehabilitasyon ve izlem basamakları dâhil olmak üzere hasta ve hastalık sürecini etik ve maliyet-etkin olarak planlama ve yönetmede yetkinlik.
3. Sağlık bakım sürecini etik ve maliyet etkin olarak planlama ve yönetmede yetkinlik.
4. Birinci basamak sağlık kuruluşlarını (Aile Sağlığı Merkezi, Toplum Sağlığı Merkezi vb.) yönetmede yetkinlik.
5. Sağlıkla ilgili süreçlerde hasta ve çalışan güvenliğini sağlama ve geliştirme, güvenli, olumlu ve destekleyici çalışma ortamları oluşturma; riskleri belirleme, riskleri ve hataları ortadan kaldırmaya yönelik önlemleri almada yetkinlik.
6. Hastalıklardan korunma, sağlığın korunması ve geliştirilmesi süreçlerini planlama ve yönetmede yetkinlik.
7. Sağlıkla ilgili tüm süreçlerde hasta ve hasta yakınları ile etkin iletişim kurma, bilgilendirme, yönlendirme, danışmanlık verme, hasta ve hasta yakınlarını karar sürecine dahil etmede yetkinlik.



Hekimlikte karar verme ve eleştirel düşünme ile ilgili 8 yetkinlik alanı belirlenmiştir. Bunlar şu şekilde sıralanabilir;

1. Bilgiye ulaşma ve yönetme, öğrenme ve sağlık bakım süreçlerinde bilgi ve sağlık teknolojilerini kullanmada yetkinlik.
2. Temel, klinik ve sosyal davranışsal bilgileri anlama, entegre etme, analitik düşünme, durumlara uyarlama, etkin karar vermede yetkinlik.
3. Problemleri, belirsizlikleri, karmaşıklıkları ve çelişkileri yönetmede yetkinlik.
4. Sağlık süreçlerinde karşılaşılan profesyonelliğe / etiğe ilişkin durumlarda karar verme, değerlendirme, ikilemlerle / çatışmalarla baş etmede yetkinlik.
5. Sağlık süreçleri ile ilgili hukuki ve adli durumlarda karar verme ve yönetmede yetkinlik.
6. Bilimsel yaklaşımı benimseme, kanıta dayalı hekimlik uygulamalarını yürütmede yetkinlik.
7. Bilimsel araştırma planlama ve yürütmede yetkinlik
8. Toplumun sağlık göstergelerine yönelik veri toplama, toplanmış veriyi yorumlama, hizmet sunumunda kullanmada yetkinlik.

İnsani, mesleki değer ve davranışlar ile ilgili olarak belirlenen 10 yetkinlik alanı ise şunlardır;

1. Kişiler arası ilişkileri etkin bir şekilde yürütme, ekip çalışmasında yetkinlik.
2. Sağlıkla ilgili tüm süreçlerde ve uygulamalarda insani, toplumsal ve kültürel değerleri gözetme, insan haklarını savunma, farklılıklara saygı duyma, insani ve toplumsal sorumluluklarını yerine getirmede yetkinlik.
3. Tıp tarihi ve düşünce/değerler tarihi perspektifinde hekimlik kimliği ve bilincini geliştirme; etik ve mesleki değerleri gözetme, sağlıkla ilgili tüm süreçlerde ve uygulamalarda bu değerlere uygun davranış sergileme, ortaya çıkan profesyonelliğe/etiğe aykırı durumlara müdahalede yetkinlik.
4. Mesleki ve hukuksal sorumluluklara sahip olma, yerine getirme; hasta haklarını ve meslektaşlarının haklarını gözetme ve savunma; hasta sağlığı ve güvenliği, kendisinin ve birlikte çalıştığı diğer sağlık çalışanlarının sağlığı ve güvenliğini gözetmede yetkinlik.
5. Reflektif düşünme ve uygulama ile bireysel ve mesleki rollerinin, sınırlarının ve gelişim alanlarının farkında olma; çevresinden aldığı geri bildirimlerle sürekli gelişime ve değişime açık olma, gelişimini planlama ve yönetmede yetkinlik.
6. Sağlıkla ilgili kurumsal, ulusal ve uluslararası gelişim ve değişim süreçlerine katılma, gelişim ve değişim süreçlerine açık olma, yönetme, liderlik etmede yetkinlik.



7. Sağlık sistemlerini, politikalarını ve yönetimini, bireyin ve toplumun sağlığını önceleyecek şekilde, eleştirel olarak, süreç ve sonuçlarıyla birlikte değerlendirmede yetkinlik.
8. Sağlığa hakkaniyetli yaklaşımı benimseme, sağlıkta fırsat eşitliğini sağlama, sağlık hizmetlerine erişimi kolaylaştırmada yetkinlik.
9. Sağlıkla ilgili süreçlerde zaman ve kaynakları etkin kullanmada yetkinlik.
10. Biyopsikososyal ve kültürel bakış açısı ile sağlığın belirleyicilerini dikkate alarak sağlığın korunması ve geliştirilmesi için birey ve toplum ile birlikte hareket etme, sağlık uygulamalarına toplum katılımını sağlama, birey ve toplum sağlığı ile ilgili eğitim ve danışmanlık süreçlerini planlama ve yürütmeye yetkinlik.



**Dekan** : Prof. Dr. Alim KOŞAR

**Eğitim Öğretim Baş Koordinatörü:** Prof. Dr. Münire ÇAKIR

**Dönem 3 Koordinatörlüğü**

**Koordinatör** : Doç. Dr. Kemal Kürşat BOZKURT

Tıbbi Patoloji Ana Bilim Dalı

**Koordinatör yardımcıları** : Dr. Öğretim Üyesi Gözde BACIK YAMAN

Ruh Sağlığı Ve Hastalıkları Anabilim Dalı

Dr. Öğretim Üyesi Muhammet Yusuf TEPEBAŞI

Tıbbi Genetik Anabilim Dalı



### Dönem 3 için Akademik Takvim (2022 - 2023 Eğitim Öğretim Yılı)

DÖNEM III AKADEMİK TAKVİMİ			
DÖNEM III	Kurul 1	12 Eylül 2022 - 21 Ekim 2022 (6 hafta)	21 Ekim 2022
			Kurul Sınavı
	Kurul 2	24 Ekim 2022 - 2 Aralık 2022 (6 hafta)	2 Aralık 2022
			Kurul Sınavı Tıbbi Patoloji Pratik Sınavı
	Kurul 3	5 Aralık 2022 - 13 Ocak 2023 (6 hafta)	13 Ocak 2023
			Kurul Sınavı Tıbbi Patoloji Pratik Sınavı
	Kurul 4	16 Ocak 2023 - 10 Mart 2023 (6 hafta)	10 Mart 2023
			Kurul Sınavı Tıbbi Patoloji Pratik Sınavı
	Kurul 5	13 Mart 2023 - 21 Nisan 2023 (6 hafta)	19 Nisan 2023
			Kurul Sınavı Tıbbi Patoloji Pratik Sınavı
Kurul 6	24 Nisan 2023 - 2 Haziran 2023 (6 hafta)	2 Haziran 2023	
		Kurul Sınavı Tıbbi Patoloji Pratik Sınavı	
Maazeret Sınavları		16 Haziran 2023	
Final Sınavı		22 Haziran 2023	
Bütünleme Sınavı		6 Temmuz 2023	



### **Dönem 3 Amacı ve Yapısı:**

Dönem 3'te sistemler temelinde hastalıkların etyopatogenezini açıklayabilen, tanı ve tedavi bilgisine sahip ve aynı zamanda bu temel bilgilerle uyumlu temel mesleki becerileri manken-maket ve model üzerinde yapabilen; hasta-hekim iletişiminin temel gerekliliklerine hakim; kanıta dayalı tıp uygulamalarının önemini benimsemiş ve gereksinimi doğrultusunda yüksek kanıt düzeyli bilgiye ulaşabilen, bilimsel etkinlik türlerinin farkında, ekip çalışmasına uygun, profesyonel, etik ve hukuki sorumluluklarının bilincinde ve yaz gözlem ziyaretleri ile ikinci basamak sağlık hizmet sunumuna ve hekimin görev ve sorumluluklarının farkında hekimler yetiştirmek amaçlanmaktadır.

Dönem III sistem temelli 6 kuruldandır oluşmaktadır. Bu kurullar:

1. Kurul: Halk Sağlığı ve Aile Hekimliği
2. Kurul: Doku Zedelenmesi ve Enfeksiyon
3. Kurul: Solunum ve Dolaşım Sistemleri
4. Kurul: Hematopoetik ve Sindirim Sistemleri
5. Kurul: Ürogenital ve Endokrin Sistem
6. Kurul: Nörolojik Bilimler, Psikiyatri ve Hareket Sistemi

Olarak isimlendirilmiştir.

Öğrenciler her dönem boyunca en az 60 AKTS'lik ders almış olmalıdır. Dönem derslerinin kredi ve AKTS bilgileri ve zorunlu/seçmeli olma durumu aşağıda belirtilmektedir.

<b>Ders Kodu</b>	<b>Ders Adı</b>	<b>Teorik</b>	<b>Pratik</b>	<b>Akts</b>	<b>Kredi</b>
TIP357	Halk Sağlığı ve Aile Hekimliği (Kurul I)	154	18		
TIP358	Doku Zedelenmesi ve Enfeksiyon Ders Kurulu (Kurul II)	121	32		
TIP359	Dolaşım ve Solunum Sistemleri Ders Kurulu (Kurul III)	89	24		
TIP360	Sindirim ve Hemopoetik Sistemleri Ders Kurulu (Kurul IV)	94	56		
TIP361	Endokrin ve Ürogenital Sistemler Ders Kurulu (Kurul V)	112	36		
TIP362	Nörolojik Bilimler, Psikiyatri ve Hareket Sistemi Ders Kurulu (Kurul VI)	96	28		
TIP300	Özel Çalışma Modülü	14	14		
	3. Sınıf Yıllık Ders Yüğü Toplamı	680	208	60	45



Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Akts	Kredi	KURULLAR
TIP320	Klinik Bilimlere Giriş	189	32	13	12	I, II, III, IV, V, VI
TIP321	Aile Hekimliği	14	0	2	1,5	I
TIP322	Tıbbi Biyokimya	37	8	6	3	II, III, IV, V, VI
TIP323	Tıbbi Farmakoloji	124	0	7	7	I, II, III, IV, V, VI
TIP324	Halk Sağlığı	82	16	7	5,5	I
TIP325	Tıbbi Patoloji	108	76	10	9,5	II, III, IV, V, VI
TIP326	Biyoistatistik	40	0	3	3	I
TIP327	Tıbbi Mikrobiyoloji	54	40	6	3,5	II, III, IV
TIP328	Mesleki Beceri	0	20	2	0	II, III, IV, V, VI
TIP329	Tıp Eğitimi ve Bilişimi	4	0	1	0	I
TIP330	Entegre Oturum	14	0	0	0	I, II, III, IV, V, VI
TIP393	Simüle Hasta Uygulamaları	0	2	0	0	I, II, III, IV, V, VI
TIP300	Özel Çalışma Modülü 2	14	14	3	2	Seçmeli

### **Dönem 3'de Kullanılan Eğitim Ortamı**

- 1. Dönem 3 Amfisi (Yeşil Amfi)**
- 2. Mesleksel Beceri Laboratuvarı**
- 3. Mikroskop Salonları:** (Histoloji ve Embriyoloji, Tıbbi Biyokimya, Fizyoloji, Biyofizik, Tıbbi Mikrobiyoloji ve Tıbbi Patoloji derslerinin pratik uygulamaları için)
- 4. Anabilim Dallarına Bağlı Küçük Grup Çalışma Odaları**
- 5. SDÜTF Araştırma, Uygulama ve Eğitim Hastanesi**

### **Dönem 3'de Kullanılan Eğitim Yöntemleri**

- 1. Amfi Dersleri:** Büyük gruplara verilen didaktik derslerdir. Fakültemizde Evre 1'de tüm dönem öğrencilerine amfilerde verilmektedir. Bu eğitim etkinliklerinde kavramsal bilgiler aktarılıp interaktif tartışmalar yapılmaktadır.
- 2. Laboratuvar Uygulamaları:** Öğrencilerin kuramsal bilgileri görselleştirdiği ve kalıcılığının arttırıldığı, uygulama becerileri edindiği laboratuvar uygulamalarıdır. Dönem 3'te, Tıbbi Biyokimya, Tıbbi Mikrobiyoloji ve Tıbbi Patoloji derslerinin uygulamaları bu Anabilim dallarının laboratuvarlarında gerçekleştirilmektedir.
- 3. Mesleki Beceri Uygulamaları:** Mesleksel beceri uygulamalarında, öncelikle uygulamanın gerekliliğine dair bilgilendirme yapılmaktadır. Sonrasında uygulamanın örneği ve uygulama basamakları video ve/veya demonstrasyon yoluyla öğrenenlere aktarılmaktadır. Mesleksel beceri uygulamalarında tam öğrenme yaklaşımı





benimsenmektedir. Bu yaklaşım gereğince, tüm öğrenenlere uygulamayla ilgili öz-yeterlik algısı oluşana kadar uygulamayı tekrar etme fırsatı sunulmaktadır. Kendini yeterli olarak değerlendiren öğrenenlerin eğitici tarafından rehberler eşliğinde değerlendirilmesi iş başında değerlendirme yöntemi kullanılarak yapılmaktadır, öğrenenlerin bu aşamada sergiledikleri beceriye yönelik eğiticiler tarafında geribildirim verilmektedir.

4. **Özel Çalışma Modülü (ÖÇM):** Dönem 3 eğitim programında ÖÇM'ler seçmeli ders kapsamında, öğrenci merkezli küçük grup eğitim etkinlikleri olarak yer almaktadır. 14 haftalık süre boyunca haftada 2 saat 6-8 kişilik gruplar halinde uygulanmaktadır. Öğrenciler bu modüllerde öğretim üyesi eşliğinde konu ile ilgili küçük grup etkinlikleri planlamakta ve uygulamaktadır. Bu eğitimlerde öğrenciler öncelikle konu ile ilgili öğrenme hedeflerini belirlemekte, bilgiye ulaşma becerisi kazanmakta, öğrenme hedefine uygun araştırma yapmakta, bu araştırma sonuçları ile ilgili sunumlar yapmakta ve bir ürün oluşturmaktadır.
5. **Entegre Oturumlar:** Fakültemizde yatay entegrasyonun pekiştirilmesi amacıyla dönem III'te yer alan kurullarda farklı prelinik ve kliniklerden öğretim üyeleri ile öğrenciler bir araya gelerek o kurul içeriği ile uyumlu konularda panel toplantılarında bilgi paylaşımında bulunmaktadır.
6. **Panel / Sempozyum:** Fakültemizde farklı disiplinlerin katkısı ile belirli bir konuda geniş kapsamlı/sürelili tartışma oturumu yapılmaktadır. Bu kapsamda bu yıl Halk Sağlığı ve Aile Hekimliği ders kurulunda 1 gün süreli "Hekimlik ve Sigara" sempozyumu yapılması planlanmaktadır.
7. **Klinik Eğitim:** Fakültemizde erken klinik temasın ve Dönem IV ile entegrasyonun sağlanması amacıyla klinik eğitimler uygulanmaktadır. Bu eğitimlerde öğrenciler 18-20 kişilik 16 gruba ayrılmakta, 5 kurulda toplam 10 muayene tekniği kliniklerde hasta başında, sorumlu öğretim üyesi gözetiminde anlatılmakta ve öğrencilere uygulanmaktadır.
8. **Saha çalışmaları ve Kurum ziyaretleri:** Fakültemizde saha çalışmaları öğretim üyelerinin gözetiminde öğrenme hedefleri ile uyumlu olarak planlanmaktadır. Bu ziyaretlerde öğrencilerin mezun olduktan sonraki süreçte çalışabilecekleri kurumları tanımaları, toplum sağlığı ve iş yeri hekimliği gibi alanlara yönelik uygulamaları yerinde gözlemleyebilmeleri hedeflenmektedir. Bu etkinliklerde öğretim üyeleri, öğrenciler ve sahada çalışanlar bir arada bilgi paylaşımında bulunmaktadır. Bu kapsamda, bu yıl halk sağlığı ve aile hekimliği ders kurulunda "Çevre Sağlığı Uygulamaları" kapsamında Isparta



İçme Suyu Arıtma ve Atık Su Arıtma Tesislerine ziyaret gerçekleştirilmesi planlanmaktadır.

- 9. Yapılandırılmış Bağımsız Çalışma Saatleri:** Öğrenenlerin teorik ve uygulamalı derslerde edindikleri bilgileri derinleştirmeleri, geliştirilmesi gereken alanlarını tespit edip bu alanlara yönelik çalışma yapabilmelerini sağlamak amacıyla programda yer alan serbest saatlerdir.

### **Dönem 3'de Kullanılan Ölçme Değerlendirme Sistemi:**

#### **Kullanılan Yöntemler:**

**Kurul sınavı:** Her ders kurulunun sonunda o ders kurulunu kapsayan çoktan seçmeli sınav sorularını içeren “Ders Kurulu Sınavı” yapılmaktadır.

**Pratik sınavlar:** Pratik Sınavların uygulama şekli ilgili Anabilim Dalı tarafından belirlenmektedir.

**Mesleksel beceri sınavı:** Mesleksel beceri uygulamalarında tam öğrenme yaklaşımı benimsenmektedir. Bu yaklaşım gereğince, tüm öğrenenlere uygulamayla ilgili öz-yeterlik algısı oluşana kadar uygulamayı tekrar etme fırsatı sunulmaktadır. Kendini yeterli olarak değerlendiren öğrenenlerin eğitici tarafından rehberler eşliğinde değerlendirilmesi iş başında değerlendirme yöntemi kullanılarak yapılmaktadır.

**Klinik eğitim sınavları:** Klinik eğitim sınavlarında da MBU'larda olduğu gibi tam öğrenme yaklaşımı benimsenmiştir. Öğrenenler gruplar halinde klinik muayene basamaklarını gözlemlemekte, uygulama yapmakta ve öz yeterlik algısı oluştuğunda eğiticiler eşliğinde değerlendirilmektedir.

**ÖÇM'lerin değerlendirilmesi:** ÖÇM'lerinin değerlendirilmesi “ÖÇM değerlendirme formu” ile sorumlu öğretim üyesi tarafından yapılmaktadır. Değerlendirme sonuçları ilgili koordinatöre iletilmektedir.

**Yıl sonu sınavı:** Her dönemin sonunda son ders kurulu sınavının bitiminden en erken 10 (on) iş günü sonra bütün ders kurullarını kapsayan “Yıl sonu Sınavı” yapılır. Bu sınav çoktan seçmeli yazılı sınav ve/veya pratik uygulama sınavı şeklinde olabilir.

**Bütünleme sınavı:** Her dönemin sonunda yılsonu sınavının bitiminden en erken 10 (on) iş günü sonra yıl sonu sınavında geçer not alamayanların katılımı için bütün ders kurullarını kapsayan “Bütünleme Sınavı” yapılır. Bu sınav çoktan seçmeli yazılı sınav ve/veya pratik uygulama sınavı şeklinde olabilir.

Dönem 3 için ölçme değerlendirme yöntemine dair hükümler “T.C. SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ EĞİTİM-ÖĞRETİM VE SINAV YÖNERGESİ”nde belirtilmekte ve <http://tip.sdu.edu.tr/tr/mezuniyet-onesi-egitim/egitim-ogretim-ve-sinav-yonergesi-700s.html> adresinde paylaşılmaktadır.





YILDIRIM BAŞ - Aile Hekimliği Dr. Öğr. Üyesi Gökçe İŞCAN - Aile Hekimliği Dr. Öğr. Üyesi Giray KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi Dr. Öğr. Üyesi M. İnci BAŞER KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi Dr. Araştırma Görevlisi Songül ÖZKULA - Tıbbi Farmakoloji Prof. Dr. Münire ÇAKIR - Göğüs Hastalıkları Prof. Dr. Ahmet AKKAYA - Göğüs Hastalıkları Prof. Dr. Önder ÖZTÜRK - Göğüs Hastalıkları Prof. Dr. Serhat GÜRPINAR - Adli Tıp Dr. Öğr. Üyesi Abdulkadir YILDIZ - Adli Tıp Doç. Dr. Abdullah Cem ŞENGÜL - Psikiyatri	Doç. Dr. Fatma Nihan CANKARA - Tıbbi Farmakoloji Prof. Dr. Emel SESLİ ÇETİN - Tıbbi Mikrobiyoloji Doç. Dr. Server YAĞCI - Tıbbi Mikrobiyoloji Doç. Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN - Tıbbi Mikrobiyoloji Prof. Dr. Duygu K. DOĞUÇ - Tıbbi Biyokimya Dr. Öğr. Üyesi F. Burcu ŞİRİN - Tıbbi Biyokimya Dr. Öğr. Üyesi Halil ÖZBAŞ - Tıbbi Genetik Dr. Öğr. Üyesi Esra NURLU TEMEL - Enfeksiyon Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Onur ÜNAL - Enfeksiyon Hastalıkları Prof. Dr. S. Süreyya ŞENGÜL - Nükleer Tıp Prof. Dr. Mustafa YILDIZ - Nükleer Tıp Doç. Dr. E. Elif ÖZKAN - Radyasyon Onkolojisi Dr. Öğr. Üyesi Z. Arda KAYMAK ÇERKEŞLİ - Radyasyon Onkolojisi Dr. Öğr. Üyesi E. Sabri ÖZDEN - Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dr. Öğr. Üyesi	Biyokimya Dr. Öğr. Üyesi Halil ÖZBAŞ - Tıbbi Genetik Prof. Dr. Hasan ÇETİN - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Mahmut KESKİN - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Cemal MASLAK - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Prof. Dr. Ahmet AKKAYA - Göğüs Hastalıkları Prof. Dr. Münire ÇAKIR - Göğüs Hastalıkları Prof. Dr. Önder ÖZTÜRK - Göğüs Hastalıkları Doç. Dr. Rezan DEMİRALAY - Göğüs Hastalıkları Prof. Dr. Berit G. CEYLAN - Anesteziyoloji ve Reanimasyon Doç. Dr. Filiz A. SOLMAZ - Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dr. Öğr. Üyesi Pınar KARABACAK - Anesteziyoloji ve Reanimasyon Prof. Dr. Ercan VAROL - Kardiyoloji Doç. Dr. Mustafa KARABACAK - Kardiyoloji Doç. Dr. Fatih AKSOY - Kardiyoloji Dr. Öğr. Üyesi Bayram Ali UYSAL - Kardiyoloji	ŞİRİN - Tıbbi Mikrobiyoloji Doç. Dr. Server YAĞCI - Tıbbi Mikrobiyoloji Prof. Dr. Duygu K. DOĞUÇ - Tıbbi Biyokimya Dr. Öğr. Üyesi F. Burcu ŞİRİN - Tıbbi Biyokimya Dr. Öğr. Üyesi İlter İLHAN - Tıbbi Biyokimya Dr. Öğr. Üyesi Halil ÖZBAŞ - Tıbbi Genetik Dr. Öğr. Üyesi M. Yusuf TEPEBAŞI - Tıbbi Genetik Prof. Dr. Mustafa AKÇAM - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Prof. Dr. Ebru YILMAZ KESKİN - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Cemal MASLAK - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin AYDIN - Radyoloji Prof. Dr. Onur KAYA - Enfeksiyon Hastalıkları Prof. Dr. M. Cem KOÇKAR - İç Hastalıkları Prof. Dr. Altuğ ŞENOL - İç Hastalıkları Doç. Dr. Hakan KORKMAZ - İç Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Atila ALTUNTAŞ - İç Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Sefa Alperen ÖZTÜRK -	İlter İLHAN - Tıbbi Biyokimya Dr. Öğr. Üyesi Kuyaş H. ÖZTÜRK - Tıbbi Genetik Dr. Öğr. Üyesi Halil ÖZBAŞ - Tıbbi Genetik Prof. Dr. M. Özgür PİRGON - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Prof. Dr. Gonca SANDAL - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Müge ATAR - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Prof. Dr. Okan ÖZKA YA - Kadın Hastalıkları ve Doğum Prof. Dr. Mekin SEZİK - Kadın Hastalıkları ve Doğum Prof. Dr. Gökhan BA YHAN - Kadın Hastalıkları ve Doğum Prof. Dr. Evrim ERDEMOĞLU - Kadın Hastalıkları ve Doğum Prof. Dr. Baha ORAL - Kadın Hastalıkları ve Doğum Prof. Dr. İlker GÜNYELİ - Kadın Hastalıkları ve Doğum Doç. Dr. Hakan KORKMAZ - İç Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Atila ALTUNTAŞ - İç Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Sefa Alperen ÖZTÜRK -	İlter İLHAN - Tıbbi Biyokimya Dr. Öğr. Üyesi Kuyaş H. ÖZTÜRK - Tıbbi Genetik Dr. Öğr. Üyesi Müjgan ARSLAN - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Prof. Dr. Süleyman KUTLUHAN - Nöroloji Prof. Dr. Serpil DEMİRCİ - Nöroloji Doç. Dr. H. Rifat KOYUNCUOĞ LU - Nöroloji Prof. Dr. Vedat Ali YÜREKLİ - Nöroloji Dr. Öğr. Üyesi Melike DOĞAN ÜNLÜ - Nöroloji Dr. Öğr. Üyesi Nihat ŞENGEZE - Nöroloji Prof. Dr. H. Murat GÖKSEL - Beyin ve Sinir Cerrahisi Doç. Dr. Nilgün ŞENOL - Beyin ve Sinir Cerrahisi Dr. Öğr. Üyesi Tamer KARAASLAN - Beyin ve Sinir Cerrahisi Prof. Dr. İbrahim EREN - Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Doç. Dr. Abdullah Cem ŞENGÜL - Ruh Sağlığı ve Hastalıkları
--	---	--	--	--	--



<p>M. Soner ÖZCAN - Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dr. Öğr. Üyesi Pınar KARABACAK - Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dr. Öğr. Üyesi Giray KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi Dr. Öğr. Üyesi M. İnci BAŞER KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi Doç. Dr. Zafer SABUNCUOĞ LU - Genel Cerrahi Doç. Dr. Funda YILDIRIM BAŞ - Aile Hekimliği Prof. Dr. Gözde BACIK YAMAN - Psikiyatri Prof. Dr. Ebru YILMAZ KESKİN - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi V. Atilla AYYILDIZ - Radyoloji Dr. Öğr. Üyesi Sefa Alperen ÖZTÜRK - Üroloji</p>	<p>Doç. Dr. Mevlüt Serdar KUYUMCU - Kardiyoloji Prof. Dr. Meltem ÇETİN - Radyoloji Dr. Öğr. Üyesi Atilla ALTUNTAŞ - İç Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Giray KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi Dr. Öğr. Üyesi M. İnci BAŞER KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi Doç. Dr.Özgür ÖNAL - Halk Sağlığı</p>	<p>Demircan ÖZBALCI - İç Hastalıkları Doç. Dr. Zafer SABUNCUOĞ LU - Genel Cerrahi Dr. Öğr. Üyesi İsa SÖZEN - Genel Cerrahi Dr. Öğr. Üyesi Girayhan ÇELİK - Genel Cerrahi Dr. Öğr. Üyesi Giray KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi Dr. Öğr. Üyesi M. İnci BAŞER KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi</p>	<p>Üroloji Prof. Dr. Tekin Ahmet SEREL - Üroloji Doç. Dr. Zafer SABUNCUOĞ LU - Genel Cerrahi Dr. Öğr. Üyesi Esra NURLU TEMEL - Enfeksiyon Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Dr. H. Hilal AYVAZ ÇELİK - Deri ve Zührevi Hastalıklar Ana Bilim Dalı Dr. Öğr. Üyesi Dilek ULUSOY KARATOPUK - Histoloji ve Embriyoloji Dr. Öğr. Üyesi Giray KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi Dr. Öğr. Üyesi M. İnci BAŞER KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi</p>	<p>Dr. Öğr. Üyesi Gülin ÖZDAMAR ÜNAL - Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Dr. Öğr. Üyesi Gözde BACIK YAMAN - Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Prof. Dr. Vecihi KIRDEMİR - Ortopedi ve Travmatoloji Prof. Dr. Yakup Barbaros BAYKAL - Ortopedi ve Travmatoloji Prof. Dr. Tolga ATAY - Ortopedi ve Travmatoloji Prof. Dr. Metin Lütfi BAYDAR - Ortopedi ve Travmatoloji Dr. Öğr. Üyesi Recep DİNÇER - Ortopedi ve Travmatoloji Dr. Öğr. Üyesi Şehnaz EVRİMLER - Radyoloji Dr. Öğr. Üyesi Nazan OKUR - Radyoloji Dr. Öğr. Üyesi Demet GÜNDÜZ - Radyoloji Prof. Dr. Cem ÇETİN - Spor Hekimliği Doç. Dr. Sabriye ERCAN - Spor Hekimliği Dr. Öğr. Üyesi H. Hilal AYVAZ ÇELİK - Dermatoloji Dr. Öğr. Üyesi Fuat USLUSOY - Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi Dr. Öğr. Üyesi Selman H.</p>
--	---	--	--	--



					ALTUNTAŞ - Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi Doç. Dr. Funda YILDIRIM BAŞ - Aile Hekimliği Doç. Dr. Özgür ÖNAL - Halk Sağlığı Dr. Öğr. Üyesi Giray KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi Dr. Öğr. Üyesi M. İnci BAŞER KOLCU - Tıp Eğitimi ve Bilişimi
--	--	--	--	--	---

### Dönem 3 Ders Programı

Ders programına <https://tip.sdu.edu.tr/tr/egitim-rehberi/2022-2023-ders-programi-14233s.html> adresinden de ulaşılabilir.

Dönem 3 Dersler	Teorik Ders	Mesleki ve İletişim Becerileri Dersi	Uygulama Dersi	ÖÇM	Entegre Oturum	Klinik Eğitim	Serbest saat
Saat	652	20	142	28	14	32	552

### Dönem 3 Kurul 1 Halk Sağlığı ve Aile Hekimliği (6 hafta)

Halk Sağlığı ve Aile Hekimliği	Teorik ders	Uygulama Dersi	Entegre Oturum	Serbest Saat
Saat	154 saat	18 saat	2 saat	68 saat

### Kurul Amacı:

Bu ders kurulunda, toplum hekimliğinin genel ilkelerinin tanınması, ülkemizdeki halk sağlığı uygulamalarının ve sağlık örgütlenmesinin kavranması amaçlanmıştır.

### Kurul Öğrenme Hedefleri:

- Toplum hekimliğinin hedef, amaç ve ilkelerini tanımlar.
- Çağdaş hekimlik anlayışını açıklar ve diğer hekimlik anlayışlarıyla karşılaştırır.
- Aile hekimliğinin tanımını yapar, görevlerini listeler. Aile odaklı tedavi ilkelerini öğrenir.
- „Bilimin tanımını yapar, bilimsellik şartlarını ve istatistiğin önemini kavrar.
- Sağlık alanında biyoistatistiğin önemini kavrar, veri ve değişken tanımlarını yapar, verilerin tiplerini ifade eder.
- Klinik yaklaşım yöntemlerini yorumlar ve doğru yaklaşım yöntemini seçer.
- Aydınlatılmış onam tanımını yapar. Hasta ve hastalık katıtları için gereken şartları listeler. Anamnez alma konusunda genel bilgileri öğrenir.



