

İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi

Tıp Fakültesi

Prof. Dr. Demir Budak
Dekan

Eğitim Koordinatörü: Prof. Dr. Asiye Nurten

2020 — 2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

TIP 211- SOLUNUM SİSTEMİ VE DOLAŞIM SİSTEMİ

DERS KURULU YÜRÜTME KURULU

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ: Prof. Dr. Zafer Arı

KURUL I KOORDİNATÖRÜ: Prof. Dr. Gül Özdemirler

Başlama Tarihi: 12.10.20
Bitiş Tarihi: 27.11.20
Kurul Süresi: 7 Hafta

TIP 211 Sınavları: 27.11.2020
KURUL SINAVI
1. OTURUM 09.30-10.35
2. OTURUM 11.00-12.05
3. OTURUM 13.30-14.35
4. OTURUM 15.00-16.05

1. Oturum	2. Oturum
Anatomi (49 Soru)	Fizyoloji (50 Soru)
3. Oturum	4. Oturum
Fizyoloji (25 Soru)	Biyofizik (9 Soru)
Histoloji ve Embriyoloji (25 Soru)	Tıbbi Biyokimya (18 Soru)
	Tıbbi Mikrobiyoloji (24 Soru)

	TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM	% DEĞERLERİ	SORU SAYISI
ANATOMİ (ANA)	24	16	32	24,6	49
BİYOFİZİK (BİF)	6	0	6	4,6	9
FİZYOLOJİ (FİZ)	45	8	49	37,7	75
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (HİS)	14	4	16	12,3	25
TIBBİ BİYOKİMYA (BİK)	11	1	11,5	8,8	18
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ (MİK)	14	3	15,5	11,9	24
TOPLAM	114	32	130	100,0	200

Uygulamalar ve Klinik beceriler

Ders Kodu	Öğretim Üyesi	Konular	Anabilim Dalı	Tarih	Saat	Laboratuvar
DISSEKSİYON DERSLERİ CUMARTESİ GÜNLERİ YAPILIR						
HİSL1	GİG	Solunum sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	26.10.2020	13.30-14.20	ONLINE
FİZL1	AN	Spirometri	Fizyoloji	26.10.2020	14.30-15.20	ONLINE
FİZL2	AN	Spirometri	Fizyoloji	26.10.2020	15.30-16.20	ONLINE
MİKL1	MAK	Mikroorganizmaların kontrolü (dezenfeksiyon-stretilizasyon-antisepsi)	Tabbi Mikrobiyoloji	26.10.2020	16.30-17.20	ONLINE
DİS1	ZA	Disseksiyon	Anatomi	31.10.2020	08.30-09.20	ONLINE
DİS2	ZA	Disseksiyon	Anatomi	31.10.2020	09.30-10.20	ONLINE
DİS3	ZA	Disseksiyon	Anatomi	31.10.2020	10.30-11.20	ONLINE
DİS4	ZA	Disseksiyon	Anatomi	31.10.2020	11.30-12.20	ONLINE
HİSL2	GİG	Kan hücreleri histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	2.11.2020	14.30-15.20	ONLINE
DİS5	ZA	Disseksiyon	Anatomi	7.11.2020	08.30-09.20	ONLINE
DİS6	ZA	Disseksiyon	Anatomi	7.11.2020	09.30-10.20	ONLINE
DİS7	ZA	Disseksiyon	Anatomi	7.11.2020	10.30-11.20	ONLINE
DİS8	ZA	Disseksiyon	Anatomi	7.11.2020	11.30-12.20	ONLINE
HİSL3	GİG	Kalp ve damar histoloji	Histoloji ve Embriyoloji	9.11.2020	15.30-16.20	ONLINE
FİZL3	AN	Hematokrit, kan sayımı, Kan Grupları, Kanama Zamanı	Fizyoloji	13.11.2020	10:30-11:20	ONLINE
FİZL4	AN	Hematokrit, kan sayımı, Kan Grupları, Kanama Zamanı	Fizyoloji	13.11.2020	11.30-12.20	ONLINE
DİS9	ZA	Disseksiyon	Anatomi	14.11.2020	08.30-09.20	ONLINE
DİS10	ZA	Disseksiyon	Anatomi	14.11.2020	09.30-10.20	ONLINE
DİS11	ZA	Disseksiyon	Anatomi	14.11.2020	10.30-11.20	ONLINE
DİS12	ZA	Disseksiyon	Anatomi	14.11.2020	11.30-12.20	ONLINE
HİSL4	GİG	Primer ve sekonder lenfoid organların histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	18.11.2020	11.30-12.20	ONLINE
BIKL1	ZÇ	Serum Sektroforezi	Tabbi Biyokimya	18.11.2020	15.30-16.20	ONLINE
MİKL2	MAK	Mikroorganizmaların kontrolü (dezenfeksiyon-stretilizasyon-antisepsi)	Tabbi Mikrobiyoloji	20.11.2020	15.30-16.20	ONLINE
DİS13	ZA	Disseksiyon	Anatomi	21.11.2020	08.30-09.20	ONLINE
DİS14	ZA	Disseksiyon	Anatomi	21.11.2020	09.30-10.20	ONLINE
DİS15	ZA	Disseksiyon	Anatomi	21.11.2020	10.30-11.20	ONLINE
DİS16	ZA	Disseksiyon	Anatomi	21.11.2020	11.30-12.20	ONLINE
FİZL5	AN	Dolaşım 1	Fizyoloji	23.11.2020	10:30-11:20	ONLINE
FİZL6	AN	Dolaşım 1	Fizyoloji	23.11.2020	11.30-12.20	ONLINE
FİZL7	AN	Dolaşım 2	Fizyoloji	24.11.2020	9.30-10.20	ONLINE
FİZL8	AN	Dolaşım 2	Fizyoloji	24.11.2020	10.30-11.20	ONLINE
MİKL3	MAK	Antibiyotiklere duyarlık deneyleri (difüzyon, difüzyon, e-test, biyokimyasal testler, otomatize sistemler)	Tabbi Mikrobiyoloji	24.11.2020	11.30-12.20	ONLINE

