



NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM 2 DERS KURULU 3

Amaç:

“Dolaşım sistemi” ders kurulu sonunda dönem iki öğrencileri; klinik derslere temel teşkil edecek olan dolaşım sistemine ait anatomik, histolojik, embriyolojik, fizyolojik ve biyokimyasal özellikleri sayabilecek ve dolaşım sisteminde yerleşen mikrobiyal ajanlarla ilgili temel bilgileri öğreneceklerdir.

TIP2300- DOLAŞIM SİSTEMİ DERS KURULU

Kodu	Dersler	Ders Saatleri		
		Teorik	Pratik	Toplam
TIP2308	Anatomi	12	10	22
TIP2302	Tıbbi Biyokimya	15	6	21
TIP2311	Fizyoloji	30	6	36
TIP2312	Histoloji ve Embriyoloji	10	4	14
TIP2310	Tıbbi Mikrobiyoloji	25	8	33
TIP	Biyofizik	6		6
	Seçmeli *	8		8
TIP2029	Akademik yazma ve sunum teknikleri			
TIP2065	Moleküler araştırma yöntemleri			
TIP2070	Radyasyon Güvenliği ve Korunma			
Kurul Toplamı		104	34	138

TIP2300-Dolaşım Sistemi Ders Kurulu Öğretim Üyeleri Ders**Kurulu Sorumlusu:** Doç.Dr. Hanifi KÖRKOCA

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2308	Anatomi
	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2302	Tıbbi Biyokimya
	Doç.Dr. Serpil ERŞAN
	Doç. Dr. Şerife Buket BOZKURT POLAT
	Doç. Dr. Durmuş AYAN
	Uzm.Dr. Fatih YAY
TIP2311	Fizyoloji
	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZSAN
	Dr. Öğr. Üyesi DENİZ KANAN
TIP2312	Histoloji ve Embriyoloji
	Doç.Dr. IŞıl AYDEMİR
	Doç. Dr. Fatih Mehmet GÜR
	Öğr. Gör. Esra SAKALLI
TIP2310	Tıbbi Mikrobiyoloji
	Doç.Dr. Hanifi KÖRKOCA
	Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma AYDIN
	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN
TIP	Biyofizik
	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
	Seçmeli*
TIP2029	
TIP2070	
TIP2065	

14.HAFTA	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
11 Aralık 2023, Pazartesi		Serbest çalışma	
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Kurul bilgilendirilmesi	Ders kurulu sorumlusu
10:30-11:15	TIP2311	Kalbin Fonksiyonel Özellikleri	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15	TIP2311	Kalbin Fonksiyonel Özellikleri	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2312	Dolaşım sistemi ve damarların histolojisi	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR
15:30-16:15	TIP2312	Dolaşım sistemi ve damarların histolojisi	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR
16:30-17:15	TIP2310	İmmünojiye Giriş	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN

12 Aralık 2023, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15	TIP2312	Kapillerlerin histolojik yapısı	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR
09:30-10:15	TIP2311	Kalp Çalışmasının Düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2311	Kalp Çalışmasının Düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15	TIP2302	Kan plazması ve yapısı	Doç.Dr. Serpil ERŞAN
13:30-14:15	TIP2310	Doğal immünitenin ve bağışıklık sistemdeki yeri	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN
14:30-15:15	TIP2310	Antijen, immünojen ve antikor	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN
15:30-16:15	TIP2310	İmmün sistemin efektör mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN
16:30-17:15		Serbest çalışma	

13 Aralık 2023,Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2308	Kalp ve pericardium anatomisi	Doç. Dr.Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2310	Sitokinler, Kemokinler ve reseptörleri	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN
11:30-12:15	TIP2310	T hücre ontogenezi	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN
13:30-14:15	TIP2311	Kalp Siklusu ve Kalpte Basınç Değişiklikleri	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
14:30-15:15	TIP2311	Kalp Siklusu ve Kalpte Basınç Değişiklikleri	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