- Hasta ile etkin iletişimin temel ilkelerini açıklar.
- Hasta eğitimi ve eğitim şekillerini açıklar.
- Aile hekimliği temelini oluşturan hasta yaklaşım yöntemini tanımlar, yaklaşım yöntemlerini karşılaştırır.
- Sağlık hizmetlerini sınıflandırır, sağlık hizmetlerinin kapsamını açıklar.
- Sağlık hizmetlerinde yönetim kavramını ve önemini tanıtır.
- Veri kümesi oluşturur, veri tiplerine uygun grafikleri çizer, excel programında veri girişi yapar.
- İstatistik paket programlarını tanıtır, paket programları kullanarak veri girişi yapar.
- Tanımlayıcı ölçüleri kavrar, merkezi konum ölçülerini bilir, merkezi konum ölçülerini hesaplar.
- Merkezi eğilim ölçülerini bilir, merkezi eğilim ölçülerini hesaplar.
- Sağlık hizmetlerinde ekip kavramını açıklar, ekip üyelerinin görevlerini sayar.
- Sağlık hizmetlerinde denetlemenin önemini kavrar ve yöntemini tanıtır.
- Periyodik sağlık muayenesi tanımını yapar kimlerde hangi zamanlarda yapılması gerektiğini bilir.
- Sağlık düzeyi göstergelerinin toplumsal tanı koymada etkisini açıklar, sağlık düzeyi göstergeleri hız, oran, orantıyı tanımlar.
- Mortalite ölçütlerini tanımlar ve açıklar, mortalite ölçütlerini Dünya ve Türkiye ölçeğinde yorumlar.
- Morbidite ölçütlerini tanımlar ve açıklar, morbidite ölçütlerini Dünya ve Türkiye ölçeğinde yorumlar.
- Fertilite ölçütlerini tanımlar ve açıklar, fertilite ölçütlerini Dünya ve Türkiye ölçeğinde yorumlar.
- Dağılım ölçülerini, normal dağılımı, standart normal dağılımı kavrar, olasılık değerlerini z skoruna dönüştürür, Z tablosunu okur.
- Demografinin tanımı ve kapsamını, demografide veri kaynaklarını açıklar, temel demografik ölçütleri hesaplar ve yorumlar, nüfus sağlık ilişkisini açıklar, nüfus piramitlerini yorumlar.
- Türkiye'nin demografik dönüşümünü açıklar, Dünya ve Türkiye'de nüfusun gelişimini kıyaslar.
- Türkiye'de çocuk sağlığının durumunu ve bazı önemli sağlık sorunlarını açıklar.
- Çocukluk dönemleri ve çocuk sağlığının değerlendirilmesini gösterir.
- Binom dağılımını kavrar, açıklar.
- Poisson dağılımını kavrar, açıklar.
- Kadın sağlığının önemini ve kapsamını açıklar.
- Gebe, emzikli ve bebek beslenmesinin önemini açıklar.
- Anne sütünün yararını öğrenir, bu konuda UNICEF, WHO ve Sağlık Bakanlığı'nın önerilerini bilir.
- Sağlıklı çocuk izlemlerinde yapılması gerekenleri öğrenir.
- Gebelik öncesi ve gebelik sırasında yapılması gereken izlemleri öğrenir.
- Toplumsal cinsiyet kavramı hakkında farkındalık geliştirir.
- Kadına yönelik şiddet hakkında farkındalık geliştirir.
- Epidemiyolojiyi tanımlar, epidemiyoloji ile ilgili temel kavramları ayırt eder.
- Epidemiyolojide nedensellik kavramını açıklar ve nedensellik kriterlerini sayar.
- Tanımlayıcı araştırmaları sayar, özelliklerini bilir, planlar ve ölçütlerini hesaplayabilir.
- Analitik araştırmaları sayar, özelliklerini bilir, planlar ve ölçütlerini hesaplayabilir.
- Analitik araştırmaları sayar, planlar ve ölçütlerini hesaplayabilir.



- Deneysel araştırmaların özelliklerini bilir, planlar ve ölçütlerini hesaplayabilir.
- Yaşlı sağlığı için yapılması gereken izlemleri öğrenir. Yaşlı istismarı ve ihmali ayırt eder.
- Yaşlılık, yaşlıların sağlık ve sosyal sorunlarını tanır, çözüm üretir.
- Halk sağlığı yönünden kronik hastalıklar ve kontrolü önemini anlar ve kontrol yöntemlerini tanımlar.
- Olasılıklı ve olasılıksız örnekleme yöntemlerini bilir, rasgele sayılar tablosu ile işlem yapabilir, güç analizi yapabilir.
- Kanser epidemiyolojisi kavramını tanımlar. Epidemiyolojisini ve korunma yöntemlerini bilir.
- Barınma ve beslenme ile ilgili konularda toplum sağlığını etkileyen faktörleri ve korunma önlemlerini açıklar. İl Sağlık Müdürlüğü, Toplum Sağlığı Merkezi işleyişini kavrar ve açıklar.
- Su arıtımı ve bertaraf yöntemlerini açıklar.
- Parametrik varsayımları bilir, çalışmalarda bağımlı veya bağımsız grupların belirleyebilir.
- Tek örnek grubu ile analiz yapabilir.
- Okullarda sağlık ile ilgili temel kavramları sayar ve koruyucu önlemleri açıklar.
- Yetişkin eğitimi tanımını ve yetişkin eğitim modelini açıklar.
- Sağlık eğitiminin kapsam ve önemini açıklar.
- Metodolojik araştırmaların özelliklerini bilir, planlar ve ölçütlerini hesaplayabilir.
- Tanı testinde duyarlılık, seçicilik, prediktif değerlerler, Jouden indeksi kavramını yorumlar ve hesaplar.
- Araştırma planlayabilir ve sonuçlarını yorumlamayı bilir.
- Kanıta dayalı tıbbın önemini ayırt eder. Kanıta dayalı tıp uygulamaları ile hasta ile ilgili en iyi kararı verebilir.
- Sağlık ekonomisinde temel kavramları bilir ve sağlıkta kıt kaynakların en iyi kullanımını sağlayan kriterlerini açıklar.
- Sağlık hizmetlerinin finansmanını etkileyen faktörleri, sağlığı diğer ürün ve sektörlerden ayıran özellikleri, sağlık hizmetlerinin finansmanında kaynak toplama ve kaynağın kullanımında kullanılan yöntemleri açıklar.
- Sağlık bakımı hizmetlerinde temel ekonomik değerlendirme tekniklerini açıklar.
- İki örnek grubu ile analiz yapabilir.
- Bulaşıcı hastalık kavramını tanımlar, mücadelede ana basamakları listeler.
- Salgın inceleme aşama ve yöntemlerini açıklar.
- Sürveyans tanımını, aktif, pasif ve sentinel sürveyans kavramlarını, sürveyans aşamalarını ve Türkiye bildirim zorunlu hastalıklar sürveyansını açıklar.
- Bulaş yollarına göre bulaşıcı hastalıkların kontrol yöntemlerini ve alınacak önlemleri söyler.
- Bağışıklama hizmetinin önemini ve kapsamını açıklar.
- Toplumsal bağışıklık kavramını açıklar
- Toplum beslenmesi, besin, besin ögesi kavramlarını ve besin çeşitlerinin gruplandırılmasını öğrenir.
- Türkiyede var olan beslenme ile ilgili sorunları saptayabilir ve çözüm yollarını sayabilir.
- Yeterli ve dengeli beslenme ilkelerini açıklar, beslenmeye bağlı sağlık sorunlarını tanımlar.
- İki kategorik veri arasında ki-kare uyum testini uygulayabilir.
- İki kategorik veri arasında ki-kare bağımsızlık testini uygulayabilir.
- Tekrarlı ölçümlü kategorik veri arasında McNemar analizi yapabilir.





- Basit Doğrusal regresyon analizini yapabilir.
- Çevre sağlığı kavramını tanımlar. Çevresel etmenler ve sağlık/hastalık ilişkisini yorumlayabilir. Çevresel etmenlerle ilişkili hastalıkları sayar.
- Küresel çevre kirliliği sorunlarını sayar, neden sonuç ilişkisini yorumlayabilir, çevresel etmenlerden koruyucu önlemleri sayabilir.
- İçme ve kullanma sularının toplum sağlığı açısından taşınması gereken özellikleri bilir ve önemini kavrar. Mikrobiyolojik ve kimyasal su numunesi almayı bilir.
- İçme ve kullanma sularının bozuk özelliklerinin giderilmesi yöntemlerini ve suların dezenfeksiyon yöntemlerini bilir. Basit klorlamayı yapar. Su ile oluşan hastalıkları sayar ve korunma önlemlerini açıklar.
- Katı atık bertarafını tanımlar, önemini açıklar, uygun depo alanı özelliklerini sayar.
- Sıvı atık bertarafını tanımlar, önemini açıklar, uygun sıvı atık bertaraf yöntemlerini ve özelliklerini sayar.
- Hava kirliliğini tanımlar, tiplerini ve özelliklerini, hava kirliliği ile ilişkili hastalıkları sayar, mücadele ve korunma yöntemlerini açıklar.
- Sağlığı etkileyen diğer etmenleri sayabilir. Konutların sağlığı olumsuz etkileyebilecek yönlerini sayar ve sağlıklı konut özelliklerini açıklar.
- İş sağlığı kavramını tanımlar.
- İş sağlığı uygulama ilkelerini tanımlar.
- İşyeri ortam faktörlerini tanımlar, değerlendirme yöntemlerini sayar, sağlık etkilerini ve korunma yöntemlerini açıklar.
- Gelişmekte olan ülkelerde iş sağlığı sorunlarını sayar. Çözüm yollarını açıklar.
- Çalışma ortamında risk gruplarını, özelliklerini, özel korunma yöntemlerini ve risk değerlendirme mevzuatını bilir.
- İş sağlığında kullanılan epidemiyolojik ölçütleri tanımlar.
- Sağlık çalışanlarının mesleki risklerini sayar ve korunma yöntemlerini açıklar.
- İş kazaları tanımını, özelliklerini, nedenlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Meslek hastalığı ve ilişkili kavramları tanımlar, sınıflandırır, yaygınlığını tanı, tedavi ve korunma ilkelerini açıklar.
- İki sürekli sayısal veri kümesi arasında Pearson korelasyon analizini uygulayabilir.
- İki kesikli veya sıralı veri kümesi arasında Spearman's Rho korelasyon analizini uygulayabilir.
- Katı atıkların bertaraf aşamalarını açıklar.
- İşyeri hekiminin görevlerini bilir, İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetlerinin yürütülme aşamalarını açıklar.
- Çoklu bağımsız gruplar arasında varyans analizini yapabilir.
- Olağanüstü durumlarda verilmesi gereken sağlık hizmetlerini sayabilir.
- Özürlülere yönelik sosyal hizmetlerin kapsamını açıklar.
- Kazalar, korunma yöntemleri ve sonuçlarla mücadeleyi tanımlar.
- Turizmi ve Turist Sağlığı kapsamında sunulacak sağlık hizmetlerini açıklar.
- Toplumsal düzeyde ağız diş sağlığı sorunlarının saptanması, değerlendirilmesi ve bu sorunlara müdahale edilmesi hakkında bilgi sahibi olur.
- Tekrarlı ölçümlerde varyans analizini yapabilir.
- Bağımlılık yapan ilaçları, bağımlılığın oluşma mekanizmalarını ve tedavisini bilir.
- İlaç zehirlenmelerine neden olan ilaçları ve zehirlenme tedavisinde kullanılan ilaçları bilir.
- İlaç ve madde bağımlılığı korunma yöntemlerini açıklar, görülen belirtileri listeler, komplikasyonlar hakkında bilgi sahibi olur, akut ve idame tedavisini listeler.
- Sigaranın tarihçesini, epidemiyolojisini ve epidemiyolojisini etkileyen nedenleri açıklar.



- Sigaranın zararlarını bilir
- Sigara içiminin dünyadaki ve ülkemizdeki oranlarını karşılaştırır ve yorumlar, yaygın bağımlılığın oluşumundaki mekanizmaları tanımlar, sigara endüstrisinin bağımlılığın yaygınlaşmasındaki rolünü açıklar.
- Sigaranın pazarlama yöntemlerini öğrenir, reklamların sigara satışı üzerine olan etkilerini bilir, sigara ile mücadelede rol oynayan unsurları ve zorlukları açıklar, sigara ile mücadele yöntemlerini söyler.
- Sağlık çalışanları ve tıp öğrencileri arasında sigara içme yaygınlığının dünyadaki ve ülkemizdeki oranlarını karşılaştırır ve yorumlar. Sigara içmeyi bırakma konusunda rol model olarak sağlık çalışanlarının görevlerini kavrar ve uygular.
- Sigara bırakma poliklinikleri yapılanması anlatabilir, diğer polikliniklerde sigara içen hastaya nasıl yaklaşacağını bilir, sigara bırakma polikliniklerinde hastaya nasıl yaklaşıldığını öğrenir, sigara bırakma tedavisinin aşamalarını ve ilaçlarını bilir.
- Sigara bağımlılığını ve bundan kurtulma yöntemlerini bilir
- Nargilenin zararlarını bilir.
- Alternatif ve tamamlayıcı tıp uygulamalarını tanıır.
- Birinci basamakta yapılabilen laboratuvar uygulamalarını öğrenir. Hemogram ve biyokimyasal tetkikleri birinci basamak düzeyinde yorumlar.
- Akılcı ilaç kullanımının temel ilkelerini rol alan faktörleri bilir, bu konunun önemini anlar.

### Dönem 3 Kurul 1

1. HAFTA				
12 Eylül 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Koordinatörlük saati	31KOR.01	Ders yılı ve kurullarının tanıtımı, öğrenim hedefleri	
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.01	Toplum hekimliğinin hedef, amaç ve ilkeleri	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.02	Çağdaş hekimlik anlayışı	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
11.30 - 12.20	Aile Hekimliği	31AHE.01	Aile Hekimliğinin Tanımı ve Temel İlkeleri, Aile Odaklı Primer Bakımın Temelleri	Dr. Funda YILDIRIM BAŞ
13.30 - 14.20	Aile Hekimliği	31AHE.02	Hasta-Hekim İletişimi	Dr. Gökçe İŞCAN
14.30 - 15.20	Aile Hekimliği	31AHE.03	Birinci Basamakta İşleyiş, ASM- TSM Kavramlarının Tanımlanması	Dr. Gökçe İŞCAN
15.30 -	Tıp Eğitimi ve	31TEB.01	Hasta-Hekim İletişimi-1	Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



16.20	Bilişimi			
16.30 - 17.20	Tıp Eğitimi ve Bilişimi	31TEB.02	Hasta-Hekim İletişimi-2	Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
13 Eylül 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-1			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-1			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıp Eğitimi ve Bilişimi	31TEB.03	Hasta Eğitimi ve Eğitim Şekilleri-1	Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
11.30 - 12.20	Tıp Eğitimi ve Bilişimi	31TEB.04	Hasta Eğitimi ve Eğitim Şekilleri-2	Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
13.30 - 14.20	Biyoistatistik	31İST.01	Bilim nedir? İstatistik ve Bilim, Sağlık alanında istatistiğin önemi ve Biyoistatistik	Dr. Hikmet ORHAN
14.30 - 15.20	Biyoistatistik	31İST.02	Biyoistatistik bilimine giriş, Tanımlar ve Değişken özellikleri-1	Dr. Hikmet ORHAN
15.30 - 16.20	Biyoistatistik	31İST.03	Biyoistatistik bilimine giriş, Tanımlar ve Değişken özellikleri-2	Dr. Hikmet ORHAN
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
14 Eylül 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Biyoistatistik	31İST.04	Verilerin düzenlenmesi, Tablo ve Grafikler - Excel uygulamaları-1	Dr. Osman GÜRDAL
09.30 -	Biyoistatistik	31İST.05	Verilerin düzenlenmesi, Tablo	Dr. Osman GÜRDAL



10.20			ve Grafikler - Excel uygulamaları-2	
10.30 - 11.20	Aile Hekimliği	31AHE.04	Sağlıklı Yaşam Danışmanlığı-1	Dr. Funda YILDIRIM BAŞ
11.30 - 12.20	Aile Hekimliği	31AHE.05	Sağlıklı Yaşam Danışmanlığı-2	Dr. Funda YILDIRIM BAŞ
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı	31HLK.03	Sağlık hizmetlerinin sınıflandırılması Temel sağlık hizmetleri-1	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı	31HLK.04	Sağlık hizmetlerinin sınıflandırılması Temel sağlık hizmetleri-2	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı	31HLK.05	Sağlık hizmetlerinde yönetim-1	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı	31HLK.06	Sağlık hizmetlerinde yönetim-2	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
15 Eylül 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Biyoistatistik	31İST.06	İstatistik Paket programlar ve Araştırma verilerinin girilmesi	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
09.30 - 10.20	Biyoistatistik	31İST.07	Tanımlayıcı istatistikler, Merkezi eğilim ölçüleri-1	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
10.30 - 11.20	Biyoistatistik	31İST.08	Tanımlayıcı istatistikler, Merkezi eğilim ölçüleri-2	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
11.30 - 12.20	Biyoistatistik	31İST.09	Tanımlayıcı istatistikler, Dağılım ölçüleri	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
13.30 - 14.20	Biyoistatistik	31İST.10	Örnekleme dağılımları, normal dağılım, z dağılımı-1	Dr. Osman GÜRDAL
14.30 - 15.20	Biyoistatistik	31İST.11	Örnekleme dağılımları, normal dağılım, z dağılımı-2	Dr. Osman GÜRDAL
15.30 - 16.20	Biyoistatistik	31İST.12	Örnekleme dağılımları, Binom dağılımı	Dr. Osman GÜRDAL
16.30 - 17.20	Biyoistatistik	31İST.13	Örnekleme dağılımları, Poisson dağılımı	Dr. Osman GÜRDAL
16 Eylül 2022				



Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-2			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-2			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Biyoistatistik	31İST.14	Örneklem büyüklüğü ve Testin gücü-1	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
11.30 - 12.20	Biyoistatistik	31İST.15	Örneklem büyüklüğü ve Testin gücü-2	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
14.00 - 14.50	Aile Hekimliği	31AHE.06	Periyodik Sağlık Muayenesi ve Taramalar-1	Dr. Funda YILDIRIM BAŞ
15.00 - 15.50	Aile Hekimliği	31AHE.07	Periyodik Sağlık Muayenesi ve Taramalar-2	Dr. Funda YILDIRIM BAŞ
16.00 - 16.50	Aile Hekimliği	31AHE.08	Hastalık Kayıtları ve Anamnez Alma	Dr. Funda YILDIRIM BAŞ
17.00 - 17.50	Aile Hekimliği	31AHE.09	Erişkin Aşılama ve Aşılamanın Önemi	Dr. Gökçe İŞCAN
2. HAFTA				
19 Eylül 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-3			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	Uygulamaları-3			
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.07	Sağlık hizmetlerinde ekip kavramı	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.08	Türkiye’de sağlık örgütlenmesi ve denetleme	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı	31HLK.09	Sağlık düzeyi göstergelerine giriş	Dr. Özgür ÖNAL
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı	31HLK.10	Sağlık düzeyini etkileyen mortalite ölçütleri	Dr. Özgür ÖNAL
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı	31HLK.11	Sağlık düzeyini etkileyen morbidite ölçütleri	Dr. Özgür ÖNAL
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı	31HLK.12	Sağlık düzeyini etkileyen fertilitite ölçütleri	Dr. Özgür ÖNAL
20 Eylül 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-4			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-4			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.13	Nüfus-sağlık ilişkisi (Demografi)	Dr. Özgür ÖNAL
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.14	Türkiye'nin demografik dönüşümü	Dr. Özgür ÖNAL
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı	31HLK.15	Çocuk Sağlığı-1	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı	31HLK.16	Çocuk Sağlığı-2	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı	31HLK.17	Kadın Sağlığı-1	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
16.30 -	Halk Sağlığı	31HLK.18	Kadın Sağlığı-2	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU



17.20				
21 Eylül 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Biyoistatistik	31İST.16	Hipotez testlerine giriş, parametrik varsayımlar	Dr. Hikmet ORHAN
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.19	Gebe ve emzikli beslenmesi	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.20	Anne sütü	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.21	Toplumsal cinsiyet kavramı	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
13.30 - 14.20	Aile Hekimliği	31AHE.10	Geriatrik sağlık bakımı, yaşlı ihmal ve istismarı	Dr. Gökçe İŞCAN
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı	31HLK.23	Epidemiyolojinin tanımı, temel kavramlar	Dr. Ersin USKUN
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı	31HLK.24	Epidemiyolojide nedensellik	Dr. Ersin USKUN
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı	31HLK.25	Epidemiyolojik araştırma yöntemleri, tanımlayıcı araştırmalar	Dr. Ersin USKUN
22 Eylül 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.26	Analitik araştırmalar-1	Dr. Ersin USKUN
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.27	Analitik araştırmalar-2	Dr. Ersin USKUN
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.28	DeneySEL araştırmalar	Dr. Ersin USKUN
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı	31HLK.29	Yaşlılık, yaşlıların sağlık ve sosyal sorunları-1	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı	31HLK.30	Yaşlılık, yaşlıların sağlık ve sosyal sorunları-2	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU



15.30 - 16.20	Halk Sağlığı	31HLK.31	Halk sağlığı yönünden kronik hastalıklar ve kontrolü-1	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı	31HLK.32	Halk sağlığı yönünden kronik hastalıklar ve kontrolü-2	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
23 Eylül 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.33	Kanser epidemiyolojisi	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.34	Barınma Yurt ve Gıda Hijyeni-1	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.35	Barınma Yurt ve Gıda Hijyeni-2	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
14.00 - 14.50	Biyoistatistik	31İST.17	Bir örneklem testleri, Ortalama ve Oran testleri-1	Dr. Hikmet ORHAN
15.00 - 15.50	Biyoistatistik	31İST.18	Bir örneklem testleri, Ortalama ve Oran testleri-2	Dr. Hikmet ORHAN
16.00 - 16.50	Biyoistatistik	31İST.19	İki örneklem testleri, Ortalama ve Oran testleri-1	Dr. Hikmet ORHAN
17.00 - 17.50	Biyoistatistik	31İST.20	İki örneklem testleri, Ortalama ve Oran testleri-2	Dr. Hikmet ORHAN
<b>3. HAFTA</b>				
26 Eylül 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.36	Okul sağlığı	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.37	Yetişkin eğitimi-1	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.38	Yetişkin eğitimi-2	Dr. A.Nesimi KİŞİOĞLU
13.30 -	Biyoistatistik	31İST.21	Ki-kare uyum testi	Dr. Adnan





14.20				KARAİBRAHİMOĞLU
14.30 - 15.20	Biyoistatistik	31İST.22	Ki-kare bağımsızlık testi	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
15.30 - 16.20	Biyoistatistik	31İST.23	McNemar analizi	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
16.30 - 17.20	Biyoistatistik	31İST.24	Regresyon analizi	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
27 Eylül 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-5			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-5			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.39	Sağlık eğitimi-1	Dr. Özgür ÖNAL
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.40	Sağlık eğitimi-2	Dr. Özgür ÖNAL
13.30 - 14.20	Aile Hekimliği	31AHE.11	Sağlam Çocuk İzlemi	Dr. Gökçe İŞCAN
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı	31HLK.41	Tanı testleri duyarlılık-1	Dr. Ersin USKUN
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı	31HLK.42	Tanı testleri duyarlılık-2	Dr. Ersin USKUN
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı	31HLK.43	Makale ve tez yazımı ve değerlendirilmesi	Dr. Ersin USKUN
28 Eylül 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Biyoistatistik	31İST.25	Pearson korelasyon analizi	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU



09.30 - 10.20	Biyoistatistik	31İST.26	Spearman Sıra korelasyon analizi	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
10.30 - 11.20	Biyoistatistik	31İST.27	Tek faktörlü varyans analizi-1	Dr. Osman GÜRDAL
11.30 - 12.20	Biyoistatistik	31İST.28	Tek faktörlü varyans analizi-2	Dr. Osman GÜRDAL
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P01	Temel Halk Sağlığı Uygulamaları (Sağlık Yönetimi)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P01	Temel Halk Sağlığı Uygulamaları (Sağlık Yönetimi)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P01	Temel Halk Sağlığı Uygulamaları (Sağlık Yönetimi)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P01	Temel Halk Sağlığı Uygulamaları (Sağlık Yönetimi)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
29 Eylül 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.44	Kanıtı Dayalı Tıp	Dr. Ersin USKUN
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.45	Sağlık ekonomisi temel kavramlar	Dr. Özgür ÖNAL
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.46	Sağlık hizmetlerinin finansmanı	Dr. Özgür ÖNAL
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı	31HLK.47	Sağlık ekonomisinde değerlendirme analizleri-1	Dr. Özgür ÖNAL
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı	31HLK.48	Sağlık ekonomisinde değerlendirme analizleri-2	Dr. Özgür ÖNAL
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-6			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-6			
30 Eylül 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Halk Sağlığı	31HLK.49	Bulaşıcı hastalık epidemiolojisine giriş, temel kavramlar	Dr. Özgür ÖNAL
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.50	Salgın incelemesi	Dr. Özgür ÖNAL
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.51	Bulaşıcı hastalıkların bildirim	Dr. Özgür ÖNAL
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.52	Bulaş yollarına göre bulaşıcı hastalıkların kontrolü	Dr. Özgür ÖNAL
14.00 - 14.50	Halk Sağlığı	31HLK.53	Bağışıklama hizmetleri-1	Dr. Özgür ÖNAL
15.00 - 15.50	Halk Sağlığı	31HLK.54	Bağışıklama hizmetleri-2	Dr. Özgür ÖNAL
16.00 - 16.50	Biyoistatistik	31İST.29	Tek faktörlü tekrarlanan ölçümlü varyans analizi-1	Dr. Osman GÜRDAL
17.00 - 17.50	Biyoistatistik	31İST.30	Tek faktörlü tekrarlanan ölçümlü varyans analizi-2	Dr. Osman GÜRDAL
<b>4. HAFTA</b>				
3 Ekim 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.55	Toplum beslenmesi	Dr. Özgür ÖNAL
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.56	Türkiye'de beslenme ile ilgili sorunlar ve çözüm yolları	Dr. Özgür ÖNAL
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.57	Yeterli ve dengeli beslenme ilkeleri	Dr. Özgür ÖNAL
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı	31HLK.58	Çevre Sağlığına Giriş-Temel Kavramlar	Dr. Ersin USKUN



14.30 - 15.20	Halk Sağlığı	31HLK.59	Küresel Çevre Sağlığı Sorunları	Dr. Ersin USKUN
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı	31HLK.60	İçme ve Kullanma Suları-1	Dr. Ersin USKUN
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı	31HLK.61	İçme ve Kullanma Suları-2	Dr. Ersin USKUN
4 Ekim 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-7			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-7			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.62	Katı atıklar ve bertarafı	Dr. Ersin USKUN
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.63	Sıvı atıklar	Dr. Ersin USKUN
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı	31HLK.64	Hava kirliliği	Dr. Ersin USKUN
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı	31HLK.65	Sağlığı Etkileyen Diğer Etmenler-Konut Sağlığı	Dr. Ersin USKUN
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı	31HLK.66	İş sağlığına giriş	Dr. Özgür ÖNAL
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı	31HLK.67	İş sağlığı uygulama ilkeleri	Dr. Özgür ÖNAL
5 Ekim 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	Simüle Hasta Uygulamaları-8			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-8			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.68	İşyeri Ortam Faktörleri	Dr. Ersin USKUN
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.69	Gelişmekte Olan Ülkelerde İş Sağlığı Sorunları	Dr. Ersin USKUN
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı-Uygulama	31HLK.P02	Çevre Sağlığı Uygulamaları (Atık Su Arıtma Tesisleri)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı-Uygulama	31HLK.P02	Çevre Sağlığı Uygulamaları (Atık Su Arıtma Tesisleri)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı-Uygulama	31HLK.P02	Çevre Sağlığı Uygulamaları (Atık Su Arıtma Tesisleri)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı-Uygulama	31HLK.P02	Çevre Sağlığı Uygulamaları (Atık Su Arıtma Tesisleri)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
6 Ekim 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.70	Çalışma ortamında riskli gruplar	Dr. Ersin USKUN
10.30 - 11.20	Biyoistatistik	31İST.31	Bilimsel çalışma ve özellikleri	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
11.30 - 12.20	Biyoistatistik	31İST.32	Bilimsel çalışmalarda başlık, özet ve anahtar kelimeler	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
13.30 - 14.20	Biyoistatistik	31İST.33	Bilimsel çalışmalarda giriş ve literatür bölümleri	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
14.30 - 15.20	Biyoistatistik	31İST.34	Bilimsel çalışmalarda yöntem ve gereç bölümleri	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
15.30 - 16.20	Biyoistatistik	31İST.35	Bilimsel çalışmalarda bulgular bölümü	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU



16.30 - 17.20	Biyoistatistik	31İST.36	Bilimsel çalışmalarda bulgular bölümü ve analiz bilgileri	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
7 Ekim 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Biyoistatistik	31İST.37	Bilimsel çalışmalarda tartışma bölümü	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
10.30 - 11.20	Biyoistatistik	31İST.38	Bilimsel çalışmalarda sonuç ve diğer ek bölümler	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
11.30 - 12.20	Biyoistatistik	31İST.39	Bilimsel çalışmalarda/projelerde toplumsal ve ekonomik çıktılar	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
14.00 - 14.50	Biyoistatistik	31İST.40	Örnek bilimsel çalışma inceleme ve hazırlama	Dr. Adnan KARAİBRAHİMOĞLU
15.00 - 15.50	Halk Sağlığı	31HLK.71	İş Sağlığı Epidemiyolojisi	Dr. Özgür ÖNAL
16.00 - 16.50	Halk Sağlığı	31HLK.72	Sağlık Çalışanlarının Mesleki Riskleri	Dr. Özgür ÖNAL
17.00 - 17.50	Halk Sağlığı	31HLK.73	İş kazaları ve korunma	Dr. Özgür ÖNAL
<b>5. HAFTA</b>				
10 Ekim 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Halk Sağlığı	31HLK.74	Meslek hastalıkları ve korunma-1	Dr. Ersin USKUN
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.75	Meslek hastalıkları ve korunma-2	Dr. Ersin USKUN
10.30 - 11.20	Halk Sağlığı	31HLK.76	Olağanüstü durumlarda sağlık hizmetleri-1	Dr. Ersin USKUN
11.30 - 12.20	Halk Sağlığı	31HLK.77	Olağanüstü durumlarda sağlık hizmetleri-2	Dr. Ersin USKUN
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı	31HLK.78	Özürllüer ve sosyal hizmetler	Dr. Ersin USKUN