		1 HAFTA				
Saat	12 Ekim 2020 Pazartesi	13 Ekim 2020 Salı	14 Ekim 2020 Çarşamba	15 Ekim 2020 Perşembe	16 Ekim 2020 Cuma	
08:30 09:20	SER1 0	SER6 0	SER10 0	SER14 0	SER16 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 10:20	SER2 0	BİK1 ZÇ	AB GÖ	ANA3 ZA	ANA5	ZA
	SERBEST ÇALIŞMA	Asit - baz dengesini sağlayan mekanizmalar	Akreditasyon Bilgilendirme	Yutak (Pharynx)	Gırtlak (Larynx)	
10:30 11:20	ANA1 ZA	BİK2 ZÇ	HİS1 HD	FİZ3 AZT	BİF1	RN
	Solunum sistemi genel bilgi, burun (Nasus)	Kan pH'nın regülasyonu	Üst solunum yolları histolojisi	Pulmoner dolaşım, pulmoner ödem, plevra sıvısı	Solunum dinamiği, solunum sistemi ve işlevi	
11:30 12:20	SER3 0	ANA2 ZA	HİS2 HD	FİZ4 AZT	BİF2	RN
	SERBEST ÇALIŞMA	Burun boşlukları (cavum nasi)	Alt solunum yolları histolojisi	Pulmoner dolaşım, pulmoner ödem, plevra sıvısı	Solunumla ilgili gaz yasaları	
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZE			

Saat	12 Ekim 2020 Pazartesi	13 Ekim 2020 Salı	14 Ekim 2020 Çarşamba	15 Ekim 2020 Perşembe	16 Ekim 2020 Cuma	
13:30 14:20	MİK1 MAK	FİZ1 AZT	İNG1 0	ANA4 ZA	FİZ5 AN	
	Bakteri metabolizması	Akciğer solunumu	İNGİLİZE	Gırtlak (Larynx)	Kan gazlarının difüzyonu	
14:30 15:20	MİK2 MAK	FİZ2 AZT	İNG2 0	SERR1 0	FİZ6 AN	
	Bakterilerin üretilmesi ve identifikasyonu	Akciğer solunumu	İNGİLİZE	SERBEST ÇALIŞMA	Kan gazlarının difüzyonu	
15:30 16:20	GB1 AN	SER7 0	SER12 0	SERR2 0	SER17 0	
	Genel bilgilendirme	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
16:30 17:20	SER4 0	SER8 0	SER13 0	SER15 0	SER18 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
17:30 18:20	SER5 0	SER9 0				
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA				

