

İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi

Tıp Fakültesi

Prof. Dr. Demir Budak

Dekan

Eğitim Baş Koordinatörü: Prof. Dr. Asiye Nurten

2020 — 2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

TIP 221- SİNDİRİM SİSTEMİ VE BOŞALTIM SİSTEMİ

DERS KURULU YÜRÜTME KURULU

DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ: Prof. Dr. Zafer Arı

KURUL II KOORDİNATÖRÜ: Prof. Dr. Hüsnüye Doğruman

Başlama Tarihi: 30.11.20

Bitiş Tarihi: 08.01.21

Kurul Süresi: 6 Hafta

TIP 221 Sınavları: 8.01.2021

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

Anatomi

2. OTURUM

Fizyoloji

3. OTURUM

Tıbbi Biyokimya + Histoloji ve Embriyoloji (11 Soru)

4. OTURUM

Histoloji ve Embriyoloji (8 Soru)

Tıbbi Mikrobiyoloji

TEORİK

UYGULAMA

TOPLAM

% DEĞERLERİ

SORU SAYISI

ANATOMİ (ANA)

21

20

31

24,9

49

FİZYOLOJİ (FİZ)

32

0

32

25,7

51

HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (HİS)

10

4

12

9,6

19

TIBBİ BİYOKİMYA (BİK)

24

1

24,5

19,7

39

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ (MİK)

23

4

25

20,1

42

TOPLAM

110

29

124,5

100,0

200

Uygulamalar ve Klinik beceriler

Ders Kodu	Öğretim Üyesi	Konular	Anabilim Dalı	Tarih	Saat	Laboratuvar
DİSSEKSİYON DERSLERİ CUMARTESİ GÜNLERİ YAPILIR						
DİS1	ZA	Disseksiyon	Anatomi	5.12.2020	08.30-09.20	ONLINE
DİS2	ZA	Disseksiyon	Anatomi	5.12.2020	09.30-10.20	ONLINE
DİS3	ZA	Disseksiyon	Anatomi	5.12.2020	10.30-11.20	ONLINE
DİS4	ZA	Disseksiyon	Anatomi	5.12.2020	11.30-12.20	ONLINE
MİKL1	MAK	Gram pozitif bakterilerin identifikasyonu (katalaz testi, koagülaz testi, CAMP deneyi,bakterilerin hemoliz özellikleri)	Tıbbi Mikrobiyoloji	8.12.2020	14.30-15.20	ONLINE
DİS5	ZA	Disseksiyon	Anatomi	12.12.2020	08.30-09.20	ONLINE
DİS6	ZA	Disseksiyon	Anatomi	12.12.2020	09.30-10.20	ONLINE
DİS7	ZA	Disseksiyon	Anatomi	12.12.2020	10.30-11.20	ONLINE
DİS8	ZA	Disseksiyon	Anatomi	12.12.2020	11.30-12.20	ONLINE
HİSL1	GİG	Üst sindirim sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	14.12.2020	15.30-16.20	ONLINE
DİS9	ZA	Disseksiyon	Anatomi	19.12.2020	08.30-09.20	ONLINE
DİS10	ZA	Disseksiyon	Anatomi	19.12.2020	09.30-10.20	ONLINE
DİS11	ZA	Disseksiyon	Anatomi	19.12.2020	10.30-11.20	ONLINE
DİS12	ZA	Disseksiyon	Anatomi	19.12.2020	11.30-12.20	ONLINE
HİSL2	GİG	Alt sindirim sistemi histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	21.12.2020	15.30-16.20	ONLINE
DİS13	ZA	Disseksiyon	Anatomi	26.12.2020	08.30-09.20	ONLINE
DİS14	ZA	Disseksiyon	Anatomi	26.12.2020	09.30-10.20	ONLINE
DİS15	ZA	Disseksiyon	Anatomi	26.12.2020	10.30-11.20	ONLINE
DİS16	ZA	Disseksiyon	Anatomi	26.12.2020	11.30-12.20	ONLINE
HİSL3	GİG	Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	2.12.2019	11.30-12.20	ONLINE
MİKL2	MAK	Gram negatif çomakların identifikasyonu (Fermentatif ve Non-fermentatif çomakların tanısında kullanılan voges-proskauer, indol, sitrat, üreaz, sitokrom oksidaz, dekarboksilaz, hareket özelliklerinin incelenmesi)	Tıbbi Mikrobiyoloji	29.12.2020	13.30-14.20	ONLINE
MİKL3	MAK	Gram negatif çomakların identifikasyonu (Fermentatif ve Non-fermentatif çomakların tanısında kullanılan voges-proskauer, indol, sitrat, üreaz, sitokrom oksidaz, dekarboksilaz,hareket özelliklerinin incelenmesi)	Tıbbi Mikrobiyoloji	29.12.2020	14.30-15.20	ONLINE
DİS17	ZA	Disseksiyon	Anatomi	2.01.2021	08.30-09.20	ONLINE
DİS18	ZA	Disseksiyon	Anatomi	2.01.2021	09.30-10.20	ONLINE
DİS19	ZA	Disseksiyon	Anatomi	2.01.2021	10.30-11.20	ONLINE
DİS20	ZA	Disseksiyon	Anatomi	2.01.2021	11.30-12.20	ONLINE
HİSL4	GİG	Üriner sistem histolojisi	Histoloji ve Embriyoloji	4.01.2021	11.30-12.20	ONLINE
BİKL1	GÖ	Glikoz Oksidaz ile Şeker Tayini	Tıbbi Biyokimya	5.01.2020	13.30-14.20	ONLINE
MİKL4	MAK	A LAB : Mikobakteri ve anaerob bakterilerin incelenmesi	Tıbbi Mikrobiyoloji	5.01.2020	14.30-15.20	ONLINE