14.30 - 15.20	Halk Sağlığı	31HLK.79	Halk sağlığı açısından kazalar	Dr. Ersin USKUN
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı	31HLK.80	Sağlık turizmi ve turist sağlığı	Dr. Giray KOLCU
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı	31HLK.81	Toplumsal ağız ve diş sağlığı sorunları	Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
11 Ekim 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-9			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-9			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Aile Hekimliği	31AHE.12	Adölesan Sağlığı	Dr. Gökçe İŞCAN
11.30 - 12.20	Aile Hekimliği	31AHE.13	Prekonsepsiyonel Bakım ve Gebe İzlemi	Dr. Gökçe İŞCAN
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P03	Çevre Sağlığı Uygulamaları (Deponi Alanı)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P03	Çevre Sağlığı Uygulamaları (Deponi Alanı)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P03	Çevre Sağlığı Uygulamaları (Deponi Alanı)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P03	Çevre Sağlığı Uygulamaları (Deponi Alanı)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
12 Ekim 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	31FAR.01	İlaç Bağımlılığı-1	Dr. Songül ÖZKULA
09.30 -	Tıbbi Farmakoloji	31FAR.02	İlaç Bağımlılığı-2	Dr. Songül ÖZKULA



10.20				
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	31FAR.03	İlaç zehirlenmeleri-1	Dr. Songül ÖZKULA
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	31FAR.04	İlaç zehirlenmeleri-2	Dr. Songül ÖZKULA
13.30 - 14.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P04	İş Sağlığı Uygulamaları (Fabrika gezisi)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
14.30 - 15.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P04	İş Sağlığı Uygulamaları (Fabrika gezisi)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
15.30 - 16.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P04	İş Sağlığı Uygulamaları (Fabrika gezisi)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
16.30 - 17.20	Halk Sağlığı- Uygulama	31HLK.P04	İş Sağlığı Uygulamaları (Fabrika gezisi)	Dr. A.N.KİŞİOĞLU-Dr. E.USKUN-Dr. Ö.ÖNAL
13 Ekim 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Halk Sağlığı	31HLK.82	Sigaranın tarihçesi	Dr. Özgür ÖNAL
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	31FAR.05	Tütün ürünleri neden zararlı?	Dr. Songül ÖZKULA
11.30 - 12.20	Göğüs Hastalıkları	31GÖH.01	Sigara içimi neden bu kadar yaygın?	Dr. Münire ÇAKIR (moderatör)
13.30 - 14.20	Göğüs Hastalıkları	31GÖH.02	Sigarayla mücadele nasıl olmalı?	Dr. Önder ÖZTÜRK
14.30 - 15.20	Göğüs Hastalıkları	31GÖH.03	Sağlık çalışanları sigara içerse ne olur?	Dr. Ahmet AKKAYA
15.30 - 16.20	Göğüs Hastalıkları	31GÖH.04	Sigara içen hastaya yaklaşım nasıl olmalı?	Dr. Önder ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	31FAR.06	Sigara bırakma neden zor ve hangi yöntemlerle mümkün?	Dr. Songül ÖZKULA
14 Ekim 2022 Cuma				
08.30 -	Bağımsız çalışma			





09.20	saati			
09.30 - 10.20	Aile Hekimliği	31AHE.14	Geleneksel ve tamamlayıcı tıp (GETAT yöntemleri)	Dr. Funda YILDIRIM BAŞ
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	31FAR.07	Akılcı İlaç Kullanımı-1	Dr. Songül ÖZKULA
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	31FAR.08	Akılcı İlaç Kullanımı-2	Dr. Songül ÖZKULA
14.00 - 14.50	Entegre Oturum	31ENT.01	İlaç ve madde bağımlılığı-1	Dr. Songül ÖZKULA (moderatör), Dr. Özgür ÖNAL
15.00 - 15.50	Entegre Oturum	31ENT.01	İlaç ve madde bağımlılığı-2	Dr. Abdullah Cem ŞENGÜL, Dr. Serhat GÜRPINAR, Dr. Abdulkadir YILDIZ
16.00 - 16.50	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-10			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
17.00 - 17.50	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati- Simüle Hasta Uygulamaları-10			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
<b>6. HAFTA</b>				
17 Ekim 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			



13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
18 Ekim 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
19 Ekim 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 -	Bağımsız çalışma saati			



12.20	saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
20 Ekim 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
21 Ekim 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Ders kurulu sınavı			
09.30 - 10.20	Ders kurulu sınavı			
10.30 -	Ders kurulu sınavı			



11.20				
11.30 - 12.20	Sınav değerlendirme			
14.00 - 14.50	Bağımsız çalışma saati			
15.00 - 15.50	Bağımsız çalışma saati			
16.00 - 16.50	Bağımsız çalışma saati			
17.00 - 17.50	Bağımsız çalışma saati			

### Dönem 3 Kurul 2 Doku Zedenlenmesi ve Enfeksiyon (6 hafta)

Doku Zedenlenmesi ve Enfeksiyon	Teorik ders	Mesleki ve İletişim Becerileri Dersi	Uygulama Dersi	Özel Çalışma Modülü	Entegre Oturum	Bağımsız çalışma saati
Saat	121 saat	4 saat	32 saat	10 saat	4 saat	77 saat

#### Kurul Amacı:

Bu ders kurulunun sonunda öğrenciler, hastalık durumlarında hücre ve dokularda gelişen mikroskopik ve makroskopik değişiklikleri öğrenecekler, patojen mikroorganizmaların oluşturduğu hastalıkların tanısı ve tedavisi ile ilgili bilgi edinecek ve uygulama yapacaklardır.

#### Kurul Öğrenme Hedefleri:

- Patoloji nedir tanımlar, açıklar.
- Hücre zedenlenmesinin nedenlerini, mekanizmalarını, morfolojisini açıklar, öğrenir.
- Hipoksi, iskemi, nekroz çeşitleri, nekroz morfolojisini ve oluş mekanizmalarını ve klinik yansımalarını açıklar. Apoptoz mekanizmalarını, nedenlerini, morfolojisini ve apoptozdan sorumlu genleri açıklar.
- İlaçlar ile ilgili temel kavramları ve tanımları bilir, İlaçların farmasötik şekillerini ve aralarındaki farkları bilir.
- İlaçların uygulama yollarını ve aralarındaki farkları bilir.
- İlaçların absorpsiyonunu etkileyen faktörleri ve özellikle mekanizmaları bilir, İlaçların membranlardan geçiş mekanizmalarını bilir.
- Absorpsiyonu değiştiren özel farmasötik şekillerin farklarını bilir.
- İlaçların nerelere dağıldığını, ne ile taşındığını ve dağılımı etkileyen faktörleri bilir.
- İlaçların nerede yıkıma uğradığını ve yıkım sonucu hangi formlara dönüşebileceğini bilir.
- İlaçların biyotransformasyon mekanizmalarını bilir, İlaç itrah mekanizmalarını bilir, Klerens ve non-lineer kinetik kavramlarına hâkim olur.



- Virüslerin genel yapısı, sınıflandırma, replikasyon basamaklarına ait genel özelliklerini, aralarındaki farkları tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- Virüslerin hücre ilişkisi ve viral patogenez mekanizmalarına ait genel özelliklerini, aralarındaki farkları tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- İnsan Papilloma virüs (HPV) ve Polyoma virüs ailelerinin ve aile içindeki virüs türlerinin genel özelliklerini, genom yapısını, antijenik özelliklerini, yaptığı hastalıkları, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- Adenovirüs ve Coronavirüs ailelerinin ve aile içindeki virüs türlerinin genel özelliklerini, genom yapısını, antijenik özelliklerini, yaptığı hastalıkları, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- Temel düzeyde etkin kardiyopulmoner resusitasyonu, etkin hava yolu açıklığı sağlanarak ve etkin kalp masajı yaparak dolaşım ve solunum fonksiyonlarının sürdürülmesini bilir.
- Erişkin İleri Yaşam desteği becerisinin temel ilke ve basamaklarını öğrenir ve uygular.
- Doz-konsantrasyon ve doz-etki ilişkisini, tiplerini ve mekanizmalarını bilir, Terapötik indeks, Minimum toksik konsantrasyon, Yükleme dozu, Yarılanma ömrü, ED50, TD50, LD50, Potens ve efikasite terimlerinin ne olduğunu bilir.
- İlaçların etki mekanizmalarını bilir ve hastalıklarla ilişkisini kurar.
- Reseptörün tanımı, görevi, tiplerini bilir, Postreseptör olayları öğrenir, Agonist, Parsiyet agonist, Affinite, PA2 ve PD2 değeri, Yedek reseptörler, Ters agonist, antagonist, sinerjizma, potansiyelizasyon ve sumasyon tabirlerini bilir ve Antagonizma tiplerini ayırt edebilir.
- İlaçların etkisini değiştiren faktörleri bilir.
- İlaç-ilaç etkileşimi tiplerini bilir, etkileşim mekanizmalarını bilir.
- Etkileşim sonucu gelişebilecek durumları öngörme yeteneği kazanır.
- İlaçların istenmeyen etkilerini sınıflandırabilir, Allerjik reaksiyon türlerini bilir.
- Herpes virüs ailesinin ve aile içindeki virüs türlerinin genel özelliklerini, genom yapısını, antijenik özelliklerini, yaptığı hastalıkları, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- Hepatit virüs ailesinin ve aile içindeki virüs türlerinin genel özelliklerini, genom yapısını, antijenik özelliklerini, yaptığı hastalıkları, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- Patoloji laboratuvarının işleyişini açıklar, tanımlar, öğrenir.
- Hücre adaptasyonlarını açıklar. İntrasellüler birikimleri tanımlar, açıklar. Yaşlanma mekanizmalarını açıklar.
- Akut iltihap nedir tanımlar. Akut iltihabın mekanizmalarını, morfolojisini açıklar.
- Kronik iltihap nedir tanımlar. Kronik iltihabın mekanizmalarını, morfolojisini açıklar.
- İltihabın kimyasal mediatörleri nelerdir açıklar, mekanizmalarını yorumlar.
- Rejenerasyon, reperasyon nedir tanımlar, mekanizmalarını açıklar.
- Viral hastalıkların laboratuvar tanısına yönelik hücre kültür yöntemleri hakkında genel bilgi ve temel prensipleri bilir ve açıklar.
- Hücre dejenerasyonları, yağlanma, nekroz, akut ve kronik iltihap örneklerini öğrenir.
- İleri yaşam desteği algoritmasını, şoklanabilir ritimleri, defibrilatör kullanımını, İYD sırasında kullanılan ilaçları, resusitasyon sonrası bakım sürecini açıklar.
- Erişkin İleri Yaşam desteği becerisinin temel ilke ve basamaklarını öğrenir ve uygular.



- Kemoterapötikler ile ilgili genel terimleri bilir. Bu ilaçların etki mekanizmalarına göre sınıflandırılmasını bilir. İlaçlara karşı gelişen direnç mekanizmalarını bilir ve bunu önleme şekillerini öğrenir.
- Kemoterapötiklerin genel yan etkileri ile karaciğer ve böbrek yetmezliği durumunda tercih etmeyi öğrenir.
- Hemodinamik bozukluklar, tromboz ve şokun özelliklerini açıklar.
- Amiloidozisi sınıflandırır, ilişkili hastalıkları ve patogenezlerini açıklar ve morfolojik özelliklerini öğrenir.
- Hastalıkların tanı ve takibinde kullanılan enzimleri ve bu enzimlerin hangi doku/dokulardan kaynaklanabileceğini söyler, sık görülen hastalıklarla ilişkili olarak hangi enzimlerin kullanıldığını açıklar.
- Beta laktam grubu antibiyotiklerin neler olduğunu ve etki mekanizmalarını bilir. Penisilinlerin sınıflandırılmasını, etki mekanizmalarını, etki spektrumlarını, endikasyonlarını, önemli yan etkilerini bilir.
- Sefalosporinlerin genel özelliklerini, sınıflandırılmasını, etki mekanizmalarını, spesifik endikasyonlarını ve yan etkilerini bilir.
- Karbapenem, Monobaktam, Polimiksin ve Kolistinin özelliklerini bilir.
- Viral hastalıkların laboratuvar tanısına yönelik moleküler tanı yöntemleri, flow sitometri gibi tanı yöntemleri hakkında genel bilgi ve temel prensipleri bilir ve uygular.
- Makrolidler, Linkozamidler, Streptograminler ve Linezolid genel özelliklerini, etki mekanizmalarını, sınıflandırılmasını, spesifik endikasyonlarını ve yan etkilerini bilir.
- Maddenin temel yapısını, radyasyon ve radyasyon çeşitlerini, radyasyon dedeksiyonunu, Gama Kamera Cihazı'nın ve PET-BT Cihazı'nın yapısını açıklar.
- Nükleer tıpta tanı ve tedavi amacıyla kullanılan radyoaktif maddeler ve uygulama yollarını açıklar, radyasyonun biyolojik etkilerini, oluş mekanizmasını ve radyasyondan korunma yollarını açıklar.
- Temel radyolojik terimleri açıklar.
- Pox virüsler ve diğer DNA virüs ailelerinin ve aile içindeki virüs türlerinin genel özelliklerini, genom yapısını, antijenik özelliklerini, yaptığı hastalıkları, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- Pikornavirüs, Reovirüs ve Norovirüs ailelerinin ve aile içindeki virüs türlerinin genel özelliklerini, genom yapısını, antijenik özelliklerini, yaptığı hastalıkları, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- Para ve orthomikso virüs ailesinin ve aile içindeki virüs türlerinin genel özelliklerini, genom yapısını, antijenik özelliklerini, yaptığı hastalıkları, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- Tetrasiklinler- Amfenikoller-Aminoglikozidlerin genel özelliklerini, tiplerini, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını, spesifik yan etkilerini bilir.
- Antistafilokokal etkili antibiyotiklerin etki mekanizmaları, endikasyonları ve yan etkilerini bilir, Antianaerobik etkili ilaçların etki mekanizmaları, endikasyonları ve yan etkilerini bilir
- Erişkin İleri Yaşam desteği becerisinin temel ilke ve basamaklarını öğrenir ve uygular.
- Rhabdovirüs ve Togavirüs ailelerinin ve aile içindeki virüs türlerinin genel özelliklerini genom yapısını, antijenik özelliklerini, yaptığı hastalıkları, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını tanımlar, bilir ve sınıflandırır.



- Retrovirüs ve HIV-1 ve HIV-2 virüs ailesinin ve aile içindeki virüs türlerinin genel özelliklerini, genom yapısını, antijenik özelliklerini, yaptığı hastalıkları, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- Tümör virüs ve Yavaş virüs ailelerinin ve aile içindeki virüs türlerinin genel özelliklerini, genom yapısını, antijenik özelliklerini, yaptığı hastalıkları, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını tanımlar, bilir ve sınıflandırır.
- Florokinolonların genel özelliklerini, tiplerini, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını, spesifik yan etkilerini bilir.
- Sülfonamidlerin genel özelliklerini, tiplerini, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını, spesifik yan etkilerini bilir.
- Viral aşılarda genel bilgi ve temel prensipleri, aşı tiplerini ve özelliklerini, aşılama prensiplerini bilir, tanımlar ve sınıflandırır.
- Antiviral tedavi ve korunmaya yönelik ilaçlar hakkında genel bilgi ve temel prensipleri bilir, tanımlar ve sınıflandırır.
- Herpes virüs, HIV, İnfluenza virüslerine karşı kullanılan antiviral ilaçları ve onların etki mekanizmalarını bilir, İmmünglobulin preparatları ve interferonların spesifik endikasyonlarını bilir.
- İmmün sistem hücrelerini, görevlerini ve işleyişini açıklar
- Aşırı duyarlılık reaksiyonu ve tiplerini, oluş mekanizmalarını ve bunlara ait temel hastalıkları tanımlar
- Temel otoimmün hastalıklar ile bunların klinik ve patolojik özelliklerini tanımlar
- İmmünolojik tolerans ve otoimmünite hakkında genel bilgi ve temel prensipleri, özelliklerini, aralarındaki farkları bilir, tanımlar ve sınıflandırır.
- Transplantasyon ve doku reddi hakkında genel bilgi ve temel prensipleri, özelliklerini, aralarındaki farkları bilir, tanımlar ve sınıflandırır.
- İmmünoşüpresif ve immünoşümulan ilaçların ne olduğunu, genel özellikleri, endikasyon ve yan etkilerini bilir.
- Monoklonal antikörlerin etki mekanizmasını, klinik etkileri, endikasyon ve kontraendikasyonlarını ve yan etkilerini bilir.
- Mantarların yapısal özelliklerini açıklayabilir, genel özelliklerine göre sınıflandırabilir, hastalıklara yol açma mekanizmalarını tanımlayabilir.
- Yüzeysel mikoz etkenlerinin isimlerini sayabilir, hangi etkenin hangi klinik tabloya yol açtığını söyleyebilir, klinik bulgularını açıklayabilir ve mikrobiyolojik tanılarına yönelik yapılabilecekleri listeleyebilir
- Kutanöz mikoz etkenlerinin isimlerini sayabilir, hangi etkenin hangi klinik tabloya yol açtığını söyleyebilir, klinik bulgularını açıklayabilir ve mikrobiyolojik tanılarına yönelik yapılabilecekleri listeleyebilir
- Organ naklinin tanımını, neden gerekli olduğunu, temel prensiplerini, organ naklinin yasal, etik, psikososyal ve ekonomik boyutlarını tanımlar ve açıklar.
- Erişkin İleri Yaşam desteği becerisinin temel ilke ve basamaklarını öğrenir ve uygular.
- Subkutanöz mikoz etkenlerinin isimlerini sayabilir, hangi etkenin hangi klinik tabloya yol açtığını söyleyebilir, klinik bulgularını açıklayabilir ve mikrobiyolojik tanılarına yönelik yapılabilecekleri listeleyebilir



- Sistemik mikoz etkenlerinin isimlerini sayabilir, hangi etkenin hangi klinik tabloya yol açtığını söyleyebilir, klinik bulgularını açıklayabilir ve mikrobiyolojik tanılarına yönelik yapılabilecekleri listeleyebilir
- Sistemik mikozlar ve dermatofit enfeksiyonlarını tanımlayabilir, ayırt edebilir, mikrobiyolojik tanıları için kullanılan yöntemleri öğrenir, yapar.
- Fırsatçı mikoz etkenlerinin isimlerini sayabilir. Candida ve Cryptococcus'ların genel özelliklerini söyleyebilir, yol açtıkları klinik tabloları tanımlayabilir ve mikrobiyolojik tanıda yapılabilecekleri sayabilir.
- Mikotoksinleri listeleyebilir, genel özelliklerini sayabilir, mikotoksikozları tanımlayabilir, antifungal ilaçların isimlerini listeleyebilir, etki mekanizmalarını ve etki spektrumlarını özetleyebilir.
- Antifungal ilaçların genel özelliklerini bilir ve bu tedavinin diğer tedavilerden farklarını bilir, Antifungal ilaçları sınıflar, etki mekanizmalarını bilir, endikasyonları ve spesifik yan etkilerini bilir.
- Antiseptik ve Dezenfektan İlaçların kullanım amaçlarını bilir
- Çeşitli enfeksiyon hastalıklarında mantarların rollerini öğrenir, diğer nedenlerle ayırım için bilinmesi ve yapılması gerekenleri öğrenir.
- Enfeksiyöz hastalıkların etyolojik ajanlarını sınıflandırır, patogenezi açıklar ve morfolojik lezyonlarını öğrenir
- Enfeksiyon hastalıkları ile ilgili durumlarda ayrıntılı öykü almayı ve genel belirtileri bilir.
- Doğal savunma sistemlerini bilir.
- Mikroorganizmalara karşı spesifik bağışıklık hakkında genel bilgi ve temel prensipleri, özelliklerini, aralarındaki farkları bilir, tanımlar ve sınıflandırır.
- Benign ve malign tümörlere ait terimleri öğrenir
- Benign ve malign tümörlerin ayırımında kullanılan kriterleri tanımlar, morfolojik özelliklerini öğrenir
- Kanseri sıklığı ve kansere zemin hazırlayan faktörleri açıklar, kalıtsal neoplazmlar ve preneoplastik durumları öğrenir
- Hastalarla iletişim kurma becerisini kazanır, enfeksiyon etkenlerinin bulaş yollarını ve korunma yöntemlerini bilir.
- Tümöral doku kaynaklı olarak salınan ya da tümöral kitle metabolizması sonucu düzeyi izlenen biyobelirteçleri sayar. Tümör biyobelirteçlerinin tanı ve takipteki rolünü kavrar. Tümörün tuttuğu dokuya özgü olarak hangi biyobelirteçlerin düzeylerinde yükselme olacağını açıklar.
- Belirli onkogenlerin aktivasyon yollarını, tümör baskılayıcı genleri, DNA onarım genlerini ve apoptozu düzenleyen genleri tanımlar, Karsinogenez basamaklarını öğrenir
- Ödem, Trombüs, Atrofi, Hiperplazi ile ilgili preparatları mikroskopik olarak tanımlar ve morfolojik özelliklerini öğrenir
- Karsinojenik ajanları isimlendirir ve etki mekanizmalarını öğrenir
- Kanserin konak üzerindeki etkilerini tanımlar, kanserin derecelendirilmesi ve klinik evrelemesi gibi prognoz ile ilişkili parametreleri öğrenir
- Antineoplastik ilaçlar ile ilgili genel özelliklerini, sınıflandırmasını, endikasyonlarını, etki mekanizmalarını ve yan etkilerini bilir.





- İyonizan Radyasyon tanımını ve çeşitlerini bilir. İyonizan radyasyon kaynaklarını ve birimlerini sıralar. Radyasyonun hücresel etki mekanizmaları, doku üzerindeki etkiler, bu etkilerin mekanizmaları ve fazlarını tanımlar. Radyoterapinin 5R'sini tanımlar
- Radyoterapinin temel kavramlarının tanımlarını öğrenir. Radyoterapi teknik ve modalite çeşitlerinin tanımlarını öğrenir. Radyoterapi cihazlarını ve yardımcı aparatlarını tanıır. Radyoterapi planlaması basamaklarını sıralar. Radyoterapi doz ve fraksiyon şemalarını tanımlar.
- SSS, Baş boyun, meme kanserlerinin tedavisinde radyoterapinin yerini öğrenir. SSS, Baş boyun, meme kanseri radyoterapisinde olası akut ve geç toksisiteyi değerlendirmeyi öğrenir.
- GIS, Prostat ve Jinekolojik kanserlerinin tedavisinde radyoterapinin yerini öğrenir. GIS, Prostat ve Jinekolojik kanserlerin radyoterapisinde olası akut ve geç toksisiteyi değerlendirmeyi öğrenir. Palyatif radyoterapi endikasyonlarını ve olası toksisiteleri öğrenir.
- Dismorfik bireyleri genetik açıdan değerlendirmeyi öğrenir, tanı kriterlerini bilir.
- Kalıtsal ve çocukluk çağı hastalıklarını sınıflandırır, gelişim mekanizmalarını öğrenir
- Çevresel etkenlere maruziyet ve beslenme bozuklukları sonucunda gelişen hastalıkları tanımlar.

### Dönem 3 Kurul 2

1. HAFTA				
24 Ekim 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.01	Patolojiye giriş	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.02	Hücre zedelenmesi ve subsellüler cevaplar	Dr. Nermin KARAHAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.03	Nekroz, apopitoz	Dr. Nermin KARAHAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.04	Hücre Adaptasyonları, İntrasellüler Birikimler, Yaşlanma	Dr. Nermin KARAHAN
13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.01	Farmakolojiye giriş-1	Dr. F. Nihan CANKARA
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.02	Farmakolojiye giriş-2	Dr. F. Nihan CANKARA
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.03	İlaçların Uygulama Yolları-1	Dr. F. Nihan CANKARA



16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.04	İlaçların Uygulama Yolları-2	Dr. F. Nihan CANKARA
25 Ekim 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.05	İlaçların Absorbsiyonu-1	Dr. F. Nihan CANKARA
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.06	İlaçların Absorbsiyonu-2	Dr. F. Nihan CANKARA
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.07	İlaçların Dağılımı	Dr. F. Nihan CANKARA
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.08	İlaçların Biyotransformasyonu-1	Dr. F. Nihan CANKARA
13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.09	İlaçların Biyotransformasyonu-2	Dr. F. Nihan CANKARA
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.10	Doz-Konsantrasyon-Etki İlişkisi	Dr. F. Nihan CANKARA
15.30 - 16.20	Özel Çalışma Modülü	32ÖÇM.01	Özel Çalışma Modülü-1	
16.30 - 17.20	Özel Çalışma Modülü	32ÖÇM.01	Özel Çalışma Modülü-2	
26 Ekim 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 11			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 11			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.11	İlaçların Etki Mekanizmaları	Dr. F. Nihan CANKARA
11.30 -	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.12	Reseptörler ve İlaç-Reseptör	Dr. F. Nihan



12.20			İlişkisi	CANKARA
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.01	Virüs yapısı, viral sınıflandırma ve replikasyon	Dr. Server YAĞCI
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.02	Virüslerin hücre ilişkisi, viral patogeneze mekanizmaları	Dr. Server YAĞCI
15.30 - 16.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.03	İnsan Papilloma ve Polyoma virüs	Dr. Server YAĞCI
16.30 - 17.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.04	Adenovirüsler ve Coronavirüsler	Dr. Server YAĞCI
27 Ekim 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.13	İlaçların Etkisini Değiştiren Faktörler	Dr. F. Nihan CANKARA
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.14	İlaçlar Arasındaki Etkileşimler-1	Dr. F. Nihan CANKARA
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.15	İlaçlar Arasındaki Etkileşimler-2	Dr. F. Nihan CANKARA
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.16	İlaçların İstenmeyen Etkileri	Dr. F. Nihan CANKARA
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.05	Herpes virüsler-1	Dr. Server YAĞCI
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.06	Herpes virüsler-2	Dr. Server YAĞCI
15.30 - 16.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.07	Hepatit virüsleri-1	Dr. Server YAĞCI
16.30 - 17.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.08	Hepatit virüsleri-2	Dr. Server YAĞCI
28 Ekim 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Anesteziyoloji	32ANS.01	Kardiyopulmoner resusitasyon-temel	Dr. M. Soner ÖZCAN
09.30 - 10.20	Anesteziyoloji	32ANS.02	Kardiyopulmoner resusitasyon-ileri	Dr. E. Sabri ÖZDEN
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.17	Kemoterapötik İlaçlara Giriş-1	Dr. Mehtap SAVRAN



11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.18	Kemoterapötik İlaçlara Giriş-1	Dr. Mehtap SAVRAN
14.00 - 14.50	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P01	Viral hastalıkların laboratuvar tanısı, hücre kültür yöntemleri-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Buket ARIDOĞAN
15.00 - 15.50	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P01	Viral hastalıkların laboratuvar tanısı, hücre kültür yöntemleri-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
16.00 - 16.50	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P01	Viral hastalıkların laboratuvar tanısı, hücre kültür yöntemleri-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
17.00 - 17.50	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P01	Viral hastalıkların laboratuvar tanısı, hücre kültür yöntemleri-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Server YAĞCI
2. HAFTA				
31 Ekim 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 12			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 12			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.05	Akut İltihap Patolojisi	Dr. Nermin KARAHAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.06	Kronik İltihap Patolojisi	Dr. Nermin KARAHAN
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.07	İltihabın Kimyasal Mediatorleri-1	Dr. Nermin KARAHAN



14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.08	İltihabın Kimyasal Mediatorleri-2	Dr. Nermin KARAHAAN
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.09	Rejenerasyon, Reperasyon	Dr. Nermin KARAHAAN
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
1 Kasım 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Özel Çalışma Modülü	32ÖÇM.02	Özel Çalışma Modülü-1	
09.30 - 10.20	Özel Çalışma Modülü	32ÖÇM.02	Özel Çalışma Modülü-2	
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyokimya	32BYK.01	Klinik Enzimoloji-1	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyokimya	32BYK.02	Klinik Enzimoloji-2	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
14.00 - 14.50	Tıbbi Patoloji	32PAT.10	Hemodinamik bozuklukların patolojisi-1	Dr. İ. Metin ÇIRIŞ
15.00 - 15.50	Tıbbi Patoloji	32PAT.11	Hemodinamik bozuklukların patolojisi-2	Dr. İ. Metin ÇIRIŞ
16.00 - 16.50	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.19	Penisilinler-1	Dr. Mehtap SAVRAN
17.00 - 17.50	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.20	Penisilinler-2	Dr. Mehtap SAVRAN
2 Kasım 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-13			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	13			
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.12	Amiloidoz	Dr. Onur ERTUNÇ
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.21	Sefalosporinler ve Diğer Beta Laktam Antibiyotikler	Dr. Mehtap SAVRAN
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	32PAT.P01	Patoloji laboratuvarı işleyişi (Patoloji Lab, poliklinik binası)-B1, B2 grubu	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	32PAT.P01	Patoloji laboratuvarı işleyişi (Patoloji Lab, poliklinik binası)-B3, B4 grubu	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ
16.00 - 16.50	Tıbbi Patoloji- Uygulama	32PAT.P01	Patoloji laboratuvarı işleyişi (Patoloji Lab, poliklinik binası)-C1, C2 grubu	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ
17.00 - 17.50	Tıbbi Patoloji- Uygulama	32PAT.P01	Patoloji laboratuvarı işleyişi (Patoloji Lab, poliklinik binası)-C3, C4 grubu	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ
3 Kasım 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-14			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-14			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.22	Makrolidler, Linkozamidler, Streptograminler ve Linezolid-1	Dr. Halil AŞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.23	Makrolidler, Linkozamidler, Streptograminler ve Linezolid-2	Dr. Halil AŞCI
13.30 -	Tıbbi Mikrobiyoloji-	32MİK.P02	Moleküler tanı yöntemleri, Flow sitometri-A1, A2, A3, A4	Dr. Buket ARIDOĞAN



14.20	Uygulama		grubu	
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P02	Moleküler tanı yöntemleri, Flow sitometri-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
15.30 - 16.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P02	Moleküler tanı yöntemleri, Flow sitometri-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
16.30 - 17.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P02	Moleküler tanı yöntemleri, Flow sitometri-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Server YAĞCI
4 Kasım 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Nükleer Tıp	32NÜK.01	Nükleer Tıp Fiziği, Gama Kamera ve PET/BT-1	Dr. Mustafa YILDIZ
09.30 - 10.20	Nükleer Tıp	32NÜK.02	Nükleer Tıp Fiziği, Gama Kamera ve PET/BT-2	Dr. Mustafa YILDIZ
10.30 - 11.20	Nükleer Tıp	32NÜK.03	Radyofarmasötikler, radyasyondan korunma prensipleri ve radyasyonun biyolojik etkileri-1	Dr. S. Süreyya ŞENGÜL
11.30 - 12.20	Nükleer Tıp	32NÜK.04	Radyofarmasötikler, radyasyondan korunma prensipleri ve radyasyonun biyolojik etkileri-2	Dr. S. Süreyya ŞENGÜL
14.00 - 14.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği- A1 grubu	Dr. E. Sabri ÖZDEN
15.00 - 15.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği- A2 grubu	Dr. E. Sabri ÖZDEN
16.00 - 16.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği- A3 grubu	Dr. E. Sabri ÖZDEN
17.00 - 17.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği- A4 grubu	Dr. E. Sabri ÖZDEN
3. HAFTA				
7 Kasım 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER



	Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-15			KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-15			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.09	Pox virüsler ve diğer DNA virüsleri	Dr. Server YAĞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.10	Pikorna virüs, Reovirüsler, Norovirusler	Dr. Server YAĞCI
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.11	Para ve orthomikso virüsler-1	Dr. Server YAĞCI
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.12	Para ve orthomikso virüsler-2	Dr. Server YAĞCI
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.24	Tetrasiklinler, Amfenikoller ve Aminoglikozidler-1	Dr. Mehtap SAVRAN
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.25	Tetrasiklinler, Amfenikoller ve Aminoglikozidler-2	Dr. Mehtap SAVRAN
8 Kasım 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Radyoloji	32RAD.01	Radyolojik terminoloji	Dr. V. Atilla AYYILDIZ
09.30 - 10.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.13	Rhabdovirüsler ve Togavirüs	Dr. Server YAĞCI
10.30 - 11.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.14	Retrovirüs ve HIV-1	Dr. Server YAĞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.15	Retrovirüs ve HIV-2	Dr. Server YAĞCI
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	32PAT.P01	Patoloji laboratuvarı işleyişi (Patoloji Lab, poliklinik binası)-A1, A2 grubu	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	32PAT.P01	Patoloji laboratuvarı işleyişi (Patoloji Lab, poliklinik binası)-A3, A4 grubu	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ





15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	32PAT.P01	Patoloji laboratuvarı işleyişi (Patoloji Lab, poliklinik binası)-D1, D2 grubu	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	32PAT.P01	Patoloji laboratuvarı işleyişi (Patoloji Lab, poliklinik binası)-D3, D4 grubu	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ
9 Kasım 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Anesteziyoloji	32ANS.03	Sepsis	Dr. Pınar KARABACAK
09.30 - 10.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.16	Tümör virüsleri, Yavaş virüs hastalıkları	Dr. Server YAĞCI
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.26	Dar Spektrumlu Polipeptid Antibiyotikler ve Antianaerobikler-1	Dr. Halil AŞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.27	Dar Spektrumlu Polipeptid Antibiyotikler ve Antianaerobikler-2	Dr. Halil AŞCI
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği- B1 grubu	Dr. M. Soner ÖZCAN
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği- B2 grubu	Dr. M. Soner ÖZCAN
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği- B3 grubu	Dr. M. Soner ÖZCAN
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği- B4 grubu	Dr. M. Soner ÖZCAN
10 Kasım 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 16			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-16			
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.28	Fluorokinolonlar	Dr. Mehtap SAVRAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.29	Sülfonamidler	Dr. Mehtap SAVRAN
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.17	Viral aşılar	Dr. Server YAĞCI
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.18	Viral hastalıkların tedavisinde temel prensipler	Dr. Server YAĞCI
15.30 - 16.20	Özel Çalışma Modülü	32ÖÇM.03	Özel Çalışma Modülü-1	
16.30 - 17.20	Özel Çalışma Modülü	32ÖÇM.03	Özel Çalışma Modülü-2	
11 Kasım 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.30	Antiviral ilaçlar ve Etki Mekanizmaları	Dr. Halil AŞCI
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.13	İmmün Patolojiye Giriş	Dr. Onur ERTUNÇ
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.14	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonlarının Patolojisi	Dr. Onur ERTUNÇ
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.15	Otoimmün Hastalıkların Patolojisi	Dr. Onur ERTUNÇ
14.00 - 14.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	32PAT.P02	Hücre dejenerasyonları, yağlanma, nekroz, akut ve kronik iltihap örneklerinin incelenmesi-A:1-4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
15.00 - 15.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	32PAT.P02	Hücre dejenerasyonları, yağlanma, nekroz, akut ve kronik iltihap örneklerinin incelenmesi-B:1-4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
16.00 - 16.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	32PAT.P02	Hücre dejenerasyonları, yağlanma, nekroz, akut ve kronik iltihap örneklerinin incelenmesi-C:1-4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
17.00 -	Tıbbi Patoloji-	32PAT.P02	Hücre dejenerasyonları,	Dr. Onur ERTUNÇ



17.50	Uygulama		yağlanma, nekroz, akut ve kronik iltihap örneklerinin incelenmesi-D:1-4 grubu	
4. HAFTA				
14 Kasım 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.19	İmmünolojik tolerans ve otoimmünite	Dr. Buket ARIDOĞAN
09.30 - 10.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.20	Transplantasyon ve doku reddi	Dr. Buket ARIDOĞAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.21	Mantarların yapısı, sınıflandırılması ve patogenezi	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
11.30 - 12.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.22	Yüzeysel mikozlar ve Pityrosporum	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.23	Kutanöz mikozlar, Dermatofitler	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.24	Subkutanöz mikozlar	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
15.30 - 16.20	Entegre Oturum	32ENT.01	Organ nakli ve bağış-1	Dr. Ebru Y. KESKİN (moderatör), Dr. Zafer SABUNCUOĞLU,
16.30 - 17.20	Entegre Oturum	32ENT.01	Organ nakli ve bağış-2	Dr. Buket ARIDOĞAN, Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
15 Kasım 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-17			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	17			
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.32	İmmünomodülatör İlaçlar	Dr. Mehtap SAVRAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.32	Monoklonal Antikorlar-1	Dr. Mehtap SAVRAN
13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.33	Monoklonal Antikorlar-2	Dr. Mehtap SAVRAN
14.30 - 15.20	Enfeksiyon Hastalıkları	32ENF.01	Enfeksiyon hastalıklarında öykü alma ve Enfeksiyon hastalıklarının genel belirtileri	Dr. Onur ÜNAL
15.30 - 16.20	Özel Çalışma Modülü	32ÖÇM.04	Özel Çalışma Modülü-1	
16.30 - 17.20	Özel Çalışma Modülü	32ÖÇM.04	Özel Çalışma Modülü-2	
16 Kasım 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 18			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 18			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.25	Sistemik (Dimorfik) mikozlar-1	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
11.30 - 12.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.26	Sistemik (Dimorfik) mikozlar-2	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.27	Fırsatçı mikozlar I (Candida, Cryptococcus vs)	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.28	Fırsatçı mikozlar II (Aspergillus, Zygomycetes vs)	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
15.30 -	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.29	Mikotoksinler ve mikotoksikozlar, Antifungal	Dr. Emel SESLİ ÇETİN



16.20			ilaçlar	
16.30 - 17.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	32MİK.30	Virüs, mantar ve parazitlere karşı bağışıklığın temel ilkeleri	Dr. Buket ARIDOĞAN
17 Kasım 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Enfeksiyon Hastalıkları	32ENF.02	Enfeksiyon hastalıklarına karşı doğal savunma sistemleri	Dr. Esra NURLU TEMEL
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.34	Antifungal ilaçların etki mekanizması ve farmakokinetiği-1	Dr. Mehtap SAVRAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.35	Antifungal ilaçların etki mekanizması ve farmakokinetiği-2	Dr. Mehtap SAVRAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.36	Antiseptik ve Dezenfektan İlaçlar	Dr. Mehtap SAVRAN
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P03	Sistemik mikozlara ve dermatofit enfeksiyonlarına tanısal yaklaşım-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Buket ARIDOĞAN
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P03	Sistemik mikozlara ve dermatofit enfeksiyonlarına tanısal yaklaşım-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
15.30 - 16.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P03	Sistemik mikozlara ve dermatofit enfeksiyonlarına tanısal yaklaşım-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
16.30 - 17.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P03	Sistemik mikozlara ve dermatofit enfeksiyonlarına tanısal yaklaşım-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Server YAĞCI
18 Kasım 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyokimya	32BYK.03	Tümör biyobelirteçleri-1	Dr. F. Burcu ŞİRİN
09.30 - 10.20	Tıbbi Biyokimya	32BYK.04	Tümör biyobelirteçleri-2	Dr. F. Burcu ŞİRİN



10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.22	Kanserin Moleküler Temeli-1	Dr. Onur ERTUNÇ
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.23	Kanserin Moleküler Temeli-2	Dr. Onur ERTUNÇ
14.00 - 14.50	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P04	Mantarların hastalıklardaki rolüne tanısal yaklaşım-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Buket ARIDOĞAN
15.00 - 15.50	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P04	Mantarların hastalıklardaki rolüne tanısal yaklaşım-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
16.00 - 16.50	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P04	Mantarların hastalıklardaki rolüne tanısal yaklaşım-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
17.00 - 17.50	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	32MİK.P04	Mantarların hastalıklardaki rolüne tanısal yaklaşım-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Server YAĞCI
5. HAFTA				
21 Kasım 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.16	Enfeksiyöz Hastalıkların Patolojisi-1	Dr. Kemal K. BOZKURT
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.17	Enfeksiyöz Hastalıkların Patolojisi-2	Dr. Kemal K. BOZKURT
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.18	Enfeksiyöz Hastalıkların Patolojisi-3	Dr. Kemal K. BOZKURT
11.30 - 12.20	Radyasyon Onkolojisi	32RON.01	Radyoterapiye Giriş, Radyasyon Fiziği ve Radyobiyojoloji	Dr. E. Elif ÖZKAN
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	32PAT.P03	Ödem, trombüs, atrofi, hiperplazi örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	32PAT.P03	Ödem, trombüs, atrofi, hiperplazi örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
15.30 -	Tıbbi Patoloji-	32PAT.P03	Ödem, trombüs, atrofi, hiperplazi örneklerinin	Dr. Onur ERTUNÇ



16.20	Uygulama		incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	32PAT.P03	Ödem, trombüs, atrofi, hiperplazi örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
22 Kasım 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.19	Tümör Terminolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.20	Benign ve Malign Tümörlerin Özellikleri	Dr. Şirin BAŞPINAR
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.21	Tümör Epidemiyolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
11.30 - 12.20	Radyasyon Onkolojisi	32RON.02	Radyoterapide Tedavi Uygulaması ve Temel Kavramlar	Dr. Z. Arda KAYMAK ÇERKEŞLİ
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği-C1 grubu	Dr. E. Sabri ÖZDEN
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği-C2 grubu	Dr. E. Sabri ÖZDEN
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği-C3 grubu	Dr. E. Sabri ÖZDEN
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği-C4 grubu	Dr. E. Sabri ÖZDEN
23 Kasım 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-19			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	19			
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.24	Kanser Etiyolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.25	Kanserin Klinik ve Prognostik Özellikleri	Dr. Şirin BAŞPINAR
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.26	Genetik ve Pediatrik Hastalıklar-1	Dr. Kemal K. BOZKURT
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.27	Genetik ve Pediatrik Hastalıklar-2	Dr. Kemal K. BOZKURT
15.30 - 16.20	Özel Çalışma Modülü	32ÖÇM.05	Özel Çalışma Modülü-1	
16.30 - 17.20	Özel Çalışma Modülü	32ÖÇM.05	Özel Çalışma Modülü-2	
24 Kasım 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.37	Antineoplastik İlaçlar-1	Dr. Mehtap SAVRAN
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.38	Antineoplastik İlaçlar-2	Dr. Mehtap SAVRAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	32FAR.39	Antineoplastik İlaçlar-3	Dr. Mehtap SAVRAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	32PAT.28	Çevresel Hastalıklar ve Beslenme Patolojisi	Dr. Onur ERTUNÇ
13.30 - 14.20	Radyasyon Onkolojisi	32RON.03	Klinikte Radyoterapi Uygulamaları-1 (SSS, Baş-Boyun, Meme Kanseri)	Dr. E. Elif ÖZKAN
14.30 - 15.20	Radyasyon Onkolojisi	32RON.04	Klinikte Radyoterapi Uygulamaları-2 (GIS, Prostat, Jinekolojik Kanseller ve Palyatif Radyoterapi )	Dr. Z. Arda KAYMAK ÇERKEŞLİ
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-20			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
16.30 -	Bağımsız çalışma saati			Dr. Giray KOLCU, Dr.





17.20	/ Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-20			M. İnci BAŞER KOLCU
25 Kasım 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Tıbbi Genetik	32GEN.01	Klinik genetiğe giriş: Dismorfoloji-1	Dr. Halil ÖZBAŞ
09.30 - 10.20	Tıbbi Genetik	32GEN.02	Klinik genetiğe giriş: Dismorfoloji-2	Dr. Halil ÖZBAŞ
10.30 - 11.20	Entegre Oturum	32ENT.02	Hastalar ile iletişim kurma becerisi, klinik uygulamalarda kendimizi ve hastaları nasıl koruyacağız-1	Dr. Funda YILDIRIM BAŞ (moderatör), Dr. Gözde BACIK YAMAN
11.30 - 12.20	Entegre Oturum	32ENT.02	Hastalar ile iletişim kurma becerisi, klinik uygulamalarda kendimizi ve hastaları nasıl koruyacağız-2	Dr. Esra NURLU TEMEL, Dr. Ebru Y. KESKİN
14.00 - 14.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği-D1 grubu	Dr. M. Soner ÖZCAN
15.00 - 15.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği-D2 grubu	Dr. M. Soner ÖZCAN
16.00 - 16.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği-D3 grubu	Dr. M. Soner ÖZCAN
17.00 - 17.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	32MBU.P01	Erişkinde ileri yaşam desteği-D4 grubu	Dr. M. Soner ÖZCAN
6. HAFTA				
28 Kasım 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 -	Bağımsız çalışma saati			



12.20				
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
29 Kasım 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
30 Kasım 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			



11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
1 Aralık 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
2 Aralık 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Ders kurulu sınavı			
10.30 -	Ders kurulu sınavı			



11.20				
11.30 - 12.20	Ders kurulu sınavı			
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji Uygulama Sınavı			
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji Uygulama Sınavı			
15.30 - 16.20	Sınav değerlendirme			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			

### Dönem 3 Kurul 3 Solunum ve Dolaşım Sistemleri (6 hafta)

Solunum ve Dolaşım Sistemleri	Teorik ders	Mesleki ve İletişim Becerileri Ders Saati	Uygulama Dersi	Özel Çalışma Modülü	Entegre Oturum	Klinik Eğitim	Serbest Saat
Saat	89 saat	4 saat	24 saat	10 saat	2 saat	8 saat	117 saat

#### Kurul Amacı:

Bu ders kurulunun sonunda öğrenciler, çocuk ve erişkin hastadan anamnez alma ve muayene yapma becerisini elde edecekler, en sık karşılaşılan solunum ve dolaşım sistemi hastalıklarının patogenezi, klinik bulgularını, tanı ve tedavi yöntemlerini öğreneceklerdir.

#### Kurul Öğrenme Hedefleri:

- Nazal kavite, paranasal sinüsler, nazofarenks ve larinksin tümör ve sık rastlanan patolojilerini tanımlar.
- Akciğerin doğumsal ve damarsal bozukluklarını tanımlar
- Yenidoğanlarda solunum sistemine özgü muayeneyi açıklar ve uygular
- Solunum sistemine ait detaylı öykü almanın temel noktalarını açıklar, solunum sistemine ait semptomları sayar, tanımlar ve hangi hastalığa işaret edebileceğini bilir, solunum sisteminde fizik muayene yapma inceliklerini ve patolojik bulguları bilir ve tanımlar, patolojik muayene bulgularının hangi hastalığa işaret edebileceğini bilir.
- Otakoid maddelerin ne olduğunu, genel etki mekanizmaları ve özelliklerini, reseptörlerini, bu reseptörlerin aktivatör ve inhibitörlerini bilir, Antihistaminik ilaçların genel özelliklerini, sınıflandırmasını, endikasyonlarını, etki mekanizmalarını ve yan etkilerini bilir.
- Çocuk İleri Yaşam desteği becerisinin temel ilke ve basamaklarını öğrenir ve uygular.
- Otonom sinir sisteminin genel özelliklerini bilir, Sempatik ve parasempatik sistemde yer alan sinaptik aralıktaki olaylara hâkim olur, Otonom sinir sistemindeki



nörotransmitterlerin etki mekanizmaları, reseptörleri, bu reseptörlerin aktivatör ve inhibitörlerini bilir.

- Parasempatomimetik ilaçların sınıflandırmasını, genel etkilerini, yan etkilerini endikasyon ve kontraendikasyonlarını bilir
- Solunum sistemi muayenesini inspeksiyon, palpasyon, perküsyon ve oskültasyon yöntemleri ile uygulamalı olarak gösterir ve açıklar.
- Sempatolitik ilaçların sınıflandırmasını, genel etkilerini, yan etkilerini endikasyon ve kontraendikasyonlarını bilir.
- Asit baz dengesinin respiratuar-metabolik komponentlerini kan gazı sonucu ile değerlendirir.
- Tüberkülozun etiyopatogenezini açıklar, morfolojik özelliklerini öğrenir.
- Pulmoner enfeksiyona neden olan mikroorganizmaları listeler, bunlara bağlı oluşan morfolojik lezyonları öğrenir.
- Antimikobakteriyel ve Antitüberküloz ilaçların diğer antibiyoterapi ilaçlarından farklarını bilir, Antitüberküloz ilaçları sınıflar, etki mekanizmalarını bilir, endikasyonları ve spesifik yan etkilerini bilir.
- Pnömoni tanımlar, pnömoni gelişimi için risk faktörlerini ve oluşum mekanizmalarını açıklar, pnömoniye ait belirti ve bulguları söyler, pnömoniye yol açan mikroorganizmaları sınıflandırır, pnömoniden korunma yollarını söyler ve uygular.
- Pnömoninin geliştiği bireyin ve ortamın özelliklerine göre olası pnömoni etkenlerini tanıyarak, sıklıkla pnömoniye yol açan etkenlere özgü farklı klinik tabloları tanımlar.
- Bronşiyal astım hastalığının tanımı, etyolojisi, fizyopatolojisi, semptomları, muayene bulguları, laboratuvar bulguları, tanı yöntemleri, astım atağı ve yaklaşımın nasıl olması gerektiğini bilir.
- KOAH'ı tanımlar, risk faktörlerini, patogenezini, tanı yöntemlerini ve tedavisini bilir.
- Bronkodilatör etkili ajanların kullanım endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, aralarındaki farkları, yan etkilerini bilir.
- Öksürük oluşum mekanizmalarını, arttıran faktörleri, kullanılan ilaçların ne olduğunu, etki mekanizmalarını bilir, Mukolitik ve ekspektoran ilaçların ne olduğunu ve etki mekanizmasını bilir.
- Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalıklarını sınıflandırır, etiyopatogenezini açıklar, morfolojik özelliklerini öğrenir
- Diffüz İnterstisyel Akciğer Hastalıklarını sınıflandırır, etiyopatogenezini açıklar, morfolojik özelliklerini öğrenir
- Diffüz parankimal akciğer hastalıklarının tanımı, etyolojisi, fizyopatolojisi, semptomları, muayene bulguları, laboratuvar bulguları, tanı yöntemleri, tedavi ve ileri tedavi için yapılması gerekenleri bilir.
- Plevranın yapı ve işlevlerini tanımlar, plevra hastalıklarının oluşum mekanizmalarını ve etiyopatogenezini açıklar, oluşum mekanizmalarına göre sınıflandırır, ayırıcı tanısı, teşhis yöntemlerini açıklar.
- Plevraya ait hastalık isimlerini ve malign tümörleri tanımlar
- Akciğer tümörlerini sınıflandırır, tümör tiplerinin klinik ve morfolojik özelliklerini açıklar
- Akciğer kanserinin dünyadaki ve ülkemizdeki sıklığını bilir, akciğer kanseri gelişimi için risk faktörlerini açıklar ve riskli hasta grubunu ayırt edebilir, akciğer kanserinin semptomlarını, fizik bakı bulgularını bilir, akciğer kanserine ait paraneoplastik



sendromları ve metastaza ait bulgularını kavrar, akciğer kanserine ait radyolojik bulguları ve akciğer kanserinin ayırıcı tanısını yapabilir, akciğer kanserinin prognostik faktörlerini ve tedavisinde kullanılan yöntemleri bilir.

- Çocuk İleri Yaşam desteği becerisinin temel ilke ve basamaklarını öğrenir ve uygular.
- Pulmoner emboliyi tanımlar, risk faktörlerini, patogenezini, tanı yöntemlerini ve tedavisini bilir.
- Akciğer grafisi çekim teknikleri ve endikasyonlarını bilir, akciğer grafisinde anatomik yapıları, elementer lezyonları tanımlar, akciğer grafisi değerlendirmesini bilir.
- Tüberkülozun (TB) bulaş yollarını ve korunma yollarını bilir, epidemiyolojisi ve patogenezinin önemini anlar, tanısında kullanılan yöntemleri sayabilir, postprimer TB ile primer TB arasındaki farkları bilir, postprimer TB'nin klinik bulgularını radyolojik bulgularını ve ayırıcı tanısını bilir, latent tüberküloz (LTB) kavramını, tanısında kullanılan yöntemleri ve LTB'nin klinik önemini kavrar, postprimer TB'nin tedavi prensiplerini ve doğrudan gözetimli TB tedavinin önemini bilir, ilaçlara karşı dirençli TB kavramlarını ve nedenlerini bilir.
- Solunum sistemi muayenesini inspeksiyon, palpasyon, perküsyon ve oskültasyon yöntemleri ile uygulamalı olarak gösterir ve açıklar.
- Solunum sistemini etkileyen hastalıkların genetik geçiş mekanizmalarını, bulgularını ve tanıda genetik yöntemlerin yerini bilir.
- Alt ve üst solunum yolları enfeksiyonlarının etyolojisini, patogenezini, klinik tablolarını, mikrobiyolojik tanı yöntemlerini açıklar.
- Pnömoni, Tüberküloz ile ilgili preparatları mikroskopik olarak tanır ve morfolojik özelliklerini öğrenir.
- Akciğer tümör örneklerini morfolojik olarak ayırır.
- Kalp hastalıklarındaki temel semptomları değerlendirir.
- Kardiyak fizik muayeneyi sistematik olarak değerlendirir ve fizyolojik ve patolojik durumları ayırt eder.
- Fetal ve postnatal dolaşımı tanımlar
- Çocuklarda siyanozu tanımlar, siyanozun nedenlerini açıklar
- Çocuklarda sol sağ şanlı lezyonları tanımlar tedavisini açıklar.
- Kardiyolojide kullanılan metodları bilir ve bunlardan elde edilecek sonuçları değerlendirir
- Myokardiyal iskemiden kaynaklanan hastalıkların patolojisini tanımlar.
- En sık ölüm nedenlerinden olan kardiyovasküler hastalıklara yol açan risk faktörlerini tanımlar
- Çocuk İleri Yaşam desteği becerisinin temel ilke ve basamaklarını öğrenir ve uygular.
- Lipoprotein metabolizması ile aterom plak oluşum mekanizması arasındaki ilişkiyi açıklar.
- Akut koroner sendrom tanı ve takibinde kullanılan enzim ve proteinleri sayar. Hangi biyobelirtecin ne zaman yükselip, ne zaman düştüğünü açıklar. Akut koroner sendrom açısından prediktif ve prognostik değeri olan biyobelirteçleri sayar.
- Dolaşım / Solunum sistemi muayenesini inspeksiyon, palpasyon, perküsyon ve oskültasyon yöntemleri ile uygulamalı olarak gösterir ve açıklar.
- Kalp kapakçıklarının patolojisini ve ayırımını açıklar.
- Kalp kapak hastalıklarının fizyopatolojik temelini tanımlar.
- Çocuklarda infektif endokardit etkenlerini tanımlar, nedenlerini ve tedavisini açıklar



- Dolaşım sistemini etkileyen hastalıkların genetik geçiş mekanizmalarını, bulgularını ve tanıda genetik yöntemlerin yerini bilir.
- Kardiyomyopatilerin patolojisini tanımlar.
- Kalbin tümörlerini, damar kaynaklı tümörlerin patolojisini tanımlar.
- Tromboemboli, anevrizma ve vaskülitler başta olmak üzere damar hastalıklarını tanımlar ve ayırt eder.
- Seçili vaskülit ve damar tümörü preparatlarını mikroskopik olarak yorumlar ve histomorfolojik özelliklerini öğrenir.
- Hipertansiyonu tanımlar, semptom ve klinik ve laboratuvar bulgularını açıklar.
- Hipertansiyon tedavisindeki ilaç dışı yöntemleri ve kullanılan ilaçları bilir, Antihipertansif ilaçların sınıflandırmasını, etki mekanizmalarını, yan etkilerini ve diğer ilaçlar ile farklarını bilir.
- Hipertansiyon tedavisindeki ilaç dışı yöntemleri ve kullanılan ilaçları bilir, Antihipertansif ilaçların sınıflandırmasını, etki mekanizmalarını, yan etkilerini ve diğer ilaçlar ile farklarını bilir, Betablokerin sınıflandırmasını, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını, kontraendikasyonlarını ve yan etkilerini bilir.
- Diüretiklerin ve Betablokerin sınıflandırmasını, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını, kontraendikasyonlarını ve yan etkilerini bilir
- Çocuk İleri Yaşam desteği becerisinin temel ilke ve basamaklarını öğrenir ve uygular.
- Göğüs ağrısı şikâyeti ile başvuran hastanın etiyolojik olarak değerlendirir, risk sınıflamasının yapar, primer tedavisinin planlar.
- Angina tiplerini, oluşma mekanizmaları ve kliniğini bilir, Antianginal ilaçlar ile oluşum mekanizmaları arasında nedensellik kurar, bu ilaçların sınıflandırılmasını, etki mekanizmasını ve yan etkilerini bilir, Angina tedavisinde kullanılan antianginal dışı ilaçları da bilir.
- Periferik vazodilatör ilaçların ne olduğunu, bunların etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve yan etkilerini bilir.
- Dolaşım / Solunum sistemi muayenesini inspeksiyon, palpasyon, perküsyon ve oskültasyon yöntemleri ile uygulamalı olarak gösterir ve açıklar.
- Nefes darlığı şikâyeti ile başvuran hastanın etiyolojik olarak değerlendirir, risk sınıflamasının yapar, primer tedavisini planlar
- Kalp yetmezliği kliniği ile kullanılan ilaçların etki mekanizmaları arasındaki ilişkiyi anlar,
- Kalp yetmezliğinde kullanılan ilaçların genel özelliklerini, sınıflandırmasını, etki mekanizmalarını ve yan etkilerini bilir.
- Hiperlipidemi tiplerini bilir ve bunlarda kullanılacak hipolipidemik ilaçların sınıflandırılmasını, etki mekanizmasını, endikasyonlarını, yan etkilerini, aralarındaki farkları bilir, İlaç tedavisine ek olarak önerilmesi gereken genel ilkeleri benimser ve ilaçlar ile ilişkisini kurar
- Lipid metabolizma bozukluklarını tanımlar ve sınıflandırır.
- Elektrokardiyografinin klinik pratikte yorumlanabilmesi için gerekli bilgi ve becerileri edinir ve uygular.
- Aritmilerin temel özelliklerini bilir, temel tedavi edici girişimleri uygulayabilir, karmaşık veya ileri uzmanlık gerektiren aritmi olgularının tanınıp uygun merkezlere ileri tanı ve tedavi için refere edilmesinin sağlar.



- Aritmi mekanizmalarını, çeşitlerini ve nedenlerini bilir ve kullanılacak tedavi ajanının etki mekanizması ile ilişkiyi kurar, Antiaritmik ilaçların sınıflandırılmasını, bu sınıfların ayrı ayrı özelliklerini, ilaçların kullanım endikasyonlarını, kontraendikasyonlarını ve yan etkilerini bilir.
- Dolaşım sistemi muayenesini inspeksiyon, palpasyon, perküsyon ve oskültasyon yöntemleri ile uygulamalı olarak gösterir ve açıklar.
- Antikoagülan ilaçların ayırımını yapabilir, bu ilaçların genel özelliklerini, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve yan etkilerini bilir.
- Trombüs oluşum mekanizmasını ve farklarını bilir, Trombüs oluşumu öncesi ve sonrası ile ilgili tedavi yaklaşımlarını benimser, Antitrombotik ve Trombolitik ilaçların ayırımını yapabilir, bu ilaçların genel özelliklerini, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve yan etkilerini bilir.
- Çeşitli nedenlerle meydana gelen kanamayı durdurmak için eksik olan maddeyi yerine koymayı bilir, hipovoleminin düzeltilmesi için kullanılan hemostatik ilaçların ile kan ve plazma ürünlerinin sınıflandırılmasını, etki mekanizmalarını ve endikasyonlarını bilir.
- Dolaşım sistemi muayenesini inspeksiyon, palpasyon, perküsyon ve oskültasyon yöntemleri ile uygulamalı olarak gösterir ve açıklar.