		2 HAFTA				
Saat	19 Ekim 2020 Pazartesi	20 Ekim 2020 Salı	21 Ekim 2020 Çarşamba	22 Ekim 2020 Perşembe	23 Ekim 2020 Cuma	
08:30 09:20	SER19 0	İNGM1 0	SER23 0	SER26 0	SER28 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	İngilizce Muafiyet Sınavı	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 10:20	HİS3 İO	İNGM2 0	SER24 0	FİZ9 GAU	ANA9 ZA	
	Solunum sistemi gelişimi	İngilizce Muafiyet Sınavı	SERBEST ÇALIŞMA	Solunumun düzenlenmesi	Kalp (COR)-kalbin dış görünüşü ve yüzleri	
10:30 11:20	HİS4 İO	İNGM3 0	MİK4 MAK	FİZ10 GAU	FİZ11 AN	
	Solunum sisteminin gelişimi	İngilizce Muafiyet Sınavı	Bakteri genetiği	Solunumun düzenlenmesi	Solunum fizyopatolojisi I	
11:30 12:20	MİK3 MAK	İNGM4 0	ANA6 ZA	ANA7 ZA	FİZ12 AN	
	Mikrobiyoloji laboratuvarında kullanılan direkt ve indirekt tanı yöntemleri	İngilizce Muafiyet Sınavı	Trachea, solunum yolları (Broncus)	Akciğerler (Pulmones) pleura	Solunum fizyopatolojisi II	
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE			

Saat	19 Ekim 2020 Pazartesi	20 Ekim 2020 Salı	21 Ekim 2020 Çarşamba	22 Ekim 2020 Perşembe	23 Ekim 2020 Cuma
13:30 14:20	FİZ7 GAU	İNGM5 0	İNG3 0	ANA8 ZA	HİS5 İO
	Kan gazlarının taşınması	İngilizce Muafiyet Sınavı	İNGİLİZCE	Dolaşım sistemi genel bilgiler	Faringeal sistem, yüz ve solunum sistemlerinin gelişimsel anomalileri
14:30 15:20	FİZ8 GAU	İNGM6 0	İNG4 0	SEÇ3 0	BİK3 ZÇ
	Kan gazlarının taşınması	İngilizce Muafiyet Sınavı	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	Kan bileşenleri
15:30 16:20	SER20 0	İNGM7 0	MİK5 MAK	SEÇ4 0	SER29 0
	SERBEST ÇALIŞMA	İngilizce Muafiyet Sınavı	Bakteri genetiği	SEÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	SER21 0	İNGM8 0	SER25 0	SER27 0	SER30 0
	SERBEST ÇALIŞMA	İngilizce Muafiyet Sınavı	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER22 0	İNGM9 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	İngilizce Muafiyet Sınavı			

3 HAFTA						
Saat	26 Ekim 2020 Pazartesi	27 Ekim 2020 Salı	28 Ekim 2020 Çarşamba	29 Ekim 2020 Perşembe	30 Ekim 2020 Cuma	31 Ekim 2020 Cumartesi
08:30 09:20	SER31 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER33 0 SERBEST ÇALIŞMA	S1 0 SERBEST ÇALIŞMA	BYR5 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	SER37 0 SERBEST ÇALIŞMA	DİS1 ZA DİSSEKSİYON
09:30 10:20	ANA10 ZA Kalp (COR)-izdüşümü, kalbin iç görünüşü-odaları (sağ kalp)	ANA11 ZA Kalp (COR)-kalbin iç görünüşü-odaları (sol kalp)	S2 0 SERBEST ÇALIŞMA	BYR6 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	ANA12 ZA Kalp (COR)- Kalbin kapakları, kalbin yapısı	DİS2 ZA DİSSEKSİYON
10:30 11:20	MİK6 MAK Virulans faktörler	BIK4 ZÇ Eritrosit biyokimyası	MİK8 MAK Antibiyotikler	BYR7 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	FİZ15 GAU Vücutun enfeksiyona direnci I	DİS3 ZA DİSSEKSİYON
11:30 12:20	MİK7 MAK Virulans faktörler	BIK5 ZÇ Hemoglobin ve gaz taşınması	MİK9 MAK Antibiyotikler	BYR8 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	FİZ16 GAU Vücutun enfeksiyona direnci I	DİS4 ZA DİSSEKSİYON
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ					