				1 HAFTA					
Saat	30 Kasım 2020 Pazartesi	1 Aralık 2020 Salı	2 Aralık 2020 Çarşamba	3 Aralık 2020 Perşembe	4 Aralık 2020 Cuma	5 Aralık 2020 Cumartesi			
08:30 09:20	SER1 0	İS1 0	SER5 0	SER8 0	SER10 0	DİS1 ZA			
	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE SINA V HAFTASI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DİSSEKSİYON			
09:30 10:20	SD AN	İS2 0	ANA2 ZA	MİK3 MAK	ANA4 ZA	DİS2 ZA			
	Sınav ve Kurul Değerlendirme	İNGİLİZCE SINA V HAFTASI	Cavitas oris 2, dil (lingua)	Gram pozitif koklar (Streptococcus, Enterococcus)	Tükürük bezleri, Yutak (Pharynx)	DİSSEKSİYON			
10:30 11:20	ANA1 ZA	İS3 0	MİK1 MAK	BIK2 GÖ	MİK4 MAK	DİS3 ZA			
	Sindirim sistemi genel bilgi, ağız boşluğu 1 (cavitas oris)	İNGİLİZCE SINA V HAFTASI	Gram pozitif koklar (Staphylococcus)	Glikozun oksidasyon yolları 1	Gram pozitif çomaklar (Corynebacterium, Listeria, Bacillus, Eeysipelothrix)	DİSSEKSİYON			
11:30 12:20	BIK1 GÖ	İS4 0	MİK2 MAK	BIK3 GÖ	MİK5 MAK	DİS4 ZA			
	Karbonhidrat sindirimi ve emilimi	İNGİLİZCE SINA V HAFTASI	Gram pozitif koklar (Streptococcus, Enterococcus)	Glikozun oksidasyon yolları 2	Gram pozitif çomaklar (Corynebacterium, Listeria, Bacillus, Eeysipelothrix)	DİSSEKSİYON			
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE	ÖĞLE TATİLİ					