### Dönem 3 Kurul 3

1. HAFTA				
5 Aralık 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.01	Otakoidler-1	Dr. Halil AŞCI
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.02	Otakoidler-2	Dr. Halil AŞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.03	Otakoidler-3	Dr. Halil AŞCI
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.01	Nazal Kavite, Paranasal Sinüsler, Nazofarenks ve Larinks Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.02	Akciğerin Doğumsal ve Damarsal Bozukluklarının Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
15.30 - 16.20	Özel Çalışma Modülü	33ÖÇM.01	Özel Çalışma Modülü-1	Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU





16.30 - 17.20	Özel Çalışma Modülü	33ÖÇM.01	Özel Çalışma Modülü-2	Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
6 Aralık 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	33ÇOC.01	Yenidoğanın solunum sistemi	Dr. Hasan ÇETİN
10.30 - 11.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	33ÇOC.02	Pediatride anamnez alma	Dr. Hasan ÇETİN
11.30 - 12.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	33ÇOC.03	Fetal dolaşım ve postnatal adaptasyon	Dr. Hasan ÇETİN
13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.04	Otonom Sinir Sistemi ilaçlarına giriş-1	Dr. Halil AŞCI
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.05	Otonom Sinir Sistemi ilaçlarına giriş-2	Dr. Halil AŞCI
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-21			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-21			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
7 Aralık 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Tıbbi Genetik	33GEN.01	Solunum sistemini etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-1	Dr. Halil ÖZBAŞ
09.30 - 10.20	Tıbbi Genetik	33GEN.02	Solunum sistemini etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-2	Dr. Halil ÖZBAŞ
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.06	Parasempatomimetik ilaçlar	Dr. Halil AŞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.07	Parasempatolitik ilaçlar	Dr. Halil AŞCI



13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.08	Sempatomimetik ilaçlar-1	Dr. Halil AŞCI
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.09	Sempatomimetik ilaçlar-2	Dr. Halil AŞCI
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.10	Sempatolitik ilaçlar	Dr. Halil AŞCI
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
8 Aralık 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-22			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-22			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Radyoloji	33RAD.01	Solunum sistemi radyolojisi	Dr. Meltem ÇETİN
11.30 - 12.20	Göğüs Hastalıkları	33GÖH.01	Solunum sistemi semiyolojisi	Dr. Önder ÖZTÜRK
13.30 - 14.20	Göğüs Hastalıkları	33GÖH.02	Pnömoniler-1	Dr. Münire ÇAKIR
14.30 - 15.20	Göğüs Hastalıkları	33GÖH.03	Pnömoniler-2	Dr. Münire ÇAKIR
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya	33BYK.01	Kan gazı parametreleri ve kullanım alanları-1	Dr. F. Burcu ŞİRİN
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya	33BYK.02	Kan gazı parametreleri ve kullanım alanları-2	Dr. F. Burcu ŞİRİN
9 Aralık 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	33MİK.01	Alt ve üst solunum yolları enfeksiyonlarının tanısına mikrobiyolojik yaklaşım-1	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
09.30 - 10.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	33MİK.02	Alt ve üst solunum yolları enfeksiyonlarının tanısına	Dr. Emel SESLİ ÇETİN



			mikrobiyolojik yaklaşım-2	
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.03	Tüberküloz Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.04	Tüberküloz Dışı Pnömonilerin Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
14.00 - 14.50	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.11	Antimikobakteriyel ilaçlar ve Tüberküloz tedavisi	Dr. Halil AŞCI
15.00 - 15.50	Entegre Oturum	33ENT.01	Tüberküloz-1	Dr. Münire ÇAKIR (moderatör), Dr. İbrahim Cemal MASLAK
16.00 - 16.50	Entegre Oturum	33ENT.01	Tüberküloz-2	Dr. Emel SESLİ ÇETİN, Dr. Özgür ÖNAL
17.00 - 17.50	Bağımsız çalışma saati			
<b>2. HAFTA</b>				
12 Aralık 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.05	Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.06	Diffüz İnterstisyel Akciğer Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
11.30 - 12.20	Göğüs Hastalıkları	33GÖH.04	Bronşiyal astım patofizyolojisi, belirti ve bulguları	Dr. Ahmet AKKAYA
13.30 - 14.20	Göğüs Hastalıkları	33GÖH.05	Kronik obstrüktif akciğer hastalığı (KOAH)	Dr. Rezan DEMİRALAY
14.30 - 15.20	Göğüs Hastalıkları	33GÖH.06	Diffüz parankimal akciğer hastalıkları	Dr. Ahmet AKKAYA
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.12	Bronkodilatör ilaçlar	Dr. Halil AŞCI
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.13	Antitüssif ve ekspektoranlar	Dr. Halil AŞCI



13 Aralık 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-23			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-23			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.07	Plevra Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
11.30 - 12.20	Göğüs Hastalıkları	33GÖH.07	Plevra hastalıklarına yaklaşım	Dr. Önder ÖZTÜRK
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- A1 grubu	Dr. Ahmet AKKAYA
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- A2 grubu	Dr. Ahmet AKKAYA
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- A3 grubu	Dr. Münire ÇAKIR
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- A4 grubu	Dr. Münire ÇAKIR
14 Aralık 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Özel Çalışma Modülü	33ÖÇM.02	Özel Çalışma Modülü-1	
09.30 - 10.20	Özel Çalışma Modülü	33ÖÇM.02	Özel Çalışma Modülü-2	
10.30 - 11.20	Tıbbi Genetik	33GEN.03	Dolaşım sistemini etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-1	Dr. Halil ÖZBAŞ
11.30 - 12.20	Tıbbi Genetik	33GEN.04	Dolaşım sistemini etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-2	Dr. Halil ÖZBAŞ
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- B1 grubu	Dr. Münire ÇAKIR
14.30 -	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi-	Dr. Münire ÇAKIR



15.20			B2 grubu	
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- B3 grubu	Dr. Ahmet AKKAYA
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- B4 grubu	Dr. Ahmet AKKAYA
15 Aralık 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.08	Akciğer Tümörlerinin Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
10.30 - 11.20	Göğüs Hastalıkları	33GÖH.08	Akciğer kanseri	Dr. Önder ÖZTÜRK
11.30 - 12.20	Göğüs Hastalıkları	33GÖH.09	Pulmoner tromboemboli	Dr. Rezan DEMİRALAY
13.30 - 14.20	Anesteziyoloji	33ANS.01	Anestezi ve tarihçesi	Dr. Filiz A. SOLMAZ
14.30 - 15.20	Anesteziyoloji	33ANS.02	Hava yolunun sağlanması ve kullanılan araçlar	Dr. Berit G. CEYLAN
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-24			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-24			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
16 Aralık 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Kardiyoloji	33KAR.01	Kalp hastalıklarında temel semptomlar	Dr. Ercan VAROL
09.30 - 10.20	Kardiyoloji	33KAR.02	Kalp hastalarında fizik muayene-1	Dr. Mustafa KARABACAK
10.30 - 11.20	Kardiyoloji	33KAR.03	Kalp hastalarında fizik muayene-2	Dr. Mustafa KARABACAK
11.30 -	Kardiyoloji	33KAR.04	Kardiyolojide kullanılan tanı	Dr. Ercan VAROL



12.20			yöntemleri	
14.00 - 14.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - B1 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
15.00 - 15.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - B2 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
16.00 - 16.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - B3 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
17.00 - 17.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - B4 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
<b>3. HAFTA</b>				
19 Aralık 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	33ÇOC.04	Siyanozlu çocuğa yaklaşım	Dr. Mahmut KESKİN
11.30 - 12.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	33ÇOC.05	Sol-sağ şantlı lezyonlar	Dr. Mahmut KESKİN
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- C1 grubu	Dr. Münire ÇAKIR
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- C2 grubu	Dr. Münire ÇAKIR
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- C3 grubu	Dr. Önder ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- C4 grubu	Dr. Önder ÖZTÜRK
20 Aralık 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 -	Özel Çalışma Modülü	33ÖÇM.03	Özel Çalışma Modülü-1	



11.20				
11.30 - 12.20	Özel Çalışma Modülü	33ÖÇM.03	Özel Çalışma Modülü-2	
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P01	Pnömoni, tüberküloz örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P01	Pnömoni, tüberküloz örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P01	Pnömoni, tüberküloz örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P01	Pnömoni, tüberküloz örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
21 Aralık 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-25			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-25			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- D1 grubu	Dr. Ahmet AKKAYA
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- D2 grubu	Dr. Ahmet AKKAYA
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- D3 grubu	Dr. Önder ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	33KLE.P01	Solunum sistemi muayenesi- D4 grubu	Dr. Önder ÖZTÜRK



22 Aralık 2022 Perşembe				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.09	İskemik Kalp Hastalıkları Patolojisi	Dr. Onur ERTUNÇ
09.30 - 10.20	Tıbbi Biyokimya	33BYK.03	Ateroskleroz biyokimyası-1	Dr. İlder İLHAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyokimya	33BYK.04	Ateroskleroz biyokimyası-2	Dr. İlder İLHAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyokimya	33BYK.05	Akut koroner sendrom tanı ve izlemi	Dr. İlder İLHAN
13.30 - 14.20	Kardiyoloji	33KAR.05	Ateroskleroz ve risk faktörleri- 1	Dr. Fatih AKSOY
14.30 - 15.20	Kardiyoloji	33KAR.06	Ateroskleroz ve risk faktörleri- 2	Dr. Fatih AKSOY
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-26			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-26			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
23 Aralık 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.10	Valvüler Kalp Hastalıkları Patolojisi	Dr. Onur ERTUNÇ
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.11	Kardiomyopatilerin Patolojisi	Dr. Onur ERTUNÇ
10.30 - 11.20	Kardiyoloji	33KAR.07	Kapak hastalıkları fizyopatolojisi-1	Dr. Bayram Ali UYSAL
11.30 - 12.20	Kardiyoloji	33KAR.08	Kapak hastalıkları fizyopatolojisi-2	Dr. Bayram Ali UYSAL
14.00 - 14.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - C1 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
15.00 - 15.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - C2 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK





16.00 - 16.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - C3 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
17.00 - 17.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - C4 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
4. HAFTA				
26 Aralık 2022 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-27			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-27			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P02	Akciğer tümörleri örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P02	Akciğer tümörleri örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P02	Akciğer tümörleri örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P02	Akciğer tümörleri örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
27 Aralık 2022 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.12	Kalp ve Damar Tümörleri Patolojisi	Dr. Kemal K. BOZKURT



10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.13	Damar Hastalıkları Patolojisi-1	Dr. Kemal K. BOZKURT
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	33PAT.14	Damar Hastalıkları Patolojisi-2	Dr. Kemal K. BOZKURT
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P03	Vaskülit, damar tümörleri örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P03	Vaskülit, damar tümörleri örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P03	Vaskülit, damar tümörleri örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	33PAT.P03	Vaskülit, damar tümörleri örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
28 Aralık 2022 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	İç Hastalıkları	33İÇH.01	Hipertansiyon	Dr. Atilla ALTUNTAŞ
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.14	Antihipertansif ilaçlar-1	Dr. Halil AŞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.15	Antihipertansif ilaçlar-2	Dr. Halil AŞCI
13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.16	Antihipertansif ilaçlar-3	Dr. Halil AŞCI
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.17	Antihipertansif ilaçlar-4	Dr. Halil AŞCI
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.18	Diüretikler ve beta blokörler-1	Dr. Halil AŞCI
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.19	Diüretikler ve beta blokörler-2	Dr. Halil AŞCI
29 Aralık 2022 Perşembe				



08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-28			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-28			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Özel Çalışma Modülü	33ÖÇM.04	Özel Çalışma Modülü-1	
11.30 - 12.20	Özel Çalışma Modülü	33ÖÇM.04	Özel Çalışma Modülü-2	
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- B1 grubu	Dr. Ercan VAROL
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- B2 grubu	Dr. Ercan VAROL
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- B3 grubu	Dr. Fatih AKSOY
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- B4 grubu	Dr. Fatih AKSOY
30 Aralık 2022 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Kardiyoloji	33KAR.09	Göğüs ağrısı olan hastaya yaklaşım	Dr. Fatih AKSOY
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.20	Antianjinal ilaçlar	Dr. Halil AŞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.21	Periferik vazodilatörler	Dr. Halil AŞCI
14.00 - 14.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - D1 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
15.00 - 15.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - D2 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
16.00 - 16.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - D3 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
17.00 -	Mesleki Beceri	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve	Dr. Pınar



17.50	Uygulamaları		Kullanılan Araçlar - D4 Grubu	KARABACAK
5. HAFTA				
2 Ocak 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Kardiyoloji	33KAR.10	Nefes darlığı olan hastaya yaklaşım	Dr. Mevlüt Serdar KUYUMCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.22	Kalp yetmezliğinde kullanılan ilaçlar-1	Dr. Halil AŞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.23	Kalp yetmezliğinde kullanılan ilaçlar-2	Dr. Halil AŞCI
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi-C1 grubu	Dr. Mustafa KARABACAK
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi-C2 grubu	Dr. Mustafa KARABACAK
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi-C3 grubu	Dr. Bayram Ali UYSAL
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi-C4 grubu	Dr. Bayram Ali UYSAL
3 Ocak 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-29			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-29			
10.30 - 11.20	Özel Çalışma Modülü	33ÖÇM.05	Özel Çalışma Modülü-1	
11.30 - 12.20	Özel Çalışma Modülü	33ÖÇM.05	Özel Çalışma Modülü-2	
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi-D1 grubu	Dr. Fatih AKSOY



14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- D2 grubu	Dr. Fatih AKSOY
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- D3 grubu	Dr. Mevlüt Serdar KUYUMCU
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- D4 grubu	Dr. Mevlüt Serdar KUYUMCU
4 Ocak 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.24	Hipolipidemik ilaçlar	Dr. Halil AŞCI
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyokimya	33BYK.06	Lipit metab. bozuklukları ve hiperlipoproteinemiler-1	Dr. F. Burcu ŞİRİN
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyokimya	33BYK.07	Lipit metab. bozuklukları ve hiperlipoproteinemiler-2	Dr. F. Burcu ŞİRİN
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- A1 grubu	Dr. Mevlüt Serdar KUYUMCU
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- A2 grubu	Dr. Mevlüt Serdar KUYUMCU
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- A3 grubu	Dr. Bayram Ali UYSAL
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	33KLE.P02	Dolaşım sistemi muayenesi- A4 grubu	Dr. Bayram Ali UYSAL
5 Ocak 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Kardiyoloji	33KAR.11	EKG	Dr. Mevlüt Serdar KUYUMCU
11.30 - 12.20	Kardiyoloji	33KAR.12	Aritmilerin fizyopatolojisi	Dr. Mevlüt Serdar KUYUMCU



13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.25	Antiaritmik ilaçlar-1	Dr. Halil AŞCI
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.26	Antiaritmik ilaçlar-2	Dr. Halil AŞCI
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-30			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-30			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
6 Ocak 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.27	Antikoagülan ilaçlar	Dr. Halil AŞCI
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.28	Antitrombotik ve Trombolitik ilaçlar	Dr. Halil AŞCI
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.29	Hemostatik, plazma hacmini genişleten ilaçlar-1	Dr. Halil AŞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	33FAR.30	Hemostatik, plazma hacmini genişleten ilaçlar-2	Dr. Halil AŞCI
14.00 - 14.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - A1 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
15.00 - 15.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - A2 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
16.00 - 16.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - A3 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
17.00 - 17.50	Mesleki Beceri Uygulamaları	33MBU.P01	Hava Yolunun Sağlanması ve Kullanılan Araçlar - A4 Grubu	Dr. Pınar KARABACAK
6. HAFTA				
9 Ocak 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 -	Bağımsız çalışma saati			



10.20				
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
10 Ocak 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
11 Ocak 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			



09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
12 Ocak 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
13 Ocak 2023 Cuma				
08.30 -	Bağımsız çalışma saati			





09.20				
09.30 - 10.20	Ders kurulu sınavı			
10.30 - 11.20	Ders kurulu sınavı			
11.30 - 12.20	Ders kurulu sınavı			
14.00 - 14.50	Tıbbi Patoloji Uygulama Sınavı			
15.00 - 15.50	Tıbbi Patoloji Uygulama Sınavı			
16.00 - 16.50	Sınav değerlendirme			
17.00 - 17.50	Bağımsız çalışma saati			

### Dönem 3 Kurul 4 Hematopoetik ve Sindirim Sistemleri (6 hafta)

Hematopoetik ve Sindirim Sistemleri	Teorik ders	Mesleki ve İletişim Becerileri Ders Saati	Uygulama Dersi	Özel Çalışma Modülü	Entegre Oturum	Klinik Eğitim	Bağımsız çalışma saati
Saat	94 saat	4 saat	56 saat	8 saat	2 saat	8 saat	82 saat

#### Kurul Amacı:

Bu ders kurulunda, klinik pratikte en sık karşılaşılan hematopoetik ve gastrointestinal sistem hastalıklarının fizyopatolojisi, tanı ve tedavi yaklaşımlarının öğretilmesi amaçlanmaktadır.

#### Kurul Öğrenme Hedefleri:

- Eritrosit hastalıklarını sınıflandırır, klinik ve patolojik özelliklerini açıklar
- Anemileri tanımlar, ayırt eder.
- Hemolitik süreci tanımlar, patofizyolojiyi açıklar ve diğer hastalıklarla ayırıcı tanıya giderek tedaviyi öğrenir.
- Çocuklarda anemi tanımlar ayırıcı tanısını açıklar
- Çocuklarda hemoglobinopatilerin klinik özelliklerini tanımlar ve tedavisini açıklar
- Çocuklarda eritrosit membran bozukluklarının patofizyolojisi ve klinik özelliklerini açıklar
- Çocuklarda enzim eksikliklerine bağlı anemilerin patofizyolojisi ve klinik özelliklerini açıklar
- Anemi çeşitlerini bilir, eksik olan maddelerin yerine konulması için verilmesi gereken ilaçların çeşitlerini, etkilerini ve yan etkilerini bilir.
- Vitaminlerin genel özelliklerini, çeşitlerini, temel etkilerini ve etki mekanizmalarını, kullanım endikasyonlarını ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.



- Hemogram parametrelerini ve anemiye sınıflandırmada kullanılan biyokimyasal testleri bilir.
- Kemik iliği infiltrasyonu yapan lenfoid, myeloid, plazmositik kökenli tümörleri, klinik ve morfolojik özelliklerini açıklar.
- Dalak ve timusta görülen tümöral ve nontümöral hastalıkları tanımlar
- Çocuklarda kalıtsal kemik iliği yetmezliğinin klinik özelliklerini, patolojisini açıklar
- Nazogastrik sonda takma uygulama basamaklarını açıklar ve uygular / Baş ve boyun muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- Hematopoetik sistemi etkileyen hastalıkların genetik geçiş mekanizmalarını, bulgularını ve tanıda genetik yöntemlerin yerini bilir.
- Hematolojide tanı yöntemlerini listeler, seçer ve yorumlar.
- Trombosit bozukluklarını tanımlar, ilgili hastalıkları sınıflar ve tanı-tedavi ile ilgili bilgiler verir.
- Baş ve boyun muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- Çocuklarda döküntülü hastalıklara neden olan mikroorganizmaları tanımlar ve tedavisini açıklar
- Çocuklarda periferik yayma yapar, yayma yorumlamayı açıklar
- Hemostazı değerlendirmede kullanılan testleri bilir.
- Pıhtılaşma bozukluklarına genetik yaklaşımı öğrenir.
- Lenfadenopati oluşturan enfeksiyöz ve inflamatuvar nedenleri tanımlar, morfolojik özelliklerini öğrenir
- Hodgkin Lenfomaları sınıflandırır, etiyopatogenezini ve morfolojik özelliklerini öğrenir
- Non-Hodgkin Lenfomaları sınıflandırır, etiyopatogenezini ve morfolojik özelliklerini öğrenir.
- Çocuklarda baş-boyun muayenesini açıklar
- Hodgkin Lenfoma, Plazmositom, Reaktif Lenf Nodülü, Tbc Lenfadenit ile ilgili preparatları mikroskopik olarak tanımlar ve morfolojik özelliklerini öğrenir.
- Ağız ve tükürük bezleri, özofagus hastalıklarını tanımlar, açıklar
- Midenin nontümöral hastalıklarını açıklar, isimlendirir, tanımlar
- Mide tümörlerini açıklar, isimlendirir
- İshalin tanımını, nedenlerini açıklar, hastaya yaklaşımı öğrenir
- Konstipasyonun tanımını, nedenlerini açıklar, hastaya yaklaşımı öğrenir
- Laksatif, purgatif, antidiyareik ilaçların ne olduklarını, sınıflandırmalarını, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve yan etkilerini bilir
- Nazogastrik sonda takma uygulama basamaklarını açıklar ve uygular / Baş ve boyun muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- Disfajinin tanımını, nedenlerini açıklar, hastaya yaklaşımı öğrenir.
- Dispepsinin tanımını, nedenlerini açıklar, hastaya yaklaşımı öğrenir.
- Peptik ülser, gastrit ve gastroözefagial reflü oluş mekanizmalarını, genel alınması gereken ilaç dışı önlemleri bilir, Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçların genel özelliklerini, çeşitlerini, etki mekanizmalarını ve aralarındaki farkları bilir.
- Emetik ve antiemetik ilaçların ne olduklarını, sınıflandırmalarını, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve yan etkilerini bilir
- Baş ve boyun muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular
- Akut ishal nedenlerini ve mekanizmalarını açıklar, fizik muayenede bakılması gerekenleri, istenecek laboratuvar tetkiklerini ve tedavi yöntemlerini bilir.
- Kronik gastrit, kolesistit ve sık rastlanan tükürük bezi tümörlerinin mikroskopik özelliklerini tanımlar.
- Gastroözofageal reflü hastalığının tanımını, komplikasyonlarını, tıbbi ve cerrahi tedavi yöntemlerini, hiatus hernisinin tiplerini ve tedavi şekillerini açıklar.



- İnce barsak hastalıkları patolojisini açıklar
- Malabsorbsiyon sendromları patolojisini açıklar
- İnce barsak tümörlerini açıklar, oluş mekanizmalarını tanımlar
- Kalın barsak tümörlerini açıklar, oluş mekanizmalarını tanımlar
- Sindirim sistemini etkileyen hastalıkların genetik geçiş mekanizmalarını, bulgularını ve tanıda genetik yöntemlerin yerini bilir.
- Çocuklarda konjenital gastrointestinal sistem anomalilerinin tanısını ve tedavisini açıklar.
- İltihabi ve inflamatuvar barsak hastalıkları patolojisini açıklar oluş mekanizmalarını tanımlar.
- İltihabi ve İnflamatuvar Barsak Hastalıkları açıklar oluş mekanizmalarını tanımlar.
- Apendiks hastalıklarının patolojisi açıklar, oluş mekanizmalarını tanımlar.
- Akut Apendisit, Mide Tümörleri, Gist Örneklerini öğrenir.
- Nazogastrik sonda takma uygulama basamaklarını / karın muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- Akut karın nedenlerini sayar, ağrının lokalizasyonu, yayılımı, yer değiştirmesi ve eşlik eden semptomlar ile ön tanıyı belirler.
- Karın duvarı fitiklerinin (inguinal fitik, femoral fitik, epigastrik fitik, umbilikal fitik, insizyonel fitik) semptomatolojisini, fizik muayene bulgularını, tanı ve tedavide kullanılacak yöntemleri açıklar.
- Gastrointestinal sistemin görüntülenmesinde kullanılan radyolojik görüntüleme yöntemlerini tanımlar ve patolojik durumlarda görüntüleme endikasyonlarını açıklar.
- Karın muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- Parazitlerin morfolojik özelliklerini tanımlar, genel özelliklerine göre sınıflandırır ve hastalıklara yol açma mekanizmalarını açıklar.
- İntestinal kamçılıların morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, yaptığı hastalıkları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Kolorektal Polip, Kolon Tümörü Örnekleri, İnflamatuvar Barsak Hastalığı, Çölyak Hastalığı örneklerini öğrenir.
- Leishmania türlerinin morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, yaptığı hastalıkları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Trypanosoma türlerinin morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, yaptığı hastalıkları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Trichomonas türlerinin ve Balantidium coli'nin morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, yaptığı hastalıkları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Parazitolojik tanı yöntemlerini açıklar ve uygular, çeşitli infeksiyon hastalıklarında parazitlerin rollerini açıklar.
- Amip türlerinin morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, yaptığı hastalıkları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Cryptosporidium parvum, İsoospora belli, Cyclospora cayetanensis ve Sarcocystis türlerinin morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, yaptığı hastalıkları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Plasmodium türlerinin morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, yaptığı hastalıkları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.



- Toxoplasma gondii'nin morfolojik özelliklerini, yaşam döngüsünü, yaptığı hastalıkları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Nazogastrik sonda takma uygulama basamaklarını / karın muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- İntestinal protozoonların ve Trichomonas türlerinin mikrobiyolojik tanısında kullanılan yöntemleri açıklar ve uygular.
- Karın muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- Kan ve doku kamçılıların ve Toxoplasma gondii enfeksiyonlarının tanısında kullanılan temel mikrobiyolojik yöntemleri açıklar ve uygular.
- Karaciğerin sık rastlanan yapısal bozuklukları ve kistik hastalıklarının patolojisini tanımlar.
- Viral hepatitler ve diğer hepatitlerin patolojisini tanımlar.
- Akut viral hepatit etkenlerini sayar, klinik bulgularını bilir.
- Karaciğer fonksiyonlarını değerlendirmede kullanılan testleri sayar. Karaciğeri tutan hastalık tipine göre hangi parametrelerin ön planda yükseldiğini açıklar.
- Karaciğer tümörlerinin patolojik özelliklerini tanımlar.
- Karaciğer sirozunun patolojisini öğrenir.
- Karaciğerin enfeksiyöz, parazitik ve damarsal hastalıklarının patolojisini tanımlar.
- Karaciğer tümörlerini sınıflandırır, klinik bulgularını, tanı ve tedavi yöntemlerini açıklar.
- Karaciğer transplantasyonunun kronik karaciğer hastalıklarındaki yerini kavrar.
- Safra kesesi ve karaciğer dışı safra yollarının tümörlerini ve sık rastlanan patolojilerini tanımlar.
- Ekzokrin pankreasın sık rastlanan hastalıkların ve tümörlerinin patolojisini tanımlar.
- Pankreasın tümörlerinin patolojisini tanımlar.
- Plazma proteinlerini ve temel görevlerini bilir. Plazma proteinlerinin özel bir tipi ya da genel eksikliğinde kliniğe yansımalarını açıklar.
- Plazma proteinlerinden birini ya da genelinin konsantrasyonunu etkileyen hastalıklarda protein elektroforezinde saptanan tipik bulgu ve görüntüleri tanımlar.
- Siroz ve karaciğer tümör örneklerinin mikroskopik özelliklerini tanımlar.
- Sıtma hastalığının tanısında kullanılan yöntemleri açıklar, ince yayma ve kalın damla preparatlarda Plasmodium türlerini birbirinden ayırır.
- Nematodların morfolojik özelliklerini tanımlar, genel özelliklerine göre sınıflandırır ve ayırt eder.
- İntestinal nematodların morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, oluşturdukları enfeksiyonları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Kan ve doku nematodlarının morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, oluşturdukları enfeksiyonları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Sestodların morfolojik özelliklerini tanımlar, genel özelliklerine göre sınıflandırır ve ayırt eder.
- Taenia türlerinin morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, oluşturdukları enfeksiyonları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Hymenolepis türlerinin ve Diphyllbothrium latum'un morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, oluşturdukları enfeksiyonları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.



- Echinococcus granulosus ve Echinococcus multilocularis'in morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, oluşturdukları enfeksiyonları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Nematod, sesto ve trematod enfeksiyonlarının tanısında kullanılan mikrobiyolojik yöntemleri açıklar ve uygular.
- Trematodların morfolojik özelliklerini tanımlar, genel özelliklerine göre sınıflandırır ve ayırt eder.
- Schistosoma türlerinin morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, oluşturdukları enfeksiyonları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Karaciğer ve akciğer trematodlarının morfolojik özelliklerini, yaşam döngülerini, oluşturdukları enfeksiyonları ve epidemiyolojik özelliklerini tanımlar, tanı ve tedavi yöntemlerini ve korunma yollarını açıklar.
- Artropodların genel özelliklerini, yaşam döngülerini, oluşturdukları infestasyonları açıklar, sınıflandırır, tanı ve tedavi yöntemlerini tanımlar, korunma ve kontrol yollarını açıklar.
- Nematod, Sesto ve Trematodlara bağlı enfeksiyonlarda, uygun antihelmintik ilacı seçer ve bu ilaçlar ile ilgili genel özellikleri bilir.
- Ektoparazitlere Karşı Kullanılan İlaçların genel özelliklerini, tiplerini, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını, spesifik yan etkilerini bilir.
- Artropodları genel ve morfolojik özelliklerine göre isimlendirir, sınıflandırır ve ayırır.

### Dönem 3 Kurul 4

1. HAFTA				
16 Ocak 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.01	Eritrosit Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
09.30 - 10.20	İç Hastalıkları	34İÇH.01	Erişkin anemilerine yaklaşım	Dr. E. Güçhan ALANOĞLU
10.30 - 11.20	İç Hastalıkları	34İÇH.02	Hemolitik anemiler	Dr. Demircan ÖZBALCI
11.30 - 12.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	34ÇOC.01	Demir eksikliği anemisi	Dr. Ebru YILMAZ KESKİN
13.30 - 14.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	34ÇOC.02	Hemoglobinopatiler	Dr. Ebru YILMAZ KESKİN
14.30 - 15.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	34ÇOC.03	Eritrosit membran bozuklukları	Dr. Ebru YILMAZ KESKİN
15.30 - 16.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	34ÇOC.04	Eritrosit enzim eksikliklerine bağlı anemiler	Dr. Ebru YILMAZ KESKİN



16.30 - 17.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	34ÇOC.05	Kalıtısal kemik iliği yetmezlikleri	Dr. Ebru YILMAZ KESKİN
17 Ocak 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	34ÇOC.06	Döküntülü çocuk hastalıkları	Dr. İbrahim Cemal MASLAK
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.02	Kemik İliğinde İnfiltrasyon Yapan Hastalıkların Patolojisi - 1	Dr. Şirin BAŞPINAR
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.03	Kemik İliğinde İnfiltrasyon Yapan Hastalıkların Patolojisi - 2	Dr. Şirin BAŞPINAR
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.04	Dalak ve Timus Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	34FAR.01	Antianemik İlaçlar ve Vitaminler-1	Dr. Halil AŞCI
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	34FAR.02	Antianemik İlaçlar ve Vitaminler-2	Dr. Halil AŞCI
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya	34BYK.01	Anemili hastaya yaklaşım-1	Dr. F. Burcu ŞİRİN
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya	34BYK.02	Anemili hastaya yaklaşım-2	Dr. F. Burcu ŞİRİN
18 Ocak 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Özel Çalışma Modülü	34ÖÇM.01	Özel Çalışma Modülü-1	
09.30 - 10.20	Özel Çalışma Modülü	34ÖÇM.01	Özel Çalışma Modülü-2	
10.30 - 11.20	Tıbbi Genetik	34GEN.01	Hemopoetik sistemi etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-1	Dr. M. Yusuf TEPEBAŞI
11.30 - 12.20	Tıbbi Genetik	34GEN.02	Hemopoetik sistemi etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-2	Dr. M. Yusuf TEPEBAŞI
13.30 - 14.20	İç Hastalıkları	34İÇH.03	Hematolojide tanı yöntemleri	Dr. E. Güçhan ALANOĞLU



14.30 - 15.20	İç Hastalıkları	34İÇH.04	Erişkin trombosit hastalıklarına yaklaşım	Dr. Demircan ÖZBALCI
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-31			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-31			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
19 Ocak 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Özel Çalışma Modülü	34ÖÇM.02	Özel Çalışma Modülü-1	
09.30 - 10.20	Özel Çalışma Modülü	34ÖÇM.02	Özel Çalışma Modülü-2	
10.30 - 11.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	34ÇOC.07	Periferik yayma ile tanı	Dr. Ebru YILMAZ KESKİN
11.30 - 12.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	34ÇOC.08	Kanamalı çocuğa yaklaşım	Dr. Ebru YILMAZ KESKİN
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.05	Lenfadenopatiler	Dr. Şirin BAŞPINAR
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.06	Hodgkin Lenfomanın Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.07	Nonhodgkin Lenfomaların Patolojisi - 1	Dr. Şirin BAŞPINAR
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.08	Nonhodgkin Lenfomaların Patolojisi - 2	Dr. Şirin BAŞPINAR
20 Ocak 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.09	Ağız ve Tükrük Bezleri, Özofagus Hastalıkları Patolojisi	Dr. Nermin KARAHAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.10	Midenin Nontümöral Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Nermin KARAHAN



11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.11	Mide Tümörlerinin Patolojisi	Dr. Nermin KARAHAN
14.00 - 14.50	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-C1 grubu	Dr. İsa SÖZEN
15.00 - 15.50	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-C2 grubu	Dr. İsa SÖZEN
16.00 - 16.50	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-C3 grubu	Dr. İsa SÖZEN
17.00 - 17.50	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-C4 grubu	Dr. İsa SÖZEN
2. HAFTA				
23 Ocak 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	İç Hastalıkları	34İÇH.05	İshalli hastaya yaklaşım	Dr. M. Cem KOÇKAR
09.30 - 10.20	İç Hastalıkları	34İÇH.06	Konstipasyonu olan hastaya yaklaşım	Dr. Altuğ ŞENOL
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	34FAR.03	Antidiyareik, Laksatif ve Purgatif İlaçlar	Dr. Halil AŞCI
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	34FAR.04	Peptik Ülser Tedavisinde Kullanılan İlaçlar	Dr. Halil AŞCI
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-C1 grubu	Dr. Yusuf Çağdaş KUMBUL
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-C2 grubu	Dr. Yusuf Çağdaş KUMBUL
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-C3 grubu	Dr. Yusuf Çağdaş KUMBUL
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-C4 grubu	Dr. Yusuf Çağdaş KUMBUL
24 Ocak 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Özel Çalışma Modülü	34ÖÇM.03	Özel Çalışma Modülü-1	
09.30 - 10.20	Özel Çalışma Modülü	34ÖÇM.03	Özel Çalışma Modülü-2	