Saat	26 Ekim 2020 Pazartesi	27 Ekim 2020 Salı	28 Ekim 2020 Çarşamba	29 Ekim 2020 Perşembe	30 Ekim 2020 Cuma
13:30 14:20	HİSL1 GIG Solunum sistemi histolojisi	FİZ13 AZT Eritrositler	BYR1 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	BYR9 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	BİF3 RN Dolaşım dinamiği, dolaşım sisteminde akar denge, dolaşım sistemindeki kavramlar
14:30 15:20	FİZL1 AN Spirometri	FİZ14 AZT Eritrositler	BYR2 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	BYR10 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	BİF4 RN Dolaşım sistemindeki fiziksel yasalar
15:30 16:20	FİZL2 AN Spirometri	SER34 0 SERBEST ÇALIŞMA	BYR3 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	BYR11 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	SER38 0 SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	MİKL1 MAK Besiyerleri, kültür ve identifikasyon yöntemleri (boyama yöntemleri, ekim yöntemleri)	SER35 0 SERBEST ÇALIŞMA	BYR4 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	BYR12 0 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı	SER39 0 SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER32 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER36 0 SERBEST ÇALIŞMA			

4 HAFTA						
Saat	2 Kasım 2020 Pazartesi	3 Kasım 2020 Salı	4 Kasım 2020 Çarşamba	5 Kasım 2020 Perşembe	6 Kasım 2020 Cuma	7 Kasım 2020 Cumartesi
08:30 09:20	SER40 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER42 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER46 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER49 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER51 0 SERBEST ÇALIŞMA	DİS5 ZA DİSSEKSİYON
09:30 10:20	FİZ17 GAU Vücudun enfeksiyona direnci II	ANA13 ZA Kalp (COR) - Kalbin arteriyel dolaşım, kalbin venleri	FİZ21 AN Hemostaz ve kan pıhtılaşması	ANA15 ZA Kalp (COR) - Kalbin anomalileri, pericardium	BİF5 RN Kalpte biyoelektrik olaylar ve elektrokardiyografinin temelleri	DİS6 ZA DİSSEKSİYON
10:30 11:20	FİZ18 GAU Vücudun enfeksiyona direnci II	BIK6 ZÇ Hücrede oksijen kullanımı	FİZ22 AN Hemostaz ve kan pıhtılaşması	FİZ23 GAU Kalp kası	BİF6 RN Klinik EKG	DİS7 ZA DİSSEKSİYON
11:30 12:20	HİS6 HD Kemik iliği histolojisi, kan hücrelerinin gelişimi, periferik kan hücreleri histolojisi	BIK7 ZÇ Reaktif oksijen türleri ve antioksidan sistemler	ANA14 ZA Kalp (COR) - kalbin ileti sistemi	FİZ24 GAU Bir pompa olarak kalp	HİS8 HD Kalp histolojisi, damar histolojisi	DİS8 ZA DİSSEKSİYON
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE	ÖĞLE TATİLİ		

Saat	2 Kasım 2020 Pazartesi	3 Kasım 2020 Salı	4 Kasım 2020 Çarşamba	5 Kasım 2020 Perşembe	6 Kasım 2020 Cuma
13:30 14:20	HİS7 HD Kemik iliği histolojisi, kan hücrelerinin gelişimi, periferik kan hücreleri histolojisi	FİZ19 AZT Kan grupları, transfüzyon reaksiyonları	İNG5 0 İNGİLİZCE	ANA16 ZA Arterler, kalpten çıkan büyük damarlar- (Truncus pulmonalis ve aorta)	FİZ25 GAU Kalbin ritmik uyarılması
14:30 15:20	HİS2 GİG Kan hücreleri histolojisi	FİZ20 AZT Kan grupları, transfüzyon reaksiyonları	İNG6 0 İNGİLİZCE	SEÇ7 0 SEÇMELİ DERS	FİZ26 GAU Normak EKG
15:30 16:20	S3 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER43 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER47 0 SERBEST ÇALIŞMA	SEÇ8 0 SEÇMELİ DERS	SER52 0 SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	S4 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER44 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER48 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER50 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER53 0 SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER41 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER45 0 SERBEST ÇALIŞMA			