Saat	30 Kasım 2020 Pazartesi	1 Aralık 2020 Salı	2 Aralık 2020 Çarşamba	3 Aralık 2020 Perşembe	4 Aralık 2020 Cuma				
13:30 14:20	FİZ1 AZT	İS5 0	İNG1 0	ANA3 ZA	ANA5 ZA				
	Gastrointestinal işlevlerin genel ilkeleri	İNGİLİZCE SINA V HAFTASI	İNGİLİZCE	Dil (lingua) Dişler (dentes)	Yemek borusu (Oesophagus)				
14:30 15:20	FİZ2 AZT	İS6 0	İNG2 0	SEÇ1 0	FİZ3 GAU				
	Gastrointestinal işlevlerin genel ilkeleri	İNGİLİZCE SINA V HAFTASI	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS ARA SINAV HAFTASI	Besinlerin sindirim sisteminde taşınması ve karıştırılması				
15:30 16:20	SER2 0	İS7 0	SER6 0	SEÇ2 0	FİZ4 GAU				
	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE SINA V HAFTASI	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS ARA SINAV HAFTASI	Besinlerin sindirim sisteminde taşınması ve karıştırılması				
16:30 17:20	SER3 0	İS8 0	SER7 0	SER9 0	SER11 0				
	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE SINA V HAFTASI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA				
17:30 18:20	SER4 0	İS9 0							
	SERBEST ÇALIŞMA	İNGİLİZCE SINA V HAFTASI							

				3 HAFTA					
Saat	14 Aralık 2020 Pazartesi	15 Aralık 2020 Salı	16 Aralık 2020 Çarşamba	17 Aralık 2020 Perşembe	18 Aralık 2020 Cuma	19 Aralık 2020 Cumartesi			
08:30 09:20	SER27 0	SER30 0	SER34 0	SER37 0	SER39 0	DIS9 ZA			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DİSSEKSİYON			
09:30 10:20	FİZ11 AN	ANA13 ZA	MİK10 MAK	FİZ15 GAU	FİZ17 AN	DIS10 ZA			
	Protein, karbonhidrat ve yağların fizyolojik metabolizması	Adnexa Canalis Digestori, karaciğer (Hepar)	Enterik çomaklar (Klebsiella, Proteus, Enterobacter, Serratia)	Beslenmenin düzenlenmesi	Enerjetikler, metabolizma hızı	DİSSEKSİYON			
10:30 11:20	FİZ12 AN	FİZ13 AN	MİK11 MAK	FİZ16 GAU	FİZ18 AN	DIS11 ZA			
	Protein, karbonhidrat ve yağların fizyolojik metabolizması	Bir organ olarak karaciğer	Enterik çomaklar (Klebsiella, Proteus, Enterobacter, Serratia)	Beslenmenin düzenlenmesi	Enerjetikler, metabolizma hızı	DİSSEKSİYON			
11:30 12:20	ANA12 ZA	FİZ14 AN	ANA14 ZA	ANA15 ZA	ANA16 ZA	DIS12 ZA			
	Anal kanal	Bir organ olarak karaciğer	Safra yolları ve safra kesesi (Vesicae biliaris)	Pankreas ve dalak (Splen)	Üriner sisteme giriş (Systema Urinaria), Böbrekler REN (Nephros)	DİSSEKSİYON			
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE						

Saat	14 Aralık 2020 Pazartesi	15 Aralık 2020 Salı	16 Aralık 2020 Çarşamba	17 Aralık 2020 Perşembe	18 Aralık 2020 Cuma				
13:30 14:20	BİK8 GÖ	BİK10 GÖ	İNG5 0	MİK12 DG	HİS3 HD				
	LDL ve HDL metabolizması	Yağ asidi sentezi ve lipojenez	İNGİLİZCE	Moraxella, Haemophilus, Bordetella	Karaciğer safra yolları safra kesesi ve pankreas histolojisi				
14:30 15:20	BİK9 GÖ	BİK11 0	İNG6 0	SEÇ3 0	HİS4 HD				
	Lipoliz ve yağ asidi oksidasyonu	Kolesterol metabolizması	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	Karaciğer safra yolları safra kesesi ve pankreas histolojisi				
15:30 16:20	HİSL1 GİG	SER31 0	SER35 0	SEÇ4 0	SER40 0				
	Üst sindirim sistemi histolojisi	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA				
16:30 17:20	SER28 0	SER32 0	SER36 0	SER38 0	SER41 0				
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA				
17:30 18:20	SER29 0	SER33 0							
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA							