10.30 - 11.20	Tıbbi Biyokimya	34BYK.03	Kanama ve pıhtılaşma bozukluklarını değerlendirmede kullanılan testler	Dr. F. Burcu ŞİRİN
11.30 - 12.20	Tıbbi Genetik	34GEN.03	Hemofili ve pıhtılaşma bozukluklarının genetiği	Dr. M. Yusuf TEPEBAŞI
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-D1 grubu	Dr. Mehmet Emre SİVRİCE
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-D2 grubu	Dr. Mehmet Emre SİVRİCE
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-D3 grubu	Dr. Mehmet Emre SİVRİCE
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-D4 grubu	Dr. Mehmet Emre SİVRİCE
25 Ocak 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Özel Çalışma Modülü	34ÖÇM.04	Özel Çalışma Modülü-1	
09.30 - 10.20	Özel Çalışma Modülü	34ÖÇM.04	Özel Çalışma Modülü-2	
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.12	İnce Barsak Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Nermin KARAHAAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.13	Malabsorbsiyon Sendromları Patolojisi	Dr. Nermin KARAHAAN
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-D1 grubu	Dr. Girayhan ÇELİK
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-D2 grubu	Dr. Girayhan ÇELİK
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-D3 grubu	Dr. Girayhan ÇELİK
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-D4 grubu	Dr. Girayhan ÇELİK
26 Ocak 2023 Perşembe				
08.30 -	İç Hastalıkları	34İÇH.07	Disfajili hastaya yaklaşım	Dr. Altuğ ŞENOL



09.20				
09.30 - 10.20	İç Hastalıkları	34İÇH.08	Dispepsili hastaya yaklaşım	Dr. M. Cem KOÇKAR
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	34FAR.05	Emetik ve Antiemetik İlaçlar	Dr. Halil AŞCI
11.30 - 12.20	Genel Cerrahi	34GNC.01	Özefagusun Benign Cerrahi Hastalıkları, Gastroözofageal Reflü Hastalığı, Hiatal Herni	Dr. Zafer SABUNCUOĞLU
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P01	Hodgkin Lenfoma, Plazmasitom, Reaktif Lenf Nodu örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P01	Hodgkin Lenfoma, Plazmasitom, Reaktif Lenf Nodu örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P01	Hodgkin Lenfoma, Plazmasitom, Reaktif Lenf Nodu örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P01	Hodgkin Lenfoma, Plazmasitom, Reaktif Lenf Nodu örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
27 Ocak 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-32			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-32			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.14	İnce Barsak ve Kalın Barsak Tümörlerinin Patolojisi-1	Dr. Nermin KARAHAN



11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.15	İnce Barsak ve Kalın Barsak Tümörlerinin Patolojisi-2	Dr. Nermin KARAHAN
14.00 - 14.50	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-A1 grubu	Dr. E. Güçhan ALANOĞLU
15.00 - 15.50	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-A2 grubu	Dr. E. Güçhan ALANOĞLU
16.00 - 16.50	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-A3 grubu	Dr. E. Güçhan ALANOĞLU
17.00 - 17.50	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-A4 grubu	Dr. E. Güçhan ALANOĞLU
YARIYIL TATİLİ				
30 Ocak 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Yarıyıl tatili			
09.30 - 10.20	Yarıyıl tatili			
10.30 - 11.20	Yarıyıl tatili			
11.30 - 12.20	Yarıyıl tatili			
13.30 - 14.20	Yarıyıl tatili			
14.30 - 15.20	Yarıyıl tatili			
15.30 - 16.20	Yarıyıl tatili			
16.30 - 17.20	Yarıyıl tatili			
31 Ocak 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Yarıyıl tatili			
09.30 -	Yarıyıl tatili			



10.20				
10.30 - 11.20	Yarıyıl tatili			
11.30 - 12.20	Yarıyıl tatili			
13.30 - 14.20	Yarıyıl tatili			
14.30 - 15.20	Yarıyıl tatili			
15.30 - 16.20	Yarıyıl tatili			
16.30 - 17.20	Yarıyıl tatili			
1 Şubat 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Yarıyıl tatili			
09.30 - 10.20	Yarıyıl tatili			
10.30 - 11.20	Yarıyıl tatili			
11.30 - 12.20	Yarıyıl tatili			
13.30 - 14.20	Yarıyıl tatili			
14.30 - 15.20	Yarıyıl tatili			
15.30 - 16.20	Yarıyıl tatili			
16.30 - 17.20	Yarıyıl tatili			
2 Şubat 2023 Perşembe				
08.30 -	Yarıyıl tatili			



09.20				
09.30 - 10.20	Yarıyıl tatili			
10.30 - 11.20	Yarıyıl tatili			
11.30 - 12.20	Yarıyıl tatili			
13.30 - 14.20	Yarıyıl tatili			
14.30 - 15.20	Yarıyıl tatili			
15.30 - 16.20	Yarıyıl tatili			
16.30 - 17.20	Yarıyıl tatili			
3 Şubat 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Yarıyıl tatili			
09.30 - 10.20	Yarıyıl tatili			
10.30 - 11.20	Yarıyıl tatili			
11.30 - 12.20	Yarıyıl tatili			
14.00 - 14.50	Yarıyıl tatili			
15.00 - 15.50	Yarıyıl tatili			
16.00 - 16.50	Yarıyıl tatili			
17.00 - 17.50	Yarıyıl tatili			
YARIYIL TATİLİ				
6 Şubat				



2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Yarıyıl tatili			
09.30 - 10.20	Yarıyıl tatili			
10.30 - 11.20	Yarıyıl tatili			
11.30 - 12.20	Yarıyıl tatili			
13.30 - 14.20	Yarıyıl tatili			
14.30 - 15.20	Yarıyıl tatili			
15.30 - 16.20	Yarıyıl tatili			
16.30 - 17.20	Yarıyıl tatili			
7 Şubat 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Yarıyıl tatili			
09.30 - 10.20	Yarıyıl tatili			
10.30 - 11.20	Yarıyıl tatili			
11.30 - 12.20	Yarıyıl tatili			
13.30 - 14.20	Yarıyıl tatili			
14.30 - 15.20	Yarıyıl tatili			
15.30 - 16.20	Yarıyıl tatili			
16.30 - 17.20	Yarıyıl tatili			



8 Şubat 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Yarıyıl tatili			
09.30 - 10.20	Yarıyıl tatili			
10.30 - 11.20	Yarıyıl tatili			
11.30 - 12.20	Yarıyıl tatili			
13.30 - 14.20	Yarıyıl tatili			
14.30 - 15.20	Yarıyıl tatili			
15.30 - 16.20	Yarıyıl tatili			
16.30 - 17.20	Yarıyıl tatili			
9 Şubat 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Yarıyıl tatili			
09.30 - 10.20	Yarıyıl tatili			
10.30 - 11.20	Yarıyıl tatili			
11.30 - 12.20	Yarıyıl tatili			
13.30 - 14.20	Yarıyıl tatili			
14.30 - 15.20	Yarıyıl tatili			
15.30 - 16.20	Yarıyıl tatili			



16.30 - 17.20	Yarıyıl tatili			
10 Şubat 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Yarıyıl tatili			
09.30 - 10.20	Yarıyıl tatili			
10.30 - 11.20	Yarıyıl tatili			
11.30 - 12.20	Yarıyıl tatili			
14.00 - 14.50	Yarıyıl tatili			
15.00 - 15.50	Yarıyıl tatili			
16.00 - 16.50	Yarıyıl tatili			
17.00 - 17.50	Yarıyıl tatili			
3. HAFTA				
13 Şubat 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Koordinatörlük saati	34KOR.01	Güz yarıyılıının değerlendirilmesi	
09.30 - 10.20	Tıbbi Genetik	34GEN.04	Sindirim sistemini etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-1	Dr. Halil ÖZBAŞ
10.30 - 11.20	Tıbbi Genetik	34GEN.05	Sindirim sistemini etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-2	Dr. Halil ÖZBAŞ
11.30 - 12.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	34ÇOC.09	Konjenital GİS anomalileri	Dr. Mustafa AKÇAM
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P02	Gastrit, pleomorfik adenom, warthin tümörü, kolesistit örneklerinin incelenmesi-A1,	Dr. Onur ERTUNÇ





			A2, A3, A4 grubu	
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P02	Gastrit, pleomorfik adenom, warthin tümörü, kolesistit örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P02	Gastrit, pleomorfik adenom, warthin tümörü, kolesistit örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P02	Gastrit, pleomorfik adenom, warthin tümörü, kolesistit örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
14 Şubat 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-33			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-33			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Entegre Oturum	34ENT.01	Akut ishaller-1	Dr. M. Cem KOÇKAR (moderatör), Dr. Onur KAYA
11.30 - 12.20	Entegre Oturum	34ENT.01	Akut ishaller-2	Dr. Mustafa AKÇAM, Dr. M. Cem ŞİRİN
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-A1 grubu	Dr. İsa SÖZEN
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-A2 grubu	Dr. İsa SÖZEN
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-A3 grubu	Dr. İsa SÖZEN
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-A4 grubu	Dr. İsa SÖZEN
15 Şubat				



2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.16	İltihabi ve İnflamatuvar Barsak Hastalıklarının Patolojisi-1	Dr. Nermin KARAHAAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.17	İltihabi ve İnflamatuvar Barsak Hastalıklarının Patolojisi-2	Dr. Nermin KARAHAAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.18	Apendiks Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Nermin KARAHAAN
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-B1 grubu	Dr. Hakan KORKMAZ
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-B2 grubu	Dr. Hakan KORKMAZ
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-B3 grubu	Dr. Hakan KORKMAZ
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	34KLE.P01	Baş ve boyun muayenesi-B4 grubu	Dr. Hakan KORKMAZ
16 Şubat 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-34			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-34			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	34MİK.01	Parazitolojiye giriş, genel özellikler, sınıflandırma ve patogenezi	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
11.30 - 12.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	34MİK.02	İntestinal kamçılılar	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P01	Parazitolojik tanı yöntemleri, hastalıklarda parazitlerin rolü- A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Buket ARIDOĞAN
14.30 -	Tıbbi Mikrobiyoloji-	34MİK.P01	Parazitolojik tanı yöntemleri,	Dr. Emel SESLİ



15.20	Uygulama		hastalıklarda parazitlerin rolü- B1, B2, B3, B4 grubu	ÇETİN
15.30 - 16.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P01	Parazitolojik tanı yöntemleri, hastalıklarda parazitlerin rolü- C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
16.30 - 17.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P01	Parazitolojik tanı yöntemleri, hastalıklarda parazitlerin rolü- D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Server YAĞCI
17 Şubat 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Genel Cerrahi	34GNC.02	Akut karın	Dr. Zafer SABUNCUOĞLU
10.30 - 11.20	Genel Cerrahi	34GNC.03	Karın duvarı fıtıkları	Dr. Zafer SABUNCUOĞLU
11.30 - 12.20	Radyoloji	34RAD.01	Abdomen Radyolojisi	Dr. Hüseyin AYDIN
14.00 - 14.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P03	Akut apendisit, mide tümörleri, GİST örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
15.00 - 15.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P03	Akut apendisit, mide tümörleri, GİST örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
16.00 - 16.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P03	Akut apendisit, mide tümörleri, GİST örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
17.00 - 17.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P03	Akut apendisit, mide tümörleri, GİST örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
4. HAFTA				
20 Şubat 2023 Pazartesi				



08.30 - 09.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	34MİK.03	Kan ve doku kamçılıları-1	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
09.30 - 10.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	34MİK.04	Kan ve doku kamçılıları-2	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
10.30 - 11.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	34MİK.05	Trichomonaslar ve Balantidium	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
11.30 - 12.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	34MİK.06	Amipler	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-B1 grubu	Dr. Girayhan ÇELİK
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-B2 grubu	Dr. Girayhan ÇELİK
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-B3 grubu	Dr. Girayhan ÇELİK
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Nazogastrik sonda uygulaması-B4 grubu	Dr. Girayhan ÇELİK
21 Şubat 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-35			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-35			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	34MİK.07	İntestinal Coccidia	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
11.30 - 12.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	34MİK.08	Plasmodium spp.	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P02	İntestinal protozoonların ve Trichomonasların tanısına yaklaşım-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Buket ARIDOĞAN
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P02	İntestinal protozoonların ve Trichomonasların tanısına yaklaşım-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
15.30 - 16.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P02	İntestinal protozoonların ve Trichomonasların tanısına	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN



			yaklaşım-C1, C2, C3, C4 grubu	
16.30 - 17.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P02	İntestinal protozoonların ve Trichomonasların tanısına yaklaşım-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Server YAĞCI
22 Şubat 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.19	Karaciğerin Yapısal Bozuklukları, Kistik Hastalıklarının Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.20	Hepatitlerin Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
10.30 - 11.20	Enfeksiyon Hastalıkları	34ENF.01	Akut viral hepatitler	Dr. Onur KAYA
11.30 - 12.20	Tıbbi Mikrobiyoloji	34MİK.09	Toxoplasma gondii	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P03	Kan ve doku kamçıllarının ve Toxoplasma gondii enfeksiyonlarının mikrobiyolojik tanısı-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Buket ARIDOĞAN
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P03	Kan ve doku kamçıllarının ve Toxoplasma gondii enfeksiyonlarının mikrobiyolojik tanısı-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
15.30 - 16.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P03	Kan ve doku kamçıllarının ve Toxoplasma gondii enfeksiyonlarının mikrobiyolojik tanısı-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
16.30 - 17.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P03	Kan ve doku kamçıllarının ve Toxoplasma gondii enfeksiyonlarının mikrobiyolojik tanısı-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Server YAĞCI
23 Şubat 2023 Perşembe				



08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-36			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-36			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyokimya	34BYK.04	Karaciğer fonksiyon testleri (bilirubin metabolizması)-1	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyokimya	34BYK.05	Karaciğer fonksiyon testleri (bilirubin metabolizması)-2	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
13.30 - 14.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P04	Sıtma tanısına yaklaşım-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Buket ARIDOĞAN
14.30 - 15.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P04	Sıtma tanısına yaklaşım-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Emel SESLİ ÇETİN
15.30 - 16.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P04	Sıtma tanısına yaklaşım-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Mümtaz Cem ŞİRİN
16.30 - 17.20	Tıbbi Mikrobiyoloji- Uygulama	34MİK.P04	Sıtma tanısına yaklaşım-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Server YAĞCI
24 Şubat 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.21	Karaciğer Tümörlerinin Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.22	Siroz Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	34PAT.23	Karaciğerin Bakteriyel, Parazitik, Damarsal Hastalıklarının Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
14.00 - 14.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P04	Kolorektal polip, kolon tümörü, inflamatuvar barsak hast., çölyak hast. örn. incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
15.00 - 15.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P04	Kolorektal polip, kolon tümörü, inflamatuvar barsak hast., çölyak hast. örn.	Dr. Nermin KARAHAN



			incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	
16.00 - 16.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P04	Kolorektal polip, kolon tümörü, inflamatuvar barsak hast., çölyak hast. örn. incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
17.00 - 17.50	Tıbbi Patoloji-Uygulama	34PAT.P04	Kolorektal polip, kolon tümörü, inflamatuvar barsak hast., çölyak hast. örn. incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
5. HAFTA				

### Dönem 3 Kurul 5 Ürogenital ve Endokrin Sistem (6 hafta)

Ürogenital ve Endokrin Sistem	Teorik ders	Mesleki ve İletişim Becerileri Ders Saati	Uygulama Dersi	Entegre Oturum	Klinik Eğitim	Serbest Saat
Saat	112 saat	4 saat	36 saat	2 saat	8 saat	92 saat

#### Kurul Amacı:

Bu ders kurulu sonunda öğrenci ürogenital ve endokrin sistem hastalıklarının oluşum mekanizmalarını, semptomlarını, bulgularını, tanısında kullanılan yöntemleri ve tedavide kullanılan ilaçları öğrenecektir.

#### Kurul Öğrenme Hedefleri:

- Vücut sıvı ve elektrolit dengesini açıklar, sıvı ve elektrolit dengesi bozukluklarını tanımlar
- Normal asit-baz dengesini açıklar, asit-baz dengesi bozukluklarını tanımlar
- Sıvı elektrolit bozukluklarının ve ne olduğunu bilir, bu bozukluklarda kullanılacak olan ilaçların endikasyonlarını, içeriklerini ve uygulama şekillerini, gelişebilecek yan etkileri bilir.
- Asid baz dengesi bozukluklarının ve ne olduğunu bilir, bu bozukluklarda kullanılacak olan ilaçların endikasyonlarını, içeriklerini ve uygulama şekillerini, gelişebilecek yan etkileri bilir
- Böbrek fonksiyon testlerini sınıflandırır, kullanım alanlarını kavrar.
- Normal ve patolojik idrar ayırımını yapar. Hangi tip numunelerle hangi tip idrar analizi yapıldığını açıklar. 24 saatlik idrar nasıl toplanır ve hangi test gruplarında neden önemlidir kavrar.
- Böbrek fonksiyonları listeler, normal ve normal olmayan böbrek fonksiyon testlerini ayırt eder
- Kronik böbrek hastalığını tanımlar, evrelerini, epidemiyolojisi, risk faktörleri, klinik ve laboratuvar bulgularını açıklar
- Akut böbrek hasarını ve evrelerini tanımlar, etiyolojisini açıklar



- Spot idrar mikroskobisi yapmak için izlenen adımları söyler ve uygular. Normal ve patolojik idrarın mikroskobide hücresel ve inorganik kompozisyonu nasıl değiştirdiğini açıklar. İdrara çıkan hücreleri ve sık görülen kristalleri tanıır.
- Kadın ve erkekte idrar kateteri takma uygulama basamaklarını açıklar ve uygular / Üriner sistem muayenesini inspeksiyon, palpasyon, perküsyon ve oskültasyon yöntemleri ile uygulamalı olarak gösterir ve açıklar.
- Primer glomerüler hastalıkların semptom ve bulgularını özetler, tanı yöntemlerini listeler.
- Sekonder glomerüler hastalıkların semptom ve bulgularını özetler, tanı yöntemlerini listeler.
- Sık rastlanan böbrek glomerül hastalıklarının patolojisini tanımlar.
- Üriner sistem muayenesini inspeksiyon, palpasyon, perküsyon ve oskültasyon yöntemleri ile uygulamalı olarak gösterir ve açıklar
- Böbrek tubulus ve interstisyel hastalıklarının patolojisini tanımlar.
- Ürogenital sistem hastalıklarının semptomlarını tanımlar, hastalıklara göre sınıflandırır, karşılaştırır ve yorumlar, bu verilere göre uygun ürolojik muayeneyi seçer.
- Çocuklarda ürogenital sistem muayenesini uygular
- Çocuklarda böbrek hastalıklarının tanısına yardımcı tanı yöntemlerini açıklar
- Böbrekte görülen kistik hastalıkları ve morfolojik özelliklerini tanımlar
- Sık görülen ürolojik doğumsal anomalilerin teşhisi, klinik, laboratuvar ve görüntüleme bulgularını, komplikasyonlarını açıklar
- Hematürinin ayırıcı tanısını bilir ve ekstraglomerüler hematüriyi glomerüler hematüriden ayıran nedenleri tanımlar
- Alt üriner sistem disfonksiyonun tanısı, sınıflandırılmasını, semptomlarını ve tedavi yaklaşımlarını açıklar.
- Üriner obstrüksiyonların ve BPH'nin tanısı, semptomlarını, laboratuvar bulgularını, komplikasyonlarını ve tedavi yaklaşımlarını açıklar
- Üriner sistem taşlarının etyopatogenezini, klinik ve laboratuvar bulgularını, komplikasyonlarını bilir
- Mesanenin inflamatuvar ve neoplastik hastalıklarını tanıır, sınıflandırır ve morfolojik özelliklerini öğrenir
- Böbrek tümörlerini sınıflandırır, morfolojik özelliklerini öğrenir
- Ürogenital sistem organlarında görülen hastalıkların genetik geçiş mekanizmalarını, bulgularını ve tanıda genetik yöntemlerin yerini bilir.
- Böbrek ve ürotelyal kanserlerin etyolojisini, patolojisini, klinik ve laboratuvar bulgularını, tanısını ve evrelemesini tanımlar ve açıklar.
- Prostat ve testis kanserlerin etyolojisini, patolojisini, klinik ve laboratuvar bulgularını, tanısını ve evrelemesini tanımlar ve açıklar.
- Erkek genital sisteme ait organlardaki tümöral ve nontümöral hastalıkları, klinik ve morfolojik özelliklerini tanımlar
- Androjen ve anabolik steroidlerin genel özelliklerini, çeşitlerini, temel etkilerini ve etki mekanizmalarını, kullanım endikasyonlarını ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Mesane Tümörü, Pyelonefrit, Böbrek Tümörü ile ilgili preparatları mikroskobik olarak tanıır ve morfolojik özelliklerini öğrenir.
- Erkek ve kadın gonad disfonksiyonu değerlendirmede istenebilecek testleri öğrenir.
- Erkek ve kadında seksüel disfonksiyonun etyolojisi, patolojisi, sınıflandırılması ve kliniğini bilir
- Erkek infertilitesinin etyolojisi, sınıflandırılması, klinik ve laboratuvar bulgularını tanımlar.
- İnfertil bireylere genetik yaklaşımı ve genetik danışmayı öğrenir.





- Kadın ve erkekte idrar kateteri takma uygulama basamaklarını açıklar ve uygular / Üriner sistem muayenesini inspeksiyon, palpasyon, perküsyon ve oskültasyon yöntemleri ile uygulamalı olarak gösterir ve açıklar.
- Yardımcı üreme tekniklerini açıklar, infertilite nedenlerini ve infertil çifte yaklaşımı bilir, yardımcı üreme tekniklerinin sosyolojik, psikolojik ve ekonomik yönlerini değerlendirmeyi öğrenir.
- Prostat hiperplazisi ve tümörü ile testis tümörü örneğini morfolojik olarak ayırır
- Üriner sistem muayenesini inspeksiyon, palpasyon, perküsyon ve oskültasyon yöntemleri ile uygulamalı olarak gösterir ve açıklar.
- Kadın doğumda gösterilecek temel kavramlar ve terminoloji hakkında bilgi sahibi olur.
- Kadın pelvis anatomisini ve üreme organlarının anatomisini bilir.
- Genital inspeksiyon muayenesini yapabilir ve servikal smear alabilir.
- Normal menstruasyon dışı patolojileri ayırt edebilir.
- Östrojen ve Progesteronun genel özelliklerini, çeşitlerini, temel etkilerini ve etki mekanizmalarını, kullanım endikasyonlarını ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Oral kontraseptiflerin çeşitlerini, içeriklerini, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını, kontrendikasyonlarını, yan etkilerini, klinik kullanım şeklini bilir.
- Endoskopik yöntemlerin kadın hastalıkları ve doğum alanında tanısal ve operatif amaçla kullanım amaçlarını bilir.
- Benign uterus hastalıklarını ve myoma uterinin tanısını, tiplerini tarifleyebilir.
- Kadın alt genital sisteminin inflamatuvar ve neoplastik hastalıklarını tanır, sınıflandırır ve ayırt eder
- Endometrial ve myometrial inflamatuvar hastalıkları, tümörleri ve tümör öncülü lezyonları tanımlar, sınıflandırır.
- Jinekolojik kanserlere moleküler yaklaşımı, genetik geçiş mekanizmalarını ve tanıda genetik yöntemlerin yerini bilir.
- Over ve tuba uterinanın inflamatuvar ve neoplastik hastalıklarını tanır, sınıflandırır ve ayırt eder
- Gebe hastaya ilk geldiğinde nasıl yaklaşacağını ve öykü alırken nelere dikkat etmesi gerektiğini bilir.
- Obstetrik muayene metodları, gebelik tanısı ve takibini bilir.
- Normal doğumun seyri, ilerleyişi, makat doğumdaki ve normal doğumdaki manevraları açıklar.
- Yüksek risk oluşturan gebelikleri bilir ve bu hastalarda acil karşılaşılabilecek sorunları sıralar, ne zaman tersiyer bir merkeze göndermesi gerektiğini bilir.
- Gebelikte laboratuvar test parametrelerindeki değişimleri nedenleri ile anlar, prenatal tarama testleri hakkında bilgi sahibi olur.
- Seçili kadın alt genital sistem patolojilerine ve tümörlerine ait preparatları mikroskopik olarak yorumlar ve histomorfolojik özelliklerini öğrenir.
- Kadın ve erkekte idrar kateteri takma uygulama basamaklarını açıklar ve uygular / Jinekolojik muayene uygulama basamaklarını açıklar ve uygular.
- Oksitosin, Oksitosik ve tokolitik ilaçlar ile ilgili genel özelliklerini, çeşitlerini, etki mekanizmalarını, birbirlerine üstünlüklerini, klinik kullanım alanlarını ve yan etkilerini bilir.
- Plasentanın inflamatuvar ve gelişimsel hastalıklarını, gestasyonel trofoblastik hastalıkları tanımlar, sınıflandırır ve ayırt eder
- Prematürel sorunlarını tanımlar ve çözümlerini açıklar.
- Gebeliğin son 3 ayında uterin ve/veya servikal kanamaya neden olan patolojileri, tanısı ve acil yaklaşımı bilir.



- Lohusalık döneminin tanımını ve bu dönemde karşılaşılabilecek sorunları ve yaklaşımını bilir.
- Jinekolojik muayene uygulama basamaklarını açıklar ve uygular.
- Gebelikte rutinde kullanılan ilaçları ve kontraendike olan ilaçları bilir.
- Memenin inflamatuar, proliferatif ve neoplastik hastalıklarını tanımlar, sınıflandırır ve histomorfolojik özelliklerini öğrenir.
- Seçili over ve meme tümörü preparatlarını mikroskopik olarak yorumlar ve histomorfolojik özelliklerini öğrenir.
- Cinsel yolla bulaşan hastalıkların etyolojisinde yer alan etkenleri sayar, tanı ve tedavi yöntemlerini, korunma stratejilerini açıklar.
- Endokrin sisteme ait terminoloji ve semptomatolojiyi tanımlar.
- Hipotalamohipofizer hastalıkların etyolojisi, epidemiyolojisi, patogenezi, klinik ve laboratuvar özellikleri, tanısal yaklaşım ve tedavisini açıklar.
- Hipofizin adenomlarını sınıflar. Sık rastlanan diğer hipofiz hastalıkları patolojisini açıklar.
- Endokrin sistemin normal işleyişini ve diğer sistemler ile ortak çalışma prensiplerini bilir, Hormonları sınıflayabilir; salgılanma şekillerini, geribildirim mekanizmalarını, etki şekillerini ve reseptörlerini bilir.
- Hipotalamo-hipofizer yoldaki hormonları, etkilerini ve farmakolojik özelliklerini bilir, Hormonların kullanıldıkları klinik durumları bilir.
- Sürrenal tümörlerini sınıflandırır, sık gözlenen sürrenal patolojilerini tanımlar.
- Adrenal beze özgü hormonların değerlendirmesinde kullanılan testler ve ilişkili hastalıklarda bu testlerin ve parametrelerin nasıl değiştiğini açıklar.
- Kortikosteroidlerin genel özelliklerini, çeşitlerini, temel etkilerini ve etki mekanizmalarını, kullanım endikasyonlarını ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Sık rastlanan Tiroid hastalıklarının ve tümörlerinin patolojisini tanımlar. Paratiroid hiperplazisi, adenomu ve karsinomunu tanımlar.
- Tiroid bezi ve paratiroid bezi fonksiyonlarını değerlendirmede kullanılan temel testleri bilir. Bu testlerin sık görülen tiroid ve paratiroid bezi fonksiyon bozukluklarında nasıl değiştiğini açıklar.
- Kadın ve erkekte idrar kateteri takma uygulama basamaklarını açıklar ve uygular / Jinekolojik muayene uygulama basamaklarını açıklar ve uygular.
- Hipotiroidi, tirotoksikoz ve guatrın klinik belirti ve bulgularını, tanısal yaklaşımlarını açıklar.
- Tiroid nodüllerinin klinik bulgularını, tanısını ve cerrahi tedavi endikasyonlarını açıklar.
- Tiroid hormonu eksikliği ve fazlalığında gelişebilecek klinik durumları bilir, Tiroid hormonu eksikliğinde kullanılacak olan tiroid hormonu replasmanı ilaçlarını bilir, Tiroid hormonu fazlalığında kullanılacak olan antitiroid etkili ilaçların etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve yan etkilerini bilir.
- Normal kemik mineralizasyonunu ve kalsiyum metabolizmasını bilir, Parathormon, D vitamini, Kalsitriol, Bifosfonat ve diğer kalsiyotropik ilaçların etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve kontraendikasyonlarını bilir
- Diabetes Mellitus pankreas bulgularını tanımlar, endokrin pankreas tümörlerini sınıflar.
- Jinekolojik muayene uygulama basamaklarını açıklar ve uygular.
- Diabetes Mellitus etyopatogenezinde, akut ve kronik komplikasyonlarında rol oynayan biyokimyasal mekanizmaları açıklar. Diabetes Mellitus tanı ve takibinde kullanılan temel biyokimyasal parametreleri sayar.
- Diyabetes mellitus tanımı, sınıflaması, etyolojisi, patogenezi, kliniği, laboratuvar bulguları, tanı ve ayırıcı tanısı, komplikasyonlarını tanımlar ve açıklar.
- Diyabet hastalığının çeşitlerini, kliniğini ve direnç mekanizmalarını bilir, İnsülinin normal salınım ve hedef hücre etki mekanizması, klinik etkileri, yan etkileri, preparatları ve



analoglarını bilir, Oral antidiyabetik ilaçların adlarını, genel özelliklerini, etki mekanizmalarını, farklarını, yan etkilerini bilir.

- Tiroid nodül ve tümör örneklerinin mikroskopik görüntüsünü açıklar.
- Diyabetik nefropatinin patofizyolojisini, tanı yöntemlerini ve evrelerini açıklar.
- Endokrin sistem organlarında görülen hastalıkların genetik geçiş mekanizmalarını, bulgularını ve tanıda genetik yöntemlerin yerini bilir.
- Puberte döneminde görülen hastalıkları tanımlar ve tedavisini uygular.
- Çocuklarda obezitenin nedenlerini açıklar ve obezitenin yönetimini tanımlar.
- Çocuklarda Raşitizmde ayırıcı tanıyı, klinik özellikleri ve tedavisini açıklar.
- Travma sonucunda oluşan endokrin ve metabolik yanıtın patogenezi açıklar.
- Metabolik sendrom ve obezite oluşumunda yer alan biyokimyasal komponentleri bilir.
- Kalıtsal metabolik hastalıkların moleküler temelini öğrenir.