5 HAFTA						
Saat	9 Kasım 2020 Pazartesi	10 Kasım 2020 Salı	11 Kasım 2020 Çarşamba	12 Kasım 2020 Perşembe	13 Kasım 2020 Cuma	14 Kasım 2020 Cumartesi
	SER54 0	SER57 0	SER61 0	SER64 0	SER66 0	DİS9 ZA
08:30 09:20	SERBEST ÇALIŞMA	ATATÜRK'Ü ANMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DİSSEKSİYON
	HİS9 İO	ANA17 ZA	ANA18 ZA	ANA19 ZA	FİZ35 AN	DİS10 ZA
09:30 10:20	Kalp gelişimi	Baş ve boyun arterleri 1 (A. carotis communis)	Baş ve boyun arterleri 2 (a.carotis externa uç dalları ve a. carotis interna)	A. Subclavia, a. axillaris ve a. brachialis	Kan basıncının hızlı düzenlenmesi	DİSSEKSİYON
	FİZ27 AN	BİK8 ZÇ	FİZ31 AN	FİZ33 AN	FİZL3 AN	DİS11 ZA
10:30 11:20	Kardiyak aritmiler	Koagülasyon-Fibrinoliz	Mikro dolaşım ve lenf sistemi	Dokularda kan akımının kontrolü	Hematokrit, kan sayımı, kan grupları, kanama zamanı (Uzaktan)	DİSSEKSİYON
	FİZ28 AN	BİK9 ZÇ	FİZ32 AN	FİZ34 AN	FİZL4 AN	DİS12 ZA
11:30 12:20	Kalbin fizyopatolojileri	Plazma proteinleri	Kapiller sıvı değişimi ve lenf akımı	Dolaşımın sinirsel düzenlenmesi	Hematokrit, kan sayımı, kan grupları, kanama zamanı (Uzaktan)	DİSSEKSİYON
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE	ÖĞLE TATİLİ		

Saat	9 Kasım 2020 Pazartesi	10 Kasım 2020 Salı	11 Kasım 2020 Çarşamba	12 Kasım 2020 Perşembe	13 Kasım 2020 Cuma
	MİK10 MAK	FİZ29 AZT	İNG7 0	HİS11 İO	ANA20 ZA
13:30 14:20	Antibiyotiklere direnç	Dolaşım sistemi	İNGİLİZCE	Fetal dolaşım ve gelişimsel bozukluklar	A. thoracica, a. abdominalis ve dalları
	HİS10 HD	FİZ30 AZT	İNG8 0	SEÇ9 0	MİK11 MAK
14:30 15:20	Damar histogenezi ve düzenleyici faktörler	Dolaşım sistemi damarlarının gerilebilme yeteneği	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	Mikrobiyoloji ve infeksiyon bilgisininin temel kavramları
	HİS13 GİG	SER58 0	SER62 0	SEÇ10 0	MİK12 MAK
15:30 16:20	Kalp ve damar histoloji	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	Normal flora
	SER55 0	SER59 0	SER63 0	SER65 0	SER67 0
16:30 17:20	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
	SER56 0	SER60 0			
17:30 18:20	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			

6 HAFTA							
Saat	16 Kasım 2020 Pazartesi	17 Kasım 2020 Salı	18 Kasım 2020 Çarşamba	19 Kasım 2020 Perşembe	20 Kasım 2020 Cuma	21 Kasım 2020 Cumartesi	
08:30 09:20	SER68 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER72 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER76 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER78 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER81 0 SERBEST ÇALIŞMA	DİS13 DİSSEKSİYON	
09:30 10:20	HİS12 HD Bağırsaksal yanıtta rol oynayan hücreler	ANA21 ZA Alt taraf arterleri	HİS13 HD Primer lenfoid organların histolojisi :Timus	FİZ40 AN Kalp yetmezliği	ANA23 ZA Azygos ven sistemi, alt taraf venleri ve vena porta	DİS14 DİSSEKSİYON	
10:30 11:20	FİZ36 AN Kan basıncının uzun süreli düzenlenmesi-I	BIK10 ZÇ Endotel biyokimyası	HİS14 HD Sekonder lenfoid organların histolojisi : Lenf Düğümü, dalak, tonsilla	FİZ41 AN Kalp kapakları, kalp sesleri	FİZ42 AN Dolaşım şoku	DİS15 DİSSEKSİYON	
11:30 12:20	FİZ37 AN Kan basıncının uzun süreli düzenlenmesi-II	BIK11 ZÇ Endotel disfonksiyonu ve ateroskleroz	HİS14 GİG Primer ve sekonder lenfoid organların histolojisi	ANA22 ZA Toplar damarlar	FİZ43 AN Havacılık, uzay, sualtı fizyolojisi	DİS16 DİSSEKSİYON	
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE	ÖĞLE TATİLİ			