				4 HAFTA				
Saat	21 Aralık 2020 Pazartesi	22 Aralık 2020 Salı	23 Aralık 2020 Çarşamba	24 Aralık 2020 Perşembe	25 Aralık 2020 Cuma	26 Aralık 2020 Cumartesi		
08:30 09:20	SER42 0	SER45 0	SER49 0	SER51 0	SER53 0	DİS13 ZA		
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DİSSEKSİYON		
09:30 10:20	FİZ19 AN	ANA18 ZA	MİK13 MAK	ANA19 ZA	FİZ23 AN	DİS14 ZA		
	Vücut sıcaklığı ve düzenlenmesi	Böbreklerin damar ve sinirleri, anomalileri	Vibrio, Campylobacter, Helicobacter	İdrar yolları (Calix renalis, pelvis renalis, ureter)	Böbreklerde idrar oluşumu	DİSSEKSİYON		
10:30 11:20	FİZ20 AN	BİK13 GÖ	HİS6 İO	MİK15 MAK	FİZ24 AN	DİS15 ZA		
	Vücut sıcaklığı ve düzenlenmesi	Aminoasitlerin kullanım yolları -1	Alt sindirim sistemi gelişimi ve anomalileri	Brucella, Legionella	Böbreklerde idrar oluşumu	DİSSEKSİYON		
11:30 12:20	ANA17 ZA	BİK14 GÖ	HİS7 İO	MİK16 MAK	MİK17 MAK	DİS16 ZA		
	Böbreklerin konşulukları	Aminoasitlerin kullanım yolları 2	Diyafram, vücut boşlukları, mezenter gelişimi ve anomalileri	Brucella, Legionella	Pasteurella, Francisella	DİSSEKSİYON		
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE					

Saat	21 Aralık 2020 Pazartesi	22 Aralık 2020 Salı	23 Aralık 2020 Çarşamba	24 Aralık 2020 Perşembe	25 Aralık 2020 Cuma
13:30 14:20	BİK12 GÖ	FİZ21 AN	İNG7 0	ANA20 ZA	ANA21 ZA
	Protein sindirimi ve emilimi	Böbrekler ve vücut sıvıları	İNGİLİZCE	İdrar kesesi (Vesica Urinaria)	Erkek ve kadın üretrası (Urethra masculina-Urethra feminina)
14:30 15:20	HİS5 İO	FİZ22 AN	İNG8 0	SEÇ5 0	BİK15 GÖ
	Üst sindirim sistemi gelişimi ve anomalileri	Böbrekler ve vücut sıvıları	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	Protein yıkımı ve üre sentezi
15:30 16:20	HİS2 GİG	SER46 0	MİK14 DG	SEÇ6 0	BİK16 GÖ
	Alt sindirim sistemi histolojisi	SERBEST ÇALIŞMA	Non fermentatif çomaklar (Pseudomonas, Burkholderia, Acinetobacter)	SEÇMELİ DERS	Biyolojik aminler
16:30 17:20	SER43 0	SER47 0	SER50 0	SER52 0	SER54 0
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
17:30 18:20	SER44 0	SER48 0			
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA			

				5 HAFTA				
Saat	28 Aralık 2020 Pazartesi	29 Aralık 2020 Salı	30 Aralık 2020 Çarşamba	31 Aralık 2020 Perşembe	1 Ocak 2021 Cuma	2 Ocak 2021 Cumartesi		
08:30 09:20	SER55 0	SER57 0	SER61 0	SER64 0	TTL1 0	DİS17 ZA		
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TATİL	DİSSEKSİYON		
09:30 10:20	FİZ25 AN	FİZ27 AN	BİK20 GÖ	BİK21 GÖ	TTL2 0	DİS18 ZA		
	Böbrek kan akımı ve düzenlenmesi	Sıvı ve elektrolit dengesi	Hücre sel enerji kaynakları	Mitokondriyal solunum zinciri	TATİL	DİSSEKSİYON		
10:30 11:20	FİZ26 AN	FİZ28 AN	MİK20 MAK	BİK22 GÖ	TTL3 0	DİS19 ZA		
	Böbrek kan akımı ve düzenlenmesi	Sıvı ve elektrolit dengesi	Mycoplasma ve Ureaplasma Chlamydia ve Chlamydo phila cinsi bakteriler	ATP sentezi	TATİL	DİSSEKSİYON		
11:30 12:20	HİSL3 GİG	BİK17 0	MİK21 MAK	FİZ29 AN	TTL4 0	DİS20 ZA		
	Karaciğer safra kesesi ve pankreas histolojisi	Purin ve pirimidin nükleotit metabolizması (sentez ve yıkım)	Rickettsia , Orientia , Ehrlichia, Anaplasma, Coxiella ve Bartonella cinsi bakteriler	Asit ve baz dengesinin düzenlenmesi	TATİL	DİSSEKSİYON		
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE					