### Dönem 3 Kurul 5

1. HAFTA				
13 Mart 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 41			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 41			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	İç Hastalıkları	35İÇH.01	Sıvı ve elektrolit denge bozuklukları	Dr. Atila ALTUNTAŞ
11.30 - 12.20	İç Hastalıkları	35İÇH.02	Asit-baz denge bozuklukları	Dr. Atila ALTUNTAŞ
13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.01	Su ve Elektrolit Dengesi Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar-1	Dr. F. Nihan CANKARA



14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.02	Su ve Elektrolit Dengesi Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar-2	Dr. F. Nihan CANKARA
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.03	Asit-Baz Dengesi Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar-1	Dr. F. Nihan CANKARA
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.04	Asit-Baz Dengesi Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar-2	Dr. F. Nihan CANKARA
14 Mart 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.01	Böbrek fonksiyon testleri-1	Dr. F. Burcu ŞİRİN
09.30 - 10.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.02	Böbrek fonksiyon testleri-2	Dr. F. Burcu ŞİRİN
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.03	İdrar analizi (24 saatlik idrarda ve spot idrarda)	Dr. F. Burcu ŞİRİN
11.30 - 12.20	İç Hastalıkları	35İÇH.03	Böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi	Dr. Atila ALTUNTAŞ
13.30 - 14.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	35BYK.P01	İdrar mikroskopisi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
14.30 - 15.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	35BYK.P01	İdrar mikroskopisi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	35BYK.P01	İdrar mikroskopisi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. F. Burcu ŞİRİN
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	35BYK.P01	İdrar mikroskopisi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. F. Burcu ŞİRİN
15 Mart 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	Uygulamaları-42			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-42			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Üroloji	35ÜRO.01	Ürolojik anamnez ve muayene	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
11.30 - 12.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	35ÇOC.01	Nefrolojide yardımcı tanı yöntemleri	Dr. Gonca SANDAL
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-A1 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-A2 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-A3 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-A4 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
16 Mart 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	İç Hastalıkları	35İÇH.04	Kronik böbrek hastalığı	Dr. Atila ALTUNTAŞ
09.30 - 10.20	İç Hastalıkları	35İÇH.05	Akut böbrek hasarı	Dr. Atila ALTUNTAŞ
10.30 - 11.20	İç Hastalıkları	35İÇH.06	Primer glomerüler hastalıklar-1	Dr. Atila ALTUNTAŞ
11.30 - 12.20	İç Hastalıkları	35İÇH.07	Primer glomerüler hastalıklar-2	Dr. Atila ALTUNTAŞ
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-B1 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
14.30 -	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-B2 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL



15.20				
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-B3 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-B4 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
17 Mart 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	İç Hastalıkları	35İÇH.08	Sekonder glomerüler hastalıklar-1	Dr. Atila ALTUNTAŞ
09.30 - 10.20	İç Hastalıkları	35İÇH.09	Sekonder glomerüler hastalıklar-2	Dr. Atila ALTUNTAŞ
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.01	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi-1	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.02	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi-2	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
14.00 - 14.50	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-C1 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
15.00 - 15.50	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-C2 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
16.00 - 16.50	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-C3 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
17.00 - 17.50	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-C4 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
<b>2. HAFTA</b>				
20 Mart 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.03	Tubulus ve İnterstisyel Böbrek Hastalıklarının Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.04	Böbreğin Doğumsal ve Kistik Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Onur ERTUNÇ
10.30 - 11.20	Üroloji	35ÜRO.02	Sık görülen ürolojik doğumsal anomaliler	Dr. T. Ahmet SEREL
11.30 - 12.20	Üroloji	35ÜRO.03	Ekstraglomerüler hematüri	Dr. T. Ahmet SEREL



13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-D1 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-D2 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-D3 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-D4 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
21 Mart 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.05	Androjen ve Anabolik Steroidler	Dr. F. Nihan CANKARA
09.30 - 10.20	Üroloji	35ÜRO.04	Alt üriner sistem disfonksiyonu	Dr. T. Ahmet SEREL
10.30 - 11.20	Üroloji	35ÜRO.05	Üriner obstrüksiyon fizyopatolojisi ve BPH	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
11.30 - 12.20	Üroloji	35ÜRO.06	Ürolitiazis Etiyopatogenezi	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-D1 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-D2 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-D3 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-D4 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
22 Mart 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Üroloji	35ÜRO.07	Böbrek ve ürotelyal kanserler	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
09.30 - 10.20	Üroloji	35ÜRO.08	Prostat ve testis kanserleri	Dr. T. Ahmet SEREL
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.05	Mesane Hastalıkları Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR



11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.06	Böbrek Tümörleri Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P01	Mesane tümörü, pyelonefrit, böbrek tümörü örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P01	Mesane tümörü, pyelonefrit, böbrek tümörü örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P01	Mesane tümörü, pyelonefrit, böbrek tümörü örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P01	Mesane tümörü, pyelonefrit, böbrek tümörü örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
23 Mart 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.04	Gonad fonksiyon testleri	Dr. F. Burcu ŞİRİN
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.07	Erkek Genital Sistem Hastalıklarının Patolojisi - 1	Dr. Onur ERTUNÇ
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.08	Erkek Genital Sistem Hastalıklarının Patolojisi - 2	Dr. Onur ERTUNÇ
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.09	Erkek Genital Sistem Hastalıklarının Patolojisi - 3	Dr. Onur ERTUNÇ
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	35MBU.P01	İdrar kateteri takma becerisi-A1 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri	35MBU.P01	İdrar kateteri takma becerisi-A2 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	35MBU.P01	İdrar kateteri takma becerisi-A3 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	35MBU.P01	İdrar kateteri takma becerisi-A4 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
24 Mart 2023 Cuma				
08.30 -	Bağımsız			





09.20	çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Genetik	35GEN.01	Ürogenital sistemi etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-1	Dr. Halil ÖZBAŞ
10.30 - 11.20	Tıbbi Genetik	35GEN.02	Ürogenital sistemi etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-2	Dr. Halil ÖZBAŞ
11.30 - 12.20	Tıbbi Genetik	35GEN.03	İnfertilitenin Genetik Nedenleri	Dr. Kuyaş H. ÖZTÜRK
14.00 - 14.50	Üroloji	35ÜRO.09	Erkek ve kadında seksüel disfonksiyon	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
15.00 - 15.50	Üroloji	35ÜRO.10	Erkek infertilitesi	Dr. T. Ahmet SEREL
16.00 - 16.50	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-43			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
17.00 - 17.50	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-43			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
<b>3. HAFTA</b>				
27 Mart 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.01	Kadın Hastalıkları ve Doğuma Giriş	Dr. Mekin SEZİK
09.30 - 10.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.02	Kadın Genital Sistem Anatomisi	Dr. İlker GÜNYELİ



10.30 - 11.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.03	Jinekolojik Anamnez ve Muayene Yöntemleri	Dr. Okan ÖZKAYA
11.30 - 12.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.04	Menstruel Siklus ve Siklus Anomalileri	Dr. Evrim ERDEMOĞLU
13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.06	Östrojen ve Progesterinler	Dr. F. Nihan CANKARA
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.07	Kontraseptif İlaçlar	Dr. F. Nihan CANKARA
15.30 - 16.20	Histoloji ve Embriyoloji	35HİS.01	Yardımcı Üreme Teknikleri-1	Dr. Dilek ULUSOY KARATOPUK
16.30 - 17.20	Histoloji ve Embriyoloji	35HİS.02	Yardımcı Üreme Teknikleri-2	Dr. Dilek ULUSOY KARATOPUK
28 Mart 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 44			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 44			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.05	Jinekolojide Endoskopik Tanı ve Girişimler	Dr. İlker GÜNYELİ
11.30 - 12.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.06	Uterusun Benign Hastalıkları	Dr. İlker GÜNYELİ



13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P02	Prostat hiperlazisi ve tümörü, testis tümörü örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P02	Prostat hiperlazisi ve tümörü, testis tümörü örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P02	Prostat hiperlazisi ve tümörü, testis tümörü örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P02	Prostat hiperlazisi ve tümörü, testis tümörü örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Onur ERTUNÇ
29 Mart 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.10	Vulva, Vagina ve Serviks Hastalıkları Patolojisi	Dr. Kemal K. BOZKURT
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.11	Endometrium ve Miyometrium Hastalıkları Patolojisi-1	Dr. Kemal K. BOZKURT
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.12	Endometrium ve Miyometrium Hastalıkları Patolojisi-2	Dr. Kemal K. BOZKURT
11.30 - 12.20	Tıbbi Genetik	35GEN.04	Jinekolojik Kanser Genetiği	Dr. Kuyaş H. ÖZTÜRK
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-B1 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-B2 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-B3 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-B4 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
30 Mart 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER



	Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-45			KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-45			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.13	Over ve Tuba Uterina Hastalıklarının Patolojisi-1	Dr. Kemal K. BOZKURT
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.14	Over ve Tuba Uterina Hastalıklarının Patolojisi-2	Dr. Kemal K. BOZKURT
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	35PAT.P03	Servikal polip, endometrium hiperplazisi ve tümör örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	35PAT.P03	Servikal polip, endometrium hiperplazisi ve tümör örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	35PAT.P03	Servikal polip, endometrium hiperplazisi ve tümör örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	35PAT.P03	Servikal polip, endometrium hiperplazisi ve tümör örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
31 Mart 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	46			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 46			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.07	Obstetrik Anamnez ve Obstetrikte Kavramlar	Dr. Gökhan BAYHA N
11.30 - 12.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.08	Gebelik Tanısı, Gebelik Muayenesi ve Taki bi	Dr. Gökhan BAYHA N
14.00 - 14.50	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-C1 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
15.00 - 15.50	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-C2 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
16.00 - 16.50	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-C3 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
17.00 - 17.50	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-C4 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
4. HAFTA				
3 Nisan 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 47			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	ş Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-47			
10.30 - 11.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.09	Normal Doğum Eylemi ve Evreleri	Dr. İlker GÜNYELİ
11.30 - 12.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.10	Riskli Gebelikler	Dr. Mekin SEZİK
13.30 - 14.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.05	Gebelik biyokimyası ve tarama testleri-1	Dr. F. Burcu ŞİRİN
14.30 - 15.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.06	Gebelik biyokimyası ve tarama testleri-2	Dr. F. Burcu ŞİRİN
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.08	Oksitosin ve Oksitosik İlaçlar-1	Dr. F. Nihan CANKARA
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.09	Oksitosin ve Oksitosik İlaçlar-2	Dr. F. Nihan CANKARA
4 Nisan 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-48			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-48			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	35ÇOC.02	Prematürelilik	Dr. Gonca SANDAL



11.30 - 12.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.11	Üçüncü Trimester Kanamaları	Dr. Mekin SEZİK
13.30 - 14.20	Kadın Hastalıkları ve Doğum	35KHD.12	Puerperyum	Dr. Mekin SEZİK
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.10	Gebelikte ilaç kullanımı-1	Dr. F. Nihan CANKARA
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.11	Gebelikte ilaç kullanımı-2	Dr. F. Nihan CANKARA
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.12	Endokrin Sistem İlaçlarına Giriş	Dr. F. Nihan CANKARA
5 Nisan 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.15	Plasenta Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Kemal K. BOZKURT
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.16	Meme Hastalıkları Patolojisi-1	Dr. Kemal K. BOZKURT
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.17	Meme Hastalıkları Patolojisi-2	Dr. Kemal K. BOZKURT
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.18	Meme Hastalıkları Patolojisi-3	Dr. Kemal K. BOZKURT
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P04	Meme tümörleri, over tümörleri örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P04	Meme tümörleri, over tümörleri örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P04	Meme tümörleri, over tümörleri örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P04	Meme tümörleri, over tümörleri örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
6 Nisan 2023 Perşembe				



e				
08.30 - 09.20	İç Hastalıkları	35İÇH.10	Endokrin sisteme giriş	Dr. Hakan KORKMAZ
09.30 - 10.20	İç Hastalıkları	35İÇH.11	Hipotalamohipofizer hastalıklar	Dr. Hakan KORKMAZ
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.19	Hipofiz Hastalıklarının Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.20	Sürrenal Hastalıkların Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.13	Hipofiz ve Hipotalamus Hormonları-1	Dr. F. Nihan CANKARA
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.14	Hipofiz ve Hipotalamus Hormonları-2	Dr. F. Nihan CANKARA
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.15	Kortikosteroidler-1	Dr. F. Nihan CANKARA
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.16	Kortikosteroidler-2	Dr. F. Nihan CANKARA
7 Nisan 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 49			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 49			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 -	Tıbbi	35BYK.07	Adrenal bez fonksiyon testleri-1	Dr. İter İLHAN





11.20	Biyokimya			
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.08	Adrenal bez fonksiyon testleri-2	Dr. İter İLHAN
14.00 - 14.50	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-B1 grubu	Dr. Mekin SEZİK
15.00 - 15.50	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-B2 grubu	Dr. Mekin SEZİK
16.00 - 16.50	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-B3 grubu	Dr. İlker GÜNYELİ
17.00 - 17.50	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-B4 grubu	Dr. İlker GÜNYELİ
5. HAFTA				
10 Nisan 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Tıbbi Genetik	35GEN.05	Endokrin sistemi etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-1	Dr. Kuyaş H. ÖZTÜRK
09.30 - 10.20	Tıbbi Genetik	35GEN.06	Endokrin sistemi etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-2	Dr. Kuyaş H. ÖZTÜRK
10.30 - 11.20	Tıbbi Genetik	35GEN.07	Kalıtsal Metabolik Hastalıklar-1	Dr. Halil ÖZBAŞ
11.30 - 12.20	Tıbbi Genetik	35GEN.08	Kalıtsal Metabolik Hastalıklar-2	Dr. Halil ÖZBAŞ
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-C1 grubu	Dr. Baha ORAL
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-C2 grubu	Dr. Baha ORAL
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-C3 grubu	Dr. Evrim ERDEMOĞLU
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-C4 grubu	Dr. Evrim ERDEMOĞLU
11 Nisan 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılması			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	ş Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-50			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-50			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.21	Tiroid ve Paratiroid Hastalıklarının Patolojisi-1	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.22	Tiroid ve Paratiroid Hastalıklarının Patolojisi-2	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	35PAT.P05	Nodüler kolloidal guatr, tiroidit, tiroid tümör örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	35PAT.P05	Nodüler kolloidal guatr, tiroidit, tiroid tümör örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	35PAT.P05	Nodüler kolloidal guatr, tiroidit, tiroid tümör örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji-Uygulama	35PAT.P05	Nodüler kolloidal guatr, tiroidit, tiroid tümör örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
12 Nisan 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.09	Tiroid ve paratiroid fonksiyon testleri-1	Dr. İlder İLHAN
09.30 - 10.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.10	Tiroid ve paratiroid fonksiyon testleri-2	Dr. İlder İLHAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.11	Tiroid ve paratiroid fonksiyon testleri-3	Dr. İlder İLHAN



11.30 - 12.20	İç Hastalıkları	35İÇH.12	Tiroid Hastalıkları	Dr. Hakan KORKMAZ
13.30 - 14.20	Genel Cerrahi	35GNC.01	Tiroid nodülüne yaklaşım, tiroidin cerrahi hastalıkları	Dr. Zafer SABUNCUOĞLU
14.30 - 15.20	Genel Cerrahi	35GNC.02	Travmaya endokrin ve metabolik yanıt	Dr. Zafer SABUNCUOĞLU
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.17	Tiroid Hormonları ve Antitiroid İlaçlar	Dr. F. Nihan CANKARA
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.18	Kalsiyotropik İlaçlar	Dr. F. Nihan CANKARA
13 Nisan 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.23	Endokrin Pankreas Hastalıklarının Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.12	Diabetes mellitus'un biyokimyası-1	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
11.30 - 12.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.13	Diabetes mellitus'un biyokimyası-2	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-D1 grubu	Dr. Okan ÖZKAYA
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-D2 grubu	Dr. Okan ÖZKAYA
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-D3 grubu	Dr. Gökhan BAYHAN
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-D4 grubu	Dr. Gökhan BAYHAN
14 Nisan 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	İç Hastalıkları	35İÇH.13	Diabetes mellitus-1	Dr. Hakan KORKMAZ



10.30 - 11.20	İç Hastalıkları	35İÇH.14	Diabetes mellitus-2	Dr. Hakan KORKMAZ
11.30 - 12.20	İç Hastalıkları	35İÇH.15	Diyabetik nefropati	Dr. Atila ALTUNTAŞ
14.00 - 14.50	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.19	Antidiyabetik İlaçlar ve Glukagon-1	Dr. F. Nihan CANKARA
15.00 - 15.50	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.20	Antidiyabetik İlaçlar ve Glukagon-2	Dr. F. Nihan CANKARA
16.00 - 16.50	Entegre Oturum	35ENT.01	Cinsel yolla bulaşan hastalıklar-1	Dr. Esra NURLU TEMEL (moderatör), Dr. İlker GÜNYELİ,
17.00 - 17.50	Entegre Oturum	35ENT.01	Cinsel yolla bulaşan hastalıklar-2	Dr. T. Ahmet SEREL , Dr. Halil AŞCI, Dr. H. H. AYVAZ ÇELİK
<b>6. HAFTA</b>				
17 Nisan 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	35ÇOC.03	Puberte ve hastalıkları	Dr. M. Özgür PİRGON
10.30 - 11.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	35ÇOC.04	Obezite	Dr. M. Özgür PİRGON
11.30 - 12.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	35ÇOC.05	Raşitizm	Dr. Müge ATAR
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-A1 grubu	Dr. İlker GÜNYELİ
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-A2 grubu	Dr. İlker GÜNYELİ
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-A3 grubu	Dr. Okan ÖZKAYA
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	35KLE.P02	Genital sistem muayenesi-A4 grubu	Dr. Okan ÖZKAYA
18 Nisan 2023 Salı				



08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
19 Nisan 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Ders kurulu sınavı			
10.30 - 11.20	Ders kurulu sınavı			
11.30 - 12.20	Ders kurulu sınavı			
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji Uygulama Sınavı			
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji Uygulama Sınavı			
15.30 - 16.20	Sınav değerlendirm e			



16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
20 Nisan 2023 Perşemb e				
08.30 - 09.20	Resmi tatil			
09.30 - 10.20	Resmi tatil			
10.30 - 11.20	Resmi tatil			
11.30 - 12.20	Resmi tatil			
13.30 - 14.20	Resmi tatil			
14.30 - 15.20	Resmi tatil			
15.30 - 16.20	Resmi tatil			
16.30 - 17.20	Resmi tatil			
21 Nisan 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Resmi tatil			
09.30 - 10.20	Resmi tatil			
10.30 - 11.20	Resmi tatil			
11.30 - 12.20	Resmi tatil			
14.00 - 14.50	Resmi tatil			
15.00 - 15.50	Resmi tatil			



16.00 - 16.50	Resmi tatil			
17.00 - 17.50	Resmi tatil			
1. HAFTA				
13 Mart 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 41			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 41			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	İç Hastalıkları	35İÇH.01	Sıvı ve elektrolit denge bozuklukları	Dr. Atila ALTUNTAŞ
11.30 - 12.20	İç Hastalıkları	35İÇH.02	Asit-baz denge bozuklukları	Dr. Atila ALTUNTAŞ
13.30 - 14.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.01	Su ve Elektrolit Dengesi Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar-1	Dr. F. Nihan CANKARA
14.30 - 15.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.02	Su ve Elektrolit Dengesi Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar-2	Dr. F. Nihan CANKARA
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.03	Asit-Baz Dengesi Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar-1	Dr. F. Nihan CANKARA
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.04	Asit-Baz Dengesi Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar-2	Dr. F. Nihan CANKARA



14 Mart 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.01	Böbrek fonksiyon testleri-1	Dr. F. Burcu ŞİRİN
09.30 - 10.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.02	Böbrek fonksiyon testleri-2	Dr. F. Burcu ŞİRİN
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.03	İdrar analizi (24 saatlik idrarda ve spot idrarda)	Dr. F. Burcu ŞİRİN
11.30 - 12.20	İç Hastalıkları	35İÇH.03	Böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi	Dr. Atila ALTUNTAŞ
13.30 - 14.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	35BYK.P01	İdrar mikroskopisi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
14.30 - 15.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	35BYK.P01	İdrar mikroskopisi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	35BYK.P01	İdrar mikroskopisi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. F. Burcu ŞİRİN
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	35BYK.P01	İdrar mikroskopisi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. F. Burcu ŞİRİN
15 Mart 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 42			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU





	Hasta Uygulamaları-42			
10.30 - 11.20	Üroloji	35ÜRO.01	Ürolojik anamnez ve muayene	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
11.30 - 12.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	35ÇOC.01	Nefrolojide yardımcı tanı yöntemleri	Dr. Gonca SANDAL
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-A1 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-A2 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-A3 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-A4 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
16 Mart 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	İç Hastalıkları	35İÇH.04	Kronik böbrek hastalığı	Dr. Atila ALTUNTAŞ
09.30 - 10.20	İç Hastalıkları	35İÇH.05	Akut böbrek hasarı	Dr. Atila ALTUNTAŞ
10.30 - 11.20	İç Hastalıkları	35İÇH.06	Primer glomerüler hastalıklar-1	Dr. Atila ALTUNTAŞ
11.30 - 12.20	İç Hastalıkları	35İÇH.07	Primer glomerüler hastalıklar-2	Dr. Atila ALTUNTAŞ
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-B1 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-B2 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-B3 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-B4 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
17 Mart 2023				



Cuma				
08.30 - 09.20	İç Hastalıkları	35İÇH.08	Sekonder glomerüler hastalıklar-1	Dr. Atila ALTUNTAŞ
09.30 - 10.20	İç Hastalıkları	35İÇH.09	Sekonder glomerüler hastalıklar-2	Dr. Atila ALTUNTAŞ
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.01	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi-1	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.02	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi-2	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
14.00 - 14.50	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-C1 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
15.00 - 15.50	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-C2 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
16.00 - 16.50	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-C3 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
17.00 - 17.50	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-C4 grubu	Dr. Atila ALTUNTAŞ
2. HAFTA				
20 Mart 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.03	Tubulus ve İnterstisyel Böbrek Hastalıklarının Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.04	Böbreğin Doğumsal ve Kistik Hastalıklarının Patolojisi	Dr. Onur ERTUNÇ
10.30 - 11.20	Üroloji	35ÜRO.02	Sık görülen ürolojik doğumsal anomaliler	Dr. T. Ahmet SEREL
11.30 - 12.20	Üroloji	35ÜRO.03	Ekstraglomerüler hematüri	Dr. T. Ahmet SEREL
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-D1 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-D2 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-D3 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
16.30 -	Klinik Eğitim	35KLE.P01	Üriner sistem muayenesi-D4 grubu	Dr. Sefa Alperen



17.20				ÖZTÜRK
21 Mart 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	35FAR.05	Androjen ve Anabolik Steroidler	Dr. F. Nihan CANKARA
09.30 - 10.20	Üroloji	35ÜRO.04	Alt üriner sistem disfonksiyonu	Dr. T. Ahmet SEREL
10.30 - 11.20	Üroloji	35ÜRO.05	Üriner obstrüksiyon fizyopatolojisi ve BPH	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
11.30 - 12.20	Üroloji	35ÜRO.06	Ürolitiazis Etiyopatogenezi	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-D1 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-D2 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-D3 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	35MBU.P0 1	İdrar kateteri takma becerisi-D4 grubu	Dr. T. Ahmet SEREL
22 Mart 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Üroloji	35ÜRO.07	Böbrek ve ürotelyal kanserler	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
09.30 - 10.20	Üroloji	35ÜRO.08	Prostat ve testis kanserleri	Dr. T. Ahmet SEREL
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.05	Mesane Hastalıkları Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.06	Böbrek Tümörleri Patolojisi	Dr. Şirin BAŞPINAR
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P01	Mesane tümörü, pyelonefrit, böbrek tümörü örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P01	Mesane tümörü, pyelonefrit, böbrek tümörü örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR



15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P01	Mesane tümörü, pyelonefrit, böbrek tümörü örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	35PAT.P01	Mesane tümörü, pyelonefrit, böbrek tümörü örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Şirin BAŞPINAR
23 Mart 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyokimya	35BYK.04	Gonad fonksiyon testleri	Dr. F. Burcu ŞİRİN
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.07	Erkek Genital Sistem Hastalıklarının Patolojisi - 1	Dr. Onur ERTUNÇ
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.08	Erkek Genital Sistem Hastalıklarının Patolojisi - 2	Dr. Onur ERTUNÇ
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	35PAT.09	Erkek Genital Sistem Hastalıklarının Patolojisi - 3	Dr. Onur ERTUNÇ
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	35MBU.P01	İdrar kateteri takma becerisi-A1 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri	35MBU.P01	İdrar kateteri takma becerisi-A2 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	35MBU.P01	İdrar kateteri takma becerisi-A3 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	35MBU.P01	İdrar kateteri takma becerisi-A4 grubu	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
24 Mart 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Tıbbi Genetik	35GEN.01	Ürogenital sistemi etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-1	Dr. Halil ÖZBAŞ
10.30 - 11.20	Tıbbi Genetik	35GEN.02	Ürogenital sistemi etkileyen hastalıklarda genetik yaklaşım-2	Dr. Halil ÖZBAŞ
11.30 - 12.20	Tıbbi Genetik	35GEN.03	İnfertilitenin Genetik Nedenleri	Dr. Kuyaş H. ÖZTÜRK



14.00 - 14.50	Üroloji	35ÜRO.09	Erkek ve kadında seksüel disfonksiyon	Dr. Sefa Alperen ÖZTÜRK
15.00 - 15.50	Üroloji	35ÜRO.10	Erkek infertilitesi	Dr. T. Ahmet SEREL
16.00 - 16.50	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 43			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
17.00 - 17.50	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları- 43			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU

### **Dönem 3 Kurul 6 Nörolojik Bilimler, Psikiyatri ve Hareket Sistemi (6 hafta)**

Nörolojik Bilimler Psikiyatri ve Hareket Sistemi	Teorik ders	Mesleki ve İletişim Becerileri Ders Saati	Uygulama Dersi	Entegre Oturum	Klinik Eğitim	Bağımsız çalışma saati
Saat	96 saat	4 saat	28 saat	2 saat	8 saat	116 saat

#### **Kurul Amacı:**

Nörolojik bilimler, Psikiyatri ve Hareket sistemi ders kurulu sonunda öğrenciler klinikte en sık rastlanılan nöropsikiyatrik ve iskelet sistemi hastalıklarının genel özelliklerini, tanı ve tedavi yöntemlerini öğreneceklerdir.

#### **Kurul Öğrenme Hedefleri:**

- Nörolojik muayeneyi ve bilinç muayenesini bilir, patolojik muayene bulgularını bilir, nörolojik muayene basamaklarını uygular.
- Beyin Sinir Cerrahisi disiplini tanımlar; ilgilendiği hastalık gruplarını listeler. Dünya ve Türk tıp tarihi içinde Beyin Sinir Cerrahisinin tarihsel gelişimini açıklar ve özetler.
- Hastalarda görülebilen psikiyatrik belirtileri ve muayene bulgularını isimlendirir ve açıklar.



- Santral sinir sistemi ile ilgili genel bilgileri ve kullanılan terimleri bilir, Sinaptik aralıktaki olaylar, buradaki nörotransmitterlerin genel özellikleri ile hastalık ve tedavi arasındaki ilişkiyi kurar.
- Merkezi ve periferik sinir sisteminin embriyolojik gelişimini açıklar. Gelişim bozukluğunun yol açtığı doğumsal anomalileri tanımlar.
- Çocuklarda santral sinir sistemi anomalilerinin oluş nedenlerini ve klinik özelliklerini açıklar.
- SSS'nin toksik ve metabolik hastalıklarını tanımlar ve morfolojik özelliklerini öğrenir.
- SSS infeksiyonlarını sınıflandırır ve morfolojik özelliklerini öğrenir.
- Çocuklarda meningokokseminin klinik özelliklerini tanımlar ve tedavisini açıklar.
- Anestezinin evrelerini, amaçlarını, genel özelliklerini ve preanestezik medikasyonu bilir, genel anestezik ajanların çeşitlerini, farklarını, farmakokinetiğini, endikasyon ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Lokal anestezik ajanların çeşitlerini, farklarını, farmakokinetiğini, endikasyon ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Serebellum fonksiyonlarını bilir, serebellar hastalıkları tanır ve muayene bulgularını bilir.
- Piramidal sistem tanımını bilir, piramidal sistem hastalıklarını tanır, başlıca piramidal sistem hastalıklarının muayene yöntemlerini ve terminolojisini bilir.
- Hareket sistemi muayenesi basamaklarını ve hareket bozuklukları sınıflamasını bilir, başlıca hareket bozukluklarını tanır, Parkinson hastalığını tanır ve muayene basamaklarını bilir.
- Sütur uygulama basamaklarını açıklar ve uygular, yara bakımı uygulama basamaklarını açıklar ve uygular / Hareket sistemi muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- SSS'nin demyelinizan ve dejeneratif hastalıklarını sınıflandırır ve morfolojik özelliklerini öğrenir.
- Parkinson nedenleri ve kliniği ile antiparkinson ilaçların etkileri arasındaki bağlantıyı kurar, Antiparkinson ilaçların sınıflandırılmasını, genel özelliklerini, etki mekanizmalarını ve yan etkilerini bilir.
- Medulla spinalis klinik nöroanatomi ve fizyolojisini kullanarak m. spinalis hastalıklarının kliniğini değerlendirir, lezyon yerini lokalize eder, başlıca hastalıklarını tanır.
- İnsan omurga ve omurilik temel anatomik birimlerinin isimlerini listeler. Bu anatomik yapıdaki bozulmaların yol açtığı klinik değişiklikleri açıklar.
- Hareket sistemi muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- Şizofreninin gelişme mekanizmalarını söyler, hastalarda görülen belirtileri tanır, tanı kriterlerini sayar, epidemiyolojisi hakkında bilgi sahibi olur, tedavide kullanılan ilaçları listeler.
- Sanrılı bozukluk hakkında bilgi sahibi olur, epidemiyolojisini açıklar. Akut psikotik bozukluk, Şizofreniform bozukluğu açıklar, tanı kriterlerini listeler.
- Psikoz ve Şizofreni oluşum mekanizmaları ile nöroleptik tedavi arasındaki ilişkiyi kurar, Nöroleptik ilaçların sınıflandırılmasını, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Beyin Omurilik sıvısı ve diğer vücut sıvılarında sağlıklı bireye özgü biyobelirteçleri ve bu biyobelirteçlerin ilgili dokuya özgü sık görülen bazı hastalıklarda nasıl değiştiğini açıklar. Bu hastalıkların tanı ve takibinde kullanılan bu parametreleri sayar.
- Yüksek kortikal fonksiyonları tanımlar, Dejeneratif hastalıkların başlıcalarının isimlerini, klinik özelliklerini ve tanı yöntemlerini bilir
- Nöroradyolojide tanısal algoritmayı açıklar ve nöroradyolojik acillere yaklaşımı tanımlar.
- Girişimsel radyolojide kullanılan yöntemlerin temel prensiplerini açıklar
- Hareket bozuklukları ve akut, kronik ağrının cerrahi tedavi ilkelerini açıklar.