Saat	16 Kasım 2020 Pazartesi	17 Kasım 2020 Salı	18 Kasım 2020 Çarşamba	19 Kasım 2020 Perşembe	20 Kasım 2020 Cuma
13:30 14:20	MİK13 MAK Epidemiyoloji, infeksiyon zincirleri, bulaşma yolları, infeksiyon kaynakları	FİZ38 AN Kalp debisi	İNG9 0 İNGİLİZCE	SER79 0 SERBEST ÇALIŞMA	ANA24 ZA Lenfatik sistem (Systema Lymphaticum)
14:30 15:20	MİK14 MAK Epidemiyoloji, infeksiyon zincirleri, bulaşma yolları, infeksiyon kaynakları	FİZ39 AN Egzersizde kalp debisi, koroner dolaşım	İNG10 0 İNGİLİZCE	SEÇ11 0 SEÇMELİ DERS	MİKL2 MAK Mikroorganizmaların kontrolü (dezenfeksiyon-sterilizasyon-antisepsi)
15:30 16:20	SER69 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER73 0 SERBEST ÇALIŞMA	BIK1 ZÇ LAB-01 Serum elektroforezi - online	SEÇ12 0 SEÇMELİ DERS	SER82 0 SERBEST ÇALIŞMA
16:30 17:20	SER70 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER74 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER77 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER80 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER83 0 SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER71 0 SERBEST ÇALIŞMA	SER75 0 SERBEST ÇALIŞMA			

		7 HAFTA				
Saat	23 Kasım 2020 Pazartesi	24 Kasım 2020 Salı	25 Kasım 2020 Çarşamba	26 Kasım 2020 Perşembe	27 Kasım 2020 Cuma	
08:30 09:20	SER84 0	SER89 0	SER95 0	SER101 0	SER107 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	
09:30 10:20	SER85 0	FİZL7 AN	SER96 0	SER102 0	KS1 0	
	SERBEST ÇALIŞMA	Dolaşım 2	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 211 KURUL SINAVI	
10:30 11:20	FİZ44 AN	FİZL8 AN	SER97 0	SER103 0	KS2 0	
	Dolaşım fizyopatolojisi	Dolaşım 2	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 211 KURUL SINAVI	
11:30 12:20	FİZ45 AN	MİKL3 MAK	SER98 0	SER104 0	KS3 0	
	Dolaşım fizyopatolojisi	Antibiyotiklere duyarlık deneyleri (dilüsyon, difüzyon, e-test, biyokimyasal testler, otomatize sistemler)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 211 KURUL SINAVI	
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE			

Saat	23 Kasım 2020 Pazartesi	24 Kasım 2020 Salı	25 Kasım 2020 Çarşamba	26 Kasım 2020 Perşembe	27 Kasım 2020 Cuma
13:30 14:20	FİZL5 AN	SER90 0	İNG11 0	SER105 0	KS4 0
	Dolaşım 1	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 211 KURUL SINAVI
14:30 15:20	FİZL6 AN	SER91 0	İNG12 0	SEÇ13 0	KS5 0
	Dolaşım 1	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	TIP 211 KURUL SINAVI
15:30 16:20	SER86 0	SER92 0	SER99 0	SEÇ14 0	SER109 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	TIP 211 KURUL SINAVI
16:30 17:20	SER87 0	SER93 0	SER100 0	SER106 0	SER110 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TIP 211 KURUL SINAVI
	SER88 0	SER94 0			