14 Aralık 2023, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2310	MHC ve T lenfositlere Antijen sunumu	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN
10:30-11:15	TIP2310	Tip I-IV aşırı duyarlık reaksiyonları (hipersensitivite) ve kompleman	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN
11:30-12:15	TIP2302	Kan proteinleri ve lipoproteinleri	Doç.Dr. Serpil ERŞAN
13:30-14:15	TIP2302	Kan proteinleri ve lipoproteinleri	Doç.Dr. Serpil ERŞAN
14:30-15:15	TIP2308	Kalp ve pericardium anatomisi	Doç. Dr.Selim ÇINAROĞLU
15:30-16:15	TIP2308	Kalp ve pericardium anatomisi	Doç. Dr.Selim ÇINAROĞLU
16:30-17:15	TIP2311	Kalp Kapaklarının Fonksiyonel Özellikleri	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ

15 Aralık 2023, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15	TIP2311	Kalbin Elektrofizyolojisi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
09:30-10:15	TIP2311	Kalbin Elektrofizyolojisi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2308	Kalp ve pericardium anatomisi	Doç. Dr.Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15	TIP2310	İmmün Sistemin Aktivasyonu ve Lenfosit Dolaşım	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN
14:30-15:15	TIP2310	B hücre gelişimi ve Humoral immün yanıt	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSİNEN
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

15.HAFTA 18 Aralık 2023, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-10:15	TIP2310	Lab: İmmünoloji (A) İmmün sistem hücrelerini dansite gradiaent yöntemi ile izolasyonu ve preperat hazırlanarak gösterilmesi, video animasyonlarla immün sistemin işleyişinin tanıtılması, periferik yayma preperatı hazırlanarak lenfositlerin gösterilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSINEN
10:30-12:15	TIP2310	Lab: İmmünoloji (B) İmmün sistem hücrelerini dansite gradiaent yöntemi ile izolasyonu ve preperat hazırlanarak gösterilmesi, video animasyonlarla immün sistemin işleyişinin tanıtılması, periferik yayma preperatı hazırlanarak lenfositlerin gösterilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK LUOTSINEN
13:30-14:15	TIP2302	Plazma enzimleri	Uzm.Dr. Fatih YAY
14:30-15:15	TIP2302	Plazma enzimleri	Uzm.Dr. Fatih YAY
15:30-16:15	TIP2308	Arterler	Doç. Dr.Selim ÇINAROĞLU
16:30-17:15	TIP2308	Arterler	Doç. Dr.Selim ÇINAROĞLU

19 Aralık 2023, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2311	Sistemik dolaşım hemodinamiği	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2311	Sistemik dolaşım hemodinamiği	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15	TIP2311	Sistemik dolaşım hemodinamiği	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-15:15	TIP2302	Lab: T. Biyokimya (B) Laboratuvar örneğini koşullarda alabilme ve laboratuvara ulaştırabilme	Doç.Dr.Serpil ERŞAN, Doç.Dr.Şerife Buket BOZKURT Doç..Dr. Durmuş AYAN Uzm.Dr. Fatih YAY
15:30-17:15	TIP2302	Lab: T. Biyokimya (A) Laboratuvar örneğini uygun koşullarda alabilme ve laboratuvara ulaştırabilme	Doç.Dr.Serpil ERŞAN, Doç.Dr.Şerife Buket BOZKURT Doç..Dr. Durmuş AYAN Uzm.Dr. Fatih YAY

20 Aralık 2023, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2310	Mikroorganizmaların Antijenleri ve özellikleri	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN
10:30-11:15	TIP2310	Enfeksiyon etkenlerine karşı İmmün cevaplar: Hücrel ve humoral immün cevap mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN
11:30-12:15	TIP2311	Mikrodolaşım ve lenf dolaşımı	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15			
14:30-15:15		SEÇMELİ PAKETİ DERSLERİNİN ARA SINAVI MAZERET SINAVI	
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