Saat	28 Aralık 2020 Pazartesi	29 Aralık 2020 Salı	30 Aralık 2020 Çarşamba	31 Aralık 2020 Perşembe	1 Ocak 2021 Cuma		
13:30 14:20	MİK18 MAK	MİKL2 MAK	İNG9 0	FİZ30 AN	TTL5 0		
	Spiroketler (Borrelia, Leptospira, Spirillum, Treponema)	Gram negatif çomakların identifikasyonu (fermentatif ve non-fermentatif çomakların tanısında kullanılan voges-proskauer, indol, sitrat, üreaz, sitokrom oksidaz, dekarboksilaz, hareket özelliklerinin incelenmesi)	İNGİLİZCE	Asit ve baz dengesinin düzenlenmesi	TATİL		
14:30 15:20	MİK19 MAK	MİKL3 MAK	İNG10 0	SEÇ7 0	TTL6 0		
	Spiroketler (Borrelia, Leptospira, Spirillum, Treponema)	Gram negatif çomakların identifikasyonu (fermentatif ve non-fermentatif çomakların tanısında kullanılan voges-proskauer, indol, sitrat, üreaz, sitokrom oksidaz, dekarboksilaz hareket	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	TATİL		
15:30 16:20	BİK18 0	SER58 0	SER62 0	SEÇ8 0	TTL7 0		
	Vitaminler 1	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	TATİL		
16:30 17:20	BİK19 0	SER59 0	SER63 0	SER65 0	TTL8 0		
	Vitaminler 2	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	TATİL		
17:30 18:20	SER56 0	SER60 0					
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA					

				6 HAFTA			
Saat	4 Ocak 2021 Pazartesi	5 Ocak 2021 Salı	6 Ocak 2021 Çarşamba	7 Ocak 2021 Perşembe	8 Ocak 2021 Cuma		
08:30 09:20	SER66 0	SER68 0	SER72 0	SER78 0	SER84 0		
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
09:30 10:20	HİS8 HD	HİS10 IO	SER73 0	SER79 0	SN1 0		
	Üriner sistem histolojisi	Üriner sistem gelişimi ve anomalileri	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL II SINAVI		
10:30 11:20	HİS9 HD	MİK22 DG	SER74 0	SER80 0	SN2 0		
	Üriner sistem histolojisi	Anaeroplara (Sporlu)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL II SINAVI		
11:30 12:20	HİSL4 GİG	MİK23 DG	SER75 0	SER81 0	SER85 0		
	Üriner sistem histolojisi	Anaeroplara (Sporuz)	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
12:30 13:20	ÖĞLE TATİLİ		İNGİLİZCE				

Saat	4 Ocak 2021 Pazartesi	5 Ocak 2021 Salı	6 Ocak 2021 Çarşamba	7 Ocak 2021 Perşembe	8 Ocak 2021 Cuma		
13:30 14:20	FİZ31 AN	BİKL1 0	İNG11 0	SER82 0	SN3 0		
	Böbrek hastalıkları ve diüretikler	Glikoz oksidaz ile şeker tayini	İNGİLİZCE	SERBEST ÇALIŞMA	KURUL II SINAVI		
14:30 15:20	FİZ32 AN	MİKL4 MAK	İNG12 0	SEÇ9 0	SN4 0		
	Böbrek hastalıkları ve diüretikler	MİKROBakteri ve anaerob bakterilerin incelenmesi	İNGİLİZCE	SEÇMELİ DERS	KURUL II SINAVI		
15:30 16:20	BİK23 GÖ	SER69 0	SER76 0	SEÇ10 0	SER86 0		
	Ksenobiyotik metabolizması	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SEÇMELİ DERS	SERBEST ÇALIŞMA		
16:30 17:20	BİK24 GÖ	SER70 0	SER77 0	SER83 0	SER87 0		
	Hem yıkımı ve bilirubin metabolizması	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA		
17:30 18:20	SER67 0	SER71 0					
	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA					