- Bipolar Duygulanım bozukluğunun etiyolojisi ve epidemiyolojisi hakkında bilgi sahibi olur, tanı kriterlerini listeler, idame ve akut tedavide kullanılan ilaçları açıklar.
- Major depresyon bozukluğunun etiyolojisi ve epidemiyolojisini açıklar, tanı kriterlerini söyler, idame ve akut tedavi seçeneklerini listeler.
- Öğrencilerde sık rastlanılan ruhsal bozuklukları tanımlar, tanı ve tedavi yaklaşımlarını açıklar.
- Depresyon oluşma mekanizmalarını, ilaçların nerelere müdahale ettiğini bilir, Antidepressan ilaçların sınıflandırmasını, etki mekanizmalarını, birbirine üstünlüklerini, klinik kullanım prensiplerini, endikasyon ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Sinir sistemi tümörlerinin temel tiplerini listeler. Sinir sistemi tümörlerinin yarattığı temel fizyopatolojik değişiklik ve klinik belirti, bulguları açıklar.
- Santral sinir sistemi tümör ve tümör benzeri lezyonlarını sınıflandırır ve ayırt eder
- Periferik sinir sistemi tümör ve tümör benzeri lezyonlarını sınıflandırır ve ayırt eder
- Klinik stajlara geçmeden önce Tıbbi Biyokimya çalışma prensiplerini, tüp seçimi, santrifüj, numune hazırlama aşamalarını ve numune red kriterlerini kavrar.
- Sütür uygulama basamaklarını açıklar ve uygular, yara bakımı uygulama basamaklarını açıklar ve uygular / Hareket sistemi muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- Seçili santral ve periferik sinir sistemi tümörü preparatlarını mikroskopik olarak yorumlar ve histomorfolojik özelliklerini öğrenir.
- Hareket sistemi muayenesi basamaklarını açıklar ve uygular.
- Bedensel belirti bozukluğunu açıklar, tanı kriterlerini söyler, tedavi yöntemlerini sıralar. Hastalık kaygısı bozukluğunu açıklar, tedavi yöntemlerini listeler, gelişim mekanizmaları hakkında bilgi sahibi olur.
- Konversiyon bozukluğu ve Yapay bozukluk hakkında bilgi sahibi olur, epidemiyolojilerini açıklar, gelişme mekanizmalarını söyler, tedavi yöntemlerini listeler.
- Epilepsi bulgularını, tanı yöntemlerini bilir, epilepsi nöbeti geçiren hastayı tanıyabilir, ilk müdahaleyi yapabilir.
- Epilepsi tanımı, oluş mekanizmaları ile tedavi prensipleri arasında bağlantı kurar, Antiepileptik ilaçların sınıflandırılmasını, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Santral Sinir Sistemi Stimülanı ilaçların sınıflandırılmasını, etki mekanizmalarını, endikasyonlarını ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Sık görülen kalıtsal nöromusküler hastalıklarının genetik geçiş mekanizmalarını, bulgularını ve tanıda genetik yöntemlerin yerini bilir
- Üçlü tekrar hastalıklarının genetik mekanizmasını ve genotip-fenotip korelasyonu kurmasını öğrenir.
- PSS hastalıklarını bilir, muayene yöntemlerini ve klinik bulgularını bilir.
- Kas ve kas-sinir kavşağı hastalıklarını bilir, muayene yöntemlerini ve klinik bulgularını bilir.
- Periferik sinir sisteminin cerrahi tedavi gerektiren travmatik ve diğer hastalıklarını listeler.
- Normal periferik ve santral mekanizmalar ile kas kasılmasını bilir ve kullanılacak olan kas gevşeticilerin etki mekanizması ile bağlantısını kurar, Nöromusküler kas gevşetici ilaçların etki mekanizmasını, endikasyon ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Santral etkili kas gevşetici ilaçların etki mekanizmasını, endikasyon ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir.
- Travmada sinir sisteminin hasar mekanizmalarını açıklar.
- Kafa içi basınç oluşum fizyolojisini açıklar. Yüksek kafa içi basıncının neden olduğu anatomik ve klinik değişiklikleri tanımlar. Normal kafa içi basınç oluşum mekanizmalarını açıklar. Yüksek kafa içi basıncının yol açtığı klinik tabloları tanımlar.



- SSS'nin dolaşım bozuklukları ve vasküler hastalıklarını tanımlar morfolojik özelliklerini öğrenir
- İnme bulgularını ve tanı yöntemlerini bilir, Akut inme müdahalesini bilir, İnme sebeplerini açıklar
- Serebrovasküler hastalıkların patolojisini açıklar. Klinik belirti ve bulgularını listeler.
- Yaygın anksiyete bozukluğunu açıklar, tanı kriterlerini listeler, tedavisi hakkında bilgi verir.
- Panik bozukluk ve agorafobi hakkında bilgi sahibi olur, tanı kriterlerini listeler, etiyojisi hakkında bilgi sahibi olur, tedavisini açıklar. Sosyal fobi ve özgül fobileri açıklar, tedavide kullanılan yöntemleri listeler.
- Hipnosedatif ilaçların ortak özelliklerini, çeşitlerini, etki mekanizmalarını, endikasyon ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini, birbirlerine üstünlüklerini bilir.
- Sütür uygulama basamaklarını açıklar ve uygular, yara bakımı uygulama basamaklarını açıklar ve uygular / Nörolojik muayeneyi bilir, nörolojik muayene basamaklarını uygular
- İskelet sistemi, kemik ve eklem büyüme gelişme, onarım patolojilerini açıklar.
- Kemiğin genetik, metabolik ve yapısal anomalilerini açıklar.
- Ortopedi ve Travmatoloji de kullanılan terminolojiyi açıklar, sınıflandırır ve öğrenir.
- Ortopedik muayenede kullanılan yöntemleri tanımlar, ayırt eder ve bu yöntemleri uygulamayı öğrenir.
- Kırık iyileşmesini tanımlar, özetler ve öğrenir.
- Nörolojik muayeneyi bilir, nörolojik muayene basamaklarını uygular
- Sık görülen kalıtsal iskelet hastalıklarının genetik geçiş mekanizmalarını, bulgularını ve tanıda genetik yöntemlerin yerini bilir
- Kas iskelet sistemi radyolojisinde kullanılan görüntüleme yöntemlerinin temel prensiplerini tanımlar, görüntüleme yöntemlerine ait temel radyolojik terminolojiyi bilir, radyolojik tetkik algoritmasına göre uygun görüntüleme yöntemlerini seçer.
- Kemik kırıkları iyileşmesi, osteonekroz ve enfeksiyonları patolojisini açıklar.
- Kırık ve çıkıkları tanımlar ve karşılaştırır, sınıflandırabilir ve öğrenir.
- Spor yaralanmalarını, klinik ve radyolojik bulgularını, acil müdahale basamaklarını açıklar.
- Kemik biyobelirteçlerini sınıflandırır, kullanım alanlarını açıklar.
- Normal inflamatuvar olayların gelişmesini, ateş ve ağrı oluşum mekanizmalarını bilir, Kullanılacak olan NSAİ ilaçların etki mekanizmalarını, birbirine üstünlüklerini, endikasyona göre seçim yapabilmeyi, bu ilaçların yan etkilerini ve genel özelliklerini bilir.
- Gut ve Romatizmal Hastalıklarda Kullanılan ilaçların sınıflandırmasını, etki mekanizmalarını, birbirine üstünlüklerini, klinik kullanım prensiplerini, endikasyon ve kontraendikasyonlarını, yan etkilerini bilir
- Normal opioiderjik sistem aracılı analjezik etki mekanizmasını, reseptörlerini ve genel özelliklerini bilir, opioid yoksunluk sendromunun nedenini, kliniğini, yapılması gereken ilaç tedavisi ve diğer tedavi yöntemlerini bilir, Opioid agonist, parsiyel agonist ve antagonist maddelerin etki mekanizması, kullandıkları reseptörler, klinik etkileri, endikasyon ve kontraendikasyonları, yan etkilerini bilir.
- Klinik stajlara geçmeden önce Tıbbi Biyokimya çalışma prensiplerini, tüp seçimi, santrifüj, numune hazırlama aşamalarını ve numune red kriterlerini kavrar.
- Sık rastlanan kemik tümör ve tümör benzeri lezyonların patolojisini açıklar.
- Sık rastlanan eklem komşuluğunda rastlanan tümörlerin patolojisini açıklar.
- Eklem anatomik yapıları, tipleri ve biyomekanik özelliklerini açıklar.
- Eklem ve kırık yapısını tanımlar ve karşılaştırır, fonksiyon bozukluklarını seçer ve öğrenir.
- Politravma hastasını tanıır, yorumlar, örnekler verebilir, öğrenir.





- Biyokimya laboratuvarında yapılan testlerin sonuçlarını etkileyen fazları ve faktörleri sayar. Bu faktörlerin hangi parametreleri ne yönde etkileyebileceğini açıklar.
- Göz ve göz kapağında görülen sık görülen tümörlerin ve hastalıkların patolojisini açıklar.
- Sütür uygulama basamaklarını açıklar ve uygular, yara bakımı uygulama basamaklarını açıklar ve uygular / Nörolojik muayeneyi bilir, nörolojik muayene basamaklarını uygular.
- Sık rastlanan bazı yumuşak doku tümör örneklerinin patolojisini açıklar.
- Sık rastlanan bazı yumuşak doku ve kemik tümörlerinin mikroskopik görüntüsünü açıklar.
- Nörolojik muayeneyi bilir, nörolojik muayene basamaklarını uygular.
- Derinin anatomisi, fizyolojisi ve fonksiyonlarını tanımlar ve açıklar.
- Derinin elementer lezyonlarını tanıır, elementer lezyonların hangi hastalığa eşlik edebileceğini açıklar.
- Derinin Tümöral ve Non-Tümöral Hastalıklarını açıklar, oluş mekanizmalarını tanımlar.
- Deri Tümörü Örneklerini öğrenir.

### Dönem 3 Kurul 6

1. HAFTA				
24 Nisan 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Nöroloji	36NÖR.01	Nörolojik muayenenin temeli	Dr. Vedat Ali YÜREKLİ
09.30 - 10.20	Nöroloji	36NÖR.02	Serebellar sistem ve hastalıkları	Dr. Melike DOĞAN ÜNLÜ
10.30 - 11.20	Beyin ve Sinir Cerrahisi	36BSC.01	Nöroşirürjiye giriş, tarihsel gelişim	Dr. H. Murat GÖKSEL
11.30 - 12.20	Beyin ve Sinir Cerrahisi	36BSC.02	Nöroembriyoloji ve klinik bakış	Dr. Tamer KARAASLAN
13.30 - 14.20	Psikiyatri	36PSK.01	Psikiyatrik semiyoloji	Dr. Gözde BACIK YAMAN
14.30 - 15.20	Psikiyatri	36PSK.02	Psikiyatrik öykü alma ve muayene	Dr. Gözde BACIK YAMAN
15.30 - 16.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.01	Santral Sinir Sistemi İlaçlarına Giriş-1	Dr. Mehtap SAVRAN
16.30 - 17.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.02	Santral Sinir Sistemi İlaçlarına Giriş-2	Dr. Mehtap SAVRAN
25 Nisan 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.01	SSS'nin Toksik ve Metabolik	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ



			Hastalıklarının Patolojisi	
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.02	SSS İnfeksiyonlarının Patolojisi	Dr. Onur ERTUNÇ
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.03	Demyelinizan ve Dejeneratif Hastalıkların Patolojisi	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ
11.30 - 12.20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	36ÇOC.01	Santral sinir sistemi anomalileri	Dr. Müjgan ARSLAN
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-C1 grubu	Dr. Serpil DEMİRCİ
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-C2 grubu	Dr. Serpil DEMİRCİ
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-C3 grubu	Dr. Süleyman KUTLUHAN
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-C4 grubu	Dr. Süleyman KUTLUHAN
26 Nisan 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.03	Genel Anestezikler-1	Dr. Mehtap SAVRAN
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.04	Genel Anestezikler-2	Dr. Mehtap SAVRAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.05	Lokal Anestezikler	Dr. Mehtap SAVRAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.06	Parkinson Hastalığında Kullanılan İlaçlar	Dr. Mehtap SAVRAN
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-D1 grubu	Dr. Nihat ŞENGEZE
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-D2 grubu	Dr. Nihat ŞENGEZE
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-D3 grubu	Dr. Nihat ŞENGEZE
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-D4 grubu	Dr. Nihat ŞENGEZE



27 Nisan 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Nöroloji	36NÖR.03	Piramidal sistem ve hastalıkları	Dr. Nihat ŞENGEZE
09.30 - 10.20	Nöroloji	36NÖR.04	Ekstrapiramidal sistem ve hastalıkları	Dr. Nihat ŞENGEZE
10.30 - 11.20	Nöroloji	36NÖR.05	Medulla spinalis ve hastalıkları	Dr. H. Rifat KOYUNCUOĞLU
11.30 - 12.20	Beyin ve Sinir Cerrahisi	36BSC.03	Omurga ve omurilik: anatomiden kliniğe	Dr. H. Murat GÖKSEL
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-A1 grubu	Dr. Melike DOĞAN ÜNLÜ
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-A2 grubu	Dr. Melike DOĞAN ÜNLÜ
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-A3 grubu	Dr. Melike DOĞAN ÜNLÜ
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-A4 grubu	Dr. Melike DOĞAN ÜNLÜ
28 Nisan 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Beyin ve Sinir Cerrahisi	36BSC.04	Fonksiyonel nöroşirürji ve ağrı tedavisinde cerrahi yaklaşım	Dr. H. Murat GÖKSEL
09.30 - 10.20	Nöroloji	36NÖR.06	Yüksek serebral fonksiyonlar	Dr. Serpil DEMİRCİ
10.30 - 11.20	Beyin ve Sinir Cerrahisi	36BSC.05	Nöroonkolojiye giriş	Dr. Nilgün ŞENOL
11.30 - 12.20	Beyin ve Sinir Cerrahisi	36BSC.06	PSS hastalıklarına cerrahi bakış	Dr. Tamer KARAASLAN
14.00 - 14.50	Radyoloji	36RAD.01	Nöroradyoloji	Dr. Şehnaz EVRİMLER
15.00 - 15.50	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	36ÇOC.02	Meningokoksemi	Dr. Müjgan ARSLAN
16.00 - 16.50	Tıbbi Biyokimya	36BYK.01	BOS ve diğer doku sıvıları biyokimyası-1	Dr. İlder İLHAN



17.00 - 17.50	Tıbbi Biyokimya	36BYK.02	BOS ve diğer doku sıvıları biyokimyası-2	Dr. İlder İLHAN
<b>2. HAFTA</b>				
1 Mayıs 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Resmi tatil			
09.30 - 10.20	Resmi tatil			
10.30 - 11.20	Resmi tatil			
11.30 - 12.20	Resmi tatil			
13.30 - 14.20	Resmi tatil			
14.30 - 15.20	Resmi tatil			
15.30 - 16.20	Resmi tatil			
16.30 - 17.20	Resmi tatil			
2 Mayıs 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.07	Nöroleptik ilaçlar-1	Dr. Mehtap SAVRAN
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.08	Nöroleptik ilaçlar-2	Dr. Mehtap SAVRAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.09	Antidepresan ilaçlar-1	Dr. Mehtap SAVRAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.10	Antidepresan ilaçlar-2	Dr. Mehtap SAVRAN
13.30 - 14.20	Psikiyatri	36PSK.03	Şizofreni-1	Dr. Gülin ÖZDAMAR ÜNAL
14.30 - 15.20	Psikiyatri	36PSK.04	Şizofreni-2 ve diğer psikotik bozukluklar	Dr. Gülin ÖZDAMAR ÜNAL



15.30 - 16.20	Psikiyatri	36PSK.05	Duygudurum bozuklukları-1	Dr. İbrahim EREN
16.30 - 17.20	Psikiyatri	36PSK.06	Duygudurum bozuklukları-2	Dr. İbrahim EREN
3 Mayıs 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-51			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-51			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Psikiyatri	36PSK.07	Anksiyete bozuklukları- 1	Dr. Faruk KILIÇ
11.30 - 12.20	Psikiyatri	36PSK.08	Anksiyete bozuklukları- 2	Dr. Faruk KILIÇ
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-B1 grubu	Dr. H. Rifat KOYUNCUOĞLU
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-B2 grubu	Dr. H. Rifat KOYUNCUOĞLU
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-B3 grubu	Dr. Vedat Ali YÜREKLİ
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	36KLE.P02	Nörolojik muayene-B4 grubu	Dr. Vedat Ali YÜREKLİ
4 Mayıs 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.11	Antiepileptik İlaçlar-1	Dr. Mehtap SAVRAN
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.12	Antiepileptik İlaçlar-2	Dr. Mehtap SAVRAN
10.30 - 11.20	Nöroloji	36NÖR.07	Epilepsilere giriş	Dr. Süleyman KUTLUHAN



11.30 - 12.20	Radyoloji	36RAD.02	Girişimsel Radyolojiye giriş	Dr. Demet GÜNDÜZ
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-A1 grubu	Dr. Selman H. ALTUNTAŞ
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-A2 grubu	Dr. Selman H. ALTUNTAŞ
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-A3 grubu	Dr. Selman H. ALTUNTAŞ
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-A4 grubu	Dr. Selman H. ALTUNTAŞ
5 Mayıs 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-52			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-52			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Genetik	36GEN.01	Kalıtsal nöromusküler hastalıklarda genetik yaklaşım-1	Dr. Kuyaş H. ÖZTÜRK
11.30 - 12.20	Tıbbi Genetik	36GEN.02	Kalıtsal nöromusküler hastalıklarda genetik yaklaşım-2	Dr. Kuyaş H. ÖZTÜRK
14.00 - 14.50	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-B1 grubu	Dr. Fuat USLUSOY
15.00 - 15.50	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-B2 grubu	Dr. Fuat USLUSOY
16.00 - 16.50	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-B3 grubu	Dr. Fuat USLUSOY
17.00 - 17.50	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-B4 grubu	Dr. Fuat USLUSOY
3. HAFTA				
8 Mayıs				



2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-53			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-53			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.04	SSS Tümörlerinin Patolojisi	Dr. Kemal K. BOZKURT
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.05	Periferik Sinir Tümörlerinin Patolojisi	Dr. Kemal K. BOZKURT
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P01	Glial tümör, periferik sinir tümörü, meningiom örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P01	Glial tümör, periferik sinir tümörü, meningiom örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P01	Glial tümör, periferik sinir tümörü, meningiom örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P01	Glial tümör, periferik sinir tümörü, meningiom örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Kemal K. BOZKURT
9 Mayıs				



2023 Salı				
08.30 - 09.20	Nöroloji	36NÖR.08	Periferik sinirler ve hastalıkları	Dr. H. Rifat KOYUNCUOĞLU
09.30 - 10.20	Nöroloji	36NÖR.09	Sinir kas kavşağı ve kas hastalıkları	Dr. Serpil DEMİRCİ
10.30 - 11.20	Beyin ve Sinir Cerrahisi	36BSC.07	Nörotravmaya giriş	Dr. Nilgün ŞENOL
11.30 - 12.20	Beyin ve Sinir Cerrahisi	36BSC.08	Kafa içi basıncı: fizyopatoloji, anatomi, klinik	Dr. Nilgün ŞENOL
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-C1 grubu	Dr. Selman H. ALTUNTAŞ
14.30 - 15.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-C2 grubu	Dr. Selman H. ALTUNTAŞ
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-C3 grubu	Dr. Selman H. ALTUNTAŞ
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-C4 grubu	Dr. Selman H. ALTUNTAŞ
10 Mayıs 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-54			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-54			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Psikiyatri	36PSK.09	Somatoform bozukluklar-1	Dr. Gözde BACIK YAMAN
11.30 - 12.20	Psikiyatri	36PSK.10	Somatoform bozukluklar-2	Dr. Gözde BACIK YAMAN
13.30 - 14.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-D1 grubu	Dr. Fuat USLUSOY
14.30 -	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama	Dr. Fuat USLUSOY





15.20			becerisi-D2 grubu	
15.30 - 16.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-D3 grubu	Dr. Fuat USLUSOY
16.30 - 17.20	Mesleki Beceri	34MBU.P01	Sütür uygulama becerisi-D4 grubu	Dr. Fuat USLUSOY
11 Mayıs 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Tıbbi Genetik	36GEN.03	Trinükleotid Tekrar Hastalıkları	Dr. Kuyaş H. ÖZTÜRK
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.06	SSS'nin Vasküler Hastalıklarının Patolojisi	Dr. İbrahim Metin ÇİRİŞ
10.30 - 11.20	Nöroloji	36NÖR.10	Serebrovasküler hastalıklar	Dr. Vedat Ali YÜREKLİ
11.30 - 12.20	Beyin ve Sinir Cerrahisi	36BSC.09	Serebrovasküler hastalıklara cerrahi yaklaşım	Dr. H. Murat GÖKSEL
13.30 - 14.20	Ortopedi ve Travmatoloji	36ORT.01	Ortopediye giriş, tanım ve terminoloji	Dr. Metin Lütfi BAYDAR
14.30 - 15.20	Ortopedi ve Travmatoloji	36ORT.02	Ortopedik muayene usulleri	Dr. Yakup Barbaros BAYKAL
15.30 - 16.20	Ortopedi ve Travmatoloji	36ORT.03	Alçı, sargı, bandaj, traksiyon vb yöntemleri	Dr. Yakup Barbaros BAYKAL
16.30 - 17.20	Ortopedi ve Travmatoloji	36ORT.04	Kırık iyileşmesi	Dr. Vecihi KIRDEMİR
12 Mayıs 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.13	Santral Sinir Sistemi Stimülanları	Dr. Mehtap SAVRAN
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.14	Nöromuskuler Bloke Edici İlaçlar	Dr. Mehtap SAVRAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.15	Santral Etkili Kas Gevşeticiler	Dr. Mehtap SAVRAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.16	Hipnosedatif İlaçlar	Dr. Mehtap SAVRAN



14.00 - 14.50	Tıbbi Patoloji	36PAT.07	Normal İskelet Sistemi, Kemik Yapımı, Kemiğin Büyümesi ve Gelişmesi	Dr. Onur ERTUNÇ
15.00 - 15.50	Tıbbi Patoloji	36PAT.08	Kemiğin Gelişimsel ve Kazanılmış Anomalilerinin Patolojisi	Dr. Onur ERTUNÇ
16.00 - 16.50	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-55			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
17.00 - 17.50	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-55			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
4. HAFTA				
15 Mayıs 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Tıbbi Biyokimya	36BYK.03	Kemik döngüsü biyobelirteçleri-1	Dr. İlder İLHAN
09.30 - 10.20	Tıbbi Biyokimya	36BYK.04	Kemik döngüsü biyobelirteçleri-2	Dr. İlder İLHAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Biyokimya	36BYK.05	Biyokimya Laboratuvar analizleri sonuçlarının yorumu ve laboratuvar hata kaynakları	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
11.30 - 12.20	Spor Hekimliği	36SPH.01	Spor yaralanmalarında ilk yardım	Dr. Sabriye ERCAN
13.30 - 14.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	36BYK.P01	Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı tanıtımı- A1, A2 grubu	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
14.30 - 15.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	36BYK.P01	Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı tanıtımı- A3, A4 grubu	Dr. F. Burcu ŞİRİN
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	36BYK.P01	Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı tanıtımı-	Dr. Duygu K. DOĞUÇ



			B1, B2 grubu	
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	36BYK.P01	Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı tanıtımı- B3, B4 grubu	Dr. F. Burcu ŞİRİN
16 Mayıs 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-56			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-56			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Entegre Oturum	36ENT.01	Öğrencilerde ruh sağlığı sorunları-1	Dr. Faruk KILIÇ (moderatör), Dr. Funda YILDIRIM BAŞ
11.30 - 12.20	Entegre Oturum	36ENT.01	Öğrencilerde ruh sağlığı sorunları-2	Dr. Özgür ÖNAL
13.30 - 14.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	36BYK.P01	Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı tanıtımı- C1, C2 grubu	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
14.30 - 15.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	36BYK.P01	Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı tanıtımı- C3, C4 grubu	Dr. F. Burcu ŞİRİN
15.30 - 16.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	36BYK.P01	Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı tanıtımı- D1, D2 grubu	Dr. Duygu K. DOĞUÇ
16.30 - 17.20	Tıbbi Biyokimya- Uygulama	36BYK.P01	Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı tanıtımı- D3, D4 grubu	Dr. F. Burcu ŞİRİN
17 Mayıs 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



	Hasta Uygulamaları-57			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-57			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Tıbbi Genetik	36GEN.04	Kalıtsal iskelet hastalıklarında genetik yaklaşım-1	Dr. Kuyaş H. ÖZTÜRK
11.30 - 12.20	Tıbbi Genetik	36GEN.05	Kalıtsal iskelet hastalıklarında genetik yaklaşım-2	Dr. Kuyaş H. ÖZTÜRK
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-D1 grubu	Dr. Yakup Barbaros BAYKAL
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-D2 grubu	Dr. Yakup Barbaros BAYKAL
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-D3 grubu	Dr. Yakup Barbaros BAYKAL
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-D4 grubu	Dr. Yakup Barbaros BAYKAL
18 Mayıs 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Radyoloji	36RAD.03	Kas İskelet Sistemi Radyolojisine giriş	Dr. Nazan OKUR
09.30 - 10.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.09	Kemik Kırıkları, Osteonekroz ve Kemik Enfeksiyonları Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
10.30 - 11.20	Ortopedi ve Travmatoloji	36ORT.05	Kırıklar, çıkıklar, tanı yöntemleri, sınıflama ve tedavi-1	Dr. Recep DİNÇER
11.30 - 12.20	Ortopedi ve Travmatoloji	36ORT.06	Kırıklar, çıkıklar, tanı yöntemleri, sınıflama ve tedavi-2	Dr. Recep DİNÇER
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-A1 grubu	Dr. Metin Lütüfı BAYDAR
14.30 -	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi	Dr. Metin Lütüfı BAYDAR



15.20			muayenesi-A2 grubu	
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-A3 grubu	Dr. Metin Lütfi BAYDAR
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-A4 grubu	Dr. Metin Lütfi BAYDAR
19 Mayıs 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Resmi tatil			
09.30 - 10.20	Resmi tatil			
10.30 - 11.20	Resmi tatil			
11.30 - 12.20	Resmi tatil			
14.00 - 14.50	Resmi tatil			
15.00 - 15.50	Resmi tatil			
16.00 - 16.50	Resmi tatil			
17.00 - 17.50	Resmi tatil			
5. HAFTA				
22 Mayıs 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.17	Nonsteroidal Analjezik ve Antiinflamatuvar İlaçlar	Dr. Mehtap SAVRAN
09.30 - 10.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.18	Gut ve Romatizmal Hastalıklarda Kullanılan İlaçlar	Dr. Mehtap SAVRAN
10.30 - 11.20	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.19	Narkotik Analjezikler-1	Dr. Mehtap SAVRAN
11.30 -	Tıbbi Farmakoloji	36FAR.20	Narkotik Analjezikler-2	Dr. Mehtap SAVRAN



12.20				
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-B1 grubu	Dr. Vecihi KIRDEMİR
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-B2 grubu	Dr. Vecihi KIRDEMİR
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-B3 grubu	Dr. Tolga ATAY
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-B4 grubu	Dr. Tolga ATAY
23 Mayıs 2023 Salı				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-58			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-58			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Ortopedi ve Travmatoloji	36ORT.07	Eklem ve kıkırdak yapı, fonksiyon ve bozuklukları	Dr. Metin Lütfi BAYDAR
11.30 - 12.20	Ortopedi ve Travmatoloji	36ORT.08	Politravmalı hastaya ortopedik yaklaşım	Dr. Tolga ATAY
13.30 - 14.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-C1 grubu	Dr. Recep DİNÇER
14.30 - 15.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-C2 grubu	Dr. Recep DİNÇER
15.30 - 16.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-C3 grubu	Dr. Recep DİNÇER
16.30 - 17.20	Klinik Eğitim	36KLE.P01	Hareket sistemi muayenesi-C4 grubu	Dr. Recep DİNÇER
24 Mayıs 2023 Çarşamba				
08.30 -	Bağımsız çalışma saati			Dr. Giray KOLCU, Dr. M.



09.20	/ Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-59			İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-59			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
10.30 - 11.20	Spor Hekimliği	36SPH.02	Spor yaralanmalarından korunma-1	Dr. Cem Çetin
11.30 - 12.20	Spor Hekimliği	36SPH.03	Spor yaralanmalarından korunma-2	Dr. Cem Çetin
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.10	Kemik Tümörleri ve Tümör Benzeri Lezyonlarının Patolojisi-1	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.11	Kemik Tümörleri ve Tümör Benzeri Lezyonlarının Patolojisi-2	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.12	Eklem Hastalıkları ve Eklemleri Tutan Tümörlerin Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.13	Göz Hastalıkları Patolojisi	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
25 Mayıs 2023 Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-60			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati / Bağımsız Yapılandırılmış Çalışma Saati-Simüle Hasta Uygulamaları-60			Dr. Giray KOLCU, Dr. M. İnci BAŞER KOLCU



10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.14	Yumuşak Doku Tümörlerinin Patolojisi- 1	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.15	Yumuşak Doku Tümörlerinin Patolojisi- 2	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
13.30 - 14.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P02	Yumuşak doku, kemik, kıkırdak doku tümörü örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
14.30 - 15.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P02	Yumuşak doku, kemik, kıkırdak doku tümörü örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
15.30 - 16.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P02	Yumuşak doku, kemik, kıkırdak doku tümörü örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
16.30 - 17.20	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P02	Yumuşak doku, kemik, kıkırdak doku tümörü örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. İ. Metin ÇİRİŞ
26 Mayıs 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Dermatoloji	36DER.01	Derinin anatomisi, fizyolojisi ve fonksiyonları	Dr. H. Hilal AYVAZ ÇELİK
09.30 - 10.20	Dermatoloji	36DER.02	Derinin elementer lezyonları	Dr. H. Hilal AYVAZ ÇELİK
10.30 - 11.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.16	Derinin Tümöral ve Non-Tümöral Hastalıklarının Patolojisi-1	Dr. Nermin KARAHAN
11.30 - 12.20	Tıbbi Patoloji	36PAT.17	Derinin Tümöral ve Non-Tümöral Hastalıklarının Patolojisi-2	Dr. Nermin KARAHAN





14.00 - 14.50	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P03	Deri tümörü örneklerinin incelenmesi-A1, A2, A3, A4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
15.00 - 15.50	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P03	Deri tümörü örneklerinin incelenmesi-B1, B2, B3, B4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
16.00 - 16.50	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P03	Deri tümörü örneklerinin incelenmesi-C1, C2, C3, C4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
17.00 - 17.50	Tıbbi Patoloji- Uygulama	36PAT.P03	Deri tümörü örneklerinin incelenmesi-D1, D2, D3, D4 grubu	Dr. Nermin KARAHAN
<b>6. HAFTA</b>				
29 Mayıs 2023 Pazartesi				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
30 Mayıs 2023 Salı				



08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
31 Mayıs 2023 Çarşamba				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
1 Haziran 2023				



Perşembe				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Bağımsız çalışma saati			
10.30 - 11.20	Bağımsız çalışma saati			
11.30 - 12.20	Bağımsız çalışma saati			
13.30 - 14.20	Bağımsız çalışma saati			
14.30 - 15.20	Bağımsız çalışma saati			
15.30 - 16.20	Bağımsız çalışma saati			
16.30 - 17.20	Bağımsız çalışma saati			
2 Haziran 2023 Cuma				
08.30 - 09.20	Bağımsız çalışma saati			
09.30 - 10.20	Ders kurulu sınavı			
10.30 - 11.20	Ders kurulu sınavı			
11.30 - 12.20	Ders kurulu sınavı			
14.00 - 14.50	Tıbbi Patoloji Uygulama Sınavı			
15.00 - 15.50	Tıbbi Patoloji Uygulama Sınavı			
16.00 - 16.50	Sınav değerlendirme			
17.00 - 17.50	Bağımsız çalışma saati			