21 Aralık 2023, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2308	Arterler	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2308	Thoraks anatomisi ve göğüs içi organlara genel bakış	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2310	Patojen etkenlere karşı oluşan antikorlar	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN
13:30-14:15	TIP2311	Dokulardaki kan akımının düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
14:30-15:15	TIP2311	Dokulardaki kan akımının düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

22 Aralık 2023, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15	TIP2312	Dolaşım sistemi embriyolojisi	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR
09:30-10:15	TIP2312	Dolaşım sistemi embriyolojisi	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR
10:30-11:15	TIP2310	İn vitro antijen-antikor birleşmesi: Serolojik yöntemler	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN
11:30-12:15	TIP2310	İn vitro antijen-antikor birleşmesi: Serolojik yöntemler	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15	TIP2311	Kalp debisi ve venöz dönüş düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ

15:30-16:15	TIP2311	Kalp debisi ve venöz dönüş düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
16:30-17:15		Serbest çalışma	

16.HAFTA 25 Aralık 2023, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2311	Özel dolaşım bölgeleri (koroner, pulmoner, fetal vs.)	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2311	Özel dolaşım bölgeleri (koroner, pulmoner, fetal vs.)	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15	TIP2311	Özel dolaşım bölgeleri (koroner, pulmoner, fetal vs.)	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15	TIP2308	Lenf dolaşımı ve thymus bezinin anatomisi	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU
14:30-15:15	TIP2308	Lenf dolaşımı ve thymus bezinin anatomisi	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU
15:30-16:15	TIP2312	Lenfoid sistem histolojisi ve lenf düğümleri	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR
16:30-17:15	TIP2312	Lenfoid sistem histolojisi ve lenf düğümleri	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR

26 Aralık 2023, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2310	Viral infeksiyonlarda serolojik tanı yöntemleri	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN
10:30-11:15	TIP2310	Yüzeysel mikoz etkenleri	Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15	TIP2310	Yüzeysel mikoz etkenleri	Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK
13:30-14:15	TIP2311	Kan basıncının düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
14:30-15:15	TIP2311	Kan basıncının düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
15:30-16:15	TIP2302	Plazma elektrolitleri	Uzm.Dr. Fatih YAY
16:30-17:15	TIP2302	Plazma elektrolitleri	Uzm.Dr. Fatih YAY

27 Aralık 2023, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-10:15	TIP2311	Lab: Fizyoloji (A) EKG kaydı ve Değerlendirilmesi, kalp seslerinin alınması ve değerlendirilmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZSAN
	TIP2308	Lab: Anatomi (B) Kalbin projeksiyon noktaları ve dinleme odakları, Thoraks anatomisi	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU,
10:30-12:15	TIP2311	Lab: Fizyoloji (B) EKG kaydı ve Değerlendirilmesi, kalp seslerinin alınması ve değerlendirilmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZSAN
	TIP2308	Lab: Anatomi (A) Kalbin projeksiyon noktaları ve dinleme odakları, Thoraks anatomisi	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU,
13:30-14:15	TIP2310	Tıbbi önemi olan mayalar	Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK
14:30-15:15	TIP2310	Tıbbi önemi olan mayalar	Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

28 Aralık 2023, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15	TIP2308	Venler	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
09:30-10:15	TIP2308	Venler	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15	TIP2311	Kan basıncının düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-15:15	TIP2311	Lab: Fizyoloji (B) Arteriyel Kan basıncının ölçümü, Kapiller dolaşıma elektrolitlerin ve endojen maddelerin etkisinin incelenmesi, Nabız genliği ve frekansının pletismografi, ile değerlendirilmesi, Egzersizin nabız ve kan basıncına etkisi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZSAN
13:30-15:15	TIP2308	Lab: Anatomi (A) Kalp ve koroner damaların anatomisi	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU
15:30-17:15	TIP2311	Lab: Fizyoloji (A) Arteriyel Kan basıncının ölçümü, Kapiller dolaşıma elektrolitlerin ve endojen maddelerin etkisinin incelenmesi, Nabız genliği ve frekansının pletismografi, ile değerlendirilmesi, Egzersizin nabız ve kan basıncına etkisi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZSAN
15:30-17:15	TIP2308	Lab: Anatomi (B) Kalp ve koroner damaların anatomisi	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU

29 Aralık 2022, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2312	Dalak, timus ve tonsillaların histolojisi	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR
10:30-11:15	TIP2312	Dalak, timus ve tonsillaların histolojisi	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR
11:30-12:15	TIP2312	Hematopoezis	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR
13:30-15:15	TIP2311	Lab: T. Biyokimya (B) Serum protein elektroforezi ve değerlendirilmesi	Doç.Dr.Serpil ERŞAN, Doç.Dr.Şerife Buket BOZKURT Doç..Dr. Durmuş AYAN Uzm.Dr. Fatih YAY
15:30-17:15	TIP2311	Lab: T. Biyokimya (A) Serum protein elektroforezi ve değerlendirilmesi	Doç.Dr.Serpil ERŞAN, Doç.Dr.Şerife Buket BOZKURT Doç..Dr. Durmuş AYAN Uzm.Dr. Fatih YAY

17.HAFTA 01 Ocak 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15 09:30-10:15 10:30-11:15 11:30-12:15 13:30-14:15 14:30-15:15 15:30-17:15		YIL BAŞI TATİLİ	

02 Ocak 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2310	Moleküler tanı Yöntemleri	Doç.Dr. Ali ÖZTÜRK
10:30-11:15	TIP2310	Fırsatçı mikoz etkenleri	Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15	TIP2310	Fırsatçı mikoz etkenleri	Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK
13:30-14:15	TIP2311	Kardiyovasküler sistemin egzersize cevabı	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
14:30-15:15	TIP2311	Kardiyovasküler sistemin egzersize cevabı	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

03 Ocak 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-10:15	TIP2312	Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B) Dolaşım sistemi	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR, Doç.Dr. Fatih Mehmet GÜR Öğr. Gör. Dr. Esra SAKALLI
	TIP2308	Lab: Anatomi (A) Arterlerin anatomisi	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU,
10:30-12:15	TIP2312	Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A) Dolaşım sistemi	Doç.Dr. Işıl AYDEMİR, Doç.Dr. Fatih Mehmet GÜR Öğr. Gör. Dr. Esra SAKALLI
	TIP2308	Lab: Anatomi (B) Arterlerin anatomisi	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU,
13:30-14:15	TIP2311	Çevre faktörleri ve kardiyovasküler sistem cevabı	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
14:30-15:15	TIP2311	Çevre faktörleri ve kardiyovasküler sistem cevabı	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
15:30-16:15		Seçmeli Dersler-2*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler-2*	

04 Ocak 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15	TIP2311	Hastalıkta kardiyovasküler dekompenzasyon mekanizmaları	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
15:30-16:15	TIP2311	Hastalıkta kardiyovasküler dekompenzasyon mekanizmaları	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
16:30-17:15		Serbest çalışma	

05 Ocak 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2311	Hastalıkta kardiyovasküler dekompenzasyon mekanizmaları	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2302	Hemogloblin ve miyogloblin yapı ve özellikleri	Doç. Dr. Şerife Buket BOZKURT
11:30-12:15	TIP2302	Hemogloblin ve miyogloblin yapı ve özellikleri	Doç. Dr. Şerife Buket BOZKURT
13:30-15:15	TIP2310	Lab: T. Mikrobiyoloji (A) Serolojik Yöntemler	Doç. Dr. Hanifi KÖRKOCA Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK
15:30-17:15	TIP2310	Lab: T. Mikrobiyoloji (B) Serolojik Yöntemler	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN

18.HAFTA 08 Ocak 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15	TIP2310	Sistemik mikoz etkenleri	Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15	TIP2310	Sistemik mikoz etkenleri	Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK
13:30-15:15	TIP2311	Lab: Fizyoloji (A) İnsitu kalp; Elektrolitlerin ve endojen maddelerin kalp hızı, ritmi ve kasılmasına etkisi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZSAN
	TIP2310	Lab: T. Mikrobiyoloji (B) Mayaların izolasyon ve identifikasyonu	Doç. Dr. Hanifi KÖRKOCA Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN
15:30-17:15	TIP2311	Lab: Fizyoloji (B) İnsitu kalp; Elektrolitlerin ve endojen maddelerin kalp hızı, ritmi ve kasılmasına etkisi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZSAN
	TIP2310	Lab: T. Mikrobiyoloji (A) Mayaların izolasyon ve identifikasyonu	Doç. Dr. Hanifi KÖRKOCA Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN

09 Ocak 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15	TIP2302	Hemoglobın yıkımı ve hiperbilirubinemi tipleri	Doç. Dr. Şerife Buket BOZKURT
09:30-10:15	TIP2302	Hemoglobın yıkımı ve hiperbilirubinemi tipleri	Doç. Dr. Şerife Buket BOZKURT
10:30-11:15		Kalpte biyoelektrik olaylar ve elektrokardiyoğrafının temel ilkeleri	Prof.Dr. Sefa ERTÜRK
11:30-12:15		Kalpte biyoelektrik olaylar ve elektrokardiyoğrafının temel ilkeleri	Prof.Dr. Sefa ERTÜRK
13:30-15:15	TIP2308	Lab: Anatomi (A) Vücuttaki venlerin dağılımı	Doç. Dr. Selim ÇINAROĞLU, Dr.Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-17:15		Lab: Anatomi (B) Vücuttaki venlerin dağılımı	

10 Ocak 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-10:15	TIP2310	Lab: T. Mikrobiyoloji (B) Küflerin izolasyon ve identifikasyonu	Doç. Dr. Hanifi KÖRKOCA Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN
	TIP2308	Lab: Anatomi (A) Lenfatik Dolaşım	
10:30-12:15	TIP2310	Lab: T. Mikrobiyoloji (A) Küflerin izolasyon ve identifikasyonu	Doç. Dr. Hanifi KÖRKOCA Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin AYDIN
	TIP2308	Lab: Anatomi (B) Lenfatik Dolaşım	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

11 Ocak 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-10:15	TIP2302	Lab: T. Biyokimya (B) Hemoglobın ve porfobilinojen ölçümü ve değerlendirilmesi	Doç.Dr.Serpil ERŞAN, Doç. Dr. Şerife Buket BOZKURT Doç..Dr. Durmuş AYAN Uzm.Dr. Fatih YAY
	TIP2312	Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A) Lenfoit sistem	
10:30-12:15	TIP2302	Lab: T. Biyokimya (A) Hemoglobın ve porfobilinojen ölçümü ve değerlendirilmesi	Doç.Dr.Serpil ERŞAN, Doç. Dr. Şerife Buket BOZKURT Doç..Dr. Durmuş AYAN Uzm.Dr. Fatih YAY
	TIP2312	Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B) Lenfoit sistem	
13:30-14:15		Dolaşım Dinamiği	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
14:30-15:15		Dolaşım Dinamiği	Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
15:30-16:15	TIP2302	Porfirin ve metabolizma bozukluğu	Doç. Dr. Şerife Buket BOZKURT
16:30-17:15	TIP2302	Porfirin ve metabolizma bozukluğu	Doç. Dr. Şerife Buket BOZKURT

12 Ocak 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

19.HAFTA 15 Ocak 2024, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

16 Ocak 2024, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		TIP2300 DOLAŞIM SİSTEMİ DERS KURULU PRATİK SINAVI	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

17 Ocak 2024, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		SEÇMELİ PAKETİ DERSLERİNİN GENEL SINAVI	
16:30-17:15			

18 Ocak 2024, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

19 Ocak 2024, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		TIP2300- DOLAŞIM SİSTEMİ DERS KURULU TEORİK SINAVI	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

* 24 Ocak 2024 Seçmeli Paketi Derslerinin Bütünleme Sınavları

* 22 Ocak-02 Şubat 2024 Yarıyıl Tatili

