



T.C. MERSİN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

EĞİTİM-ÖĞRETİM PROGRAM İÇERİĞİ

DÖNEM II

2020-2021



DÖNEM 2 AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç

Dönem 2 öğrencilerine; doku, organ ve organ sistemlerinin normal yapı ve işlevleri konusunda bilgi; hasta-hekim ilişkisinde temel beceriler ve tutumlar kazandırmaktır.

Öğrenim Hedefleri

Tıp Fakültesi Dönem 2 öğrencileri eğitim yılı sonunda;

A- Bilgi Hedefleri

1. Hücre, doku, organ ve organ sistemlerinin gelişim süreçlerini, normal yapı ve işlevlerini tanımlar,
2. Dokular ve organlar arasındaki etkileşimleri tanımlar,
3. Metabolik, humoral ve hücrel süreçleri tanımlar,
4. Normal fizik muayene bulgularını tanımlar ve bunları anatomik bilgileriyle bütünleştirir,
5. Vücut sıvılarında bakılan tanısal testlerin normal sınır değerlerini tanımlar,
6. Işık mikroskopik olarak doku ve organları tanıır,
7. Mikroorganizmaları mikroskopik ve makroskopik olarak tanıır,
8. Normal anatomik yapıları kadavra, maket ve radyolojik görüntülerde tanıır,
9. İntramusküler ve intravenöz ilaç uygulamasının ilkelerini ve basamaklarını tanımlar,
10. Normal kalp ve akciğer seslerini tanıır ve oskültasyon basamaklarını tanımlar,
11. Memenin fizik muayene bulgularını tanımlar,
12. Cerrahi dikiş atma ve dikiş alma basamaklarını tanımlar,
13. Tıbbi terminolojiyi kavrar,

B- Beceri Hedefleri

14. Mikroskopik inceleme için preparat hazırlayıp değerlendirir,
15. Normal fizik muayene tekniklerini (inspeksiyon, palpasyon, perküsyon, oskültasyon) kullanır,
16. Çatışmaya neden olan unsurları tespit eder ve çatışma çözme yöntemlerini uygular,
17. İntramusküler ve intravenöz ilaç uygulamasını maket üzerinde gerçekleştirir,
18. Normal kalp ve akciğer seslerinin oskültasyonunu maket üzerinde gerçekleştirir,
19. Memenin fizik muayenesini maket üzerinde gerçekleştirir,
20. Cerrahi dikiş atma ve dikiş alma basamaklarını maket üzerinde uygular,
21. İngilizce tıbbi metinleri Türkçe'ye çevirir,

C- Tutum Hedefleri

22. Sistemler arasındaki etkileşimin farkında olur,
23. Sistemleri kendi içlerinde bir bütün olarak algılamaya önem verir,
24. Tıbbi bir laboratuvarın gerektirdiği çalışma disiplinine uyar,
25. El yıkama ve dezenfeksiyon kurallarını yaşamın her alanında uygulamaya önem verir,
26. Hasta ve hasta yakınları ile hekim ilişkisini düzenleyen kurallara uyar.
27. Çatışmaları etkin bir şekilde yönetir

DÖNEM II TOPLAM DERS SAATLERİ

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	102	67	169
BFİZ	Biyofizik	29	14	43
BİK	Tıbbi Biyokimya	88	-	88
FİZ	Fizyoloji	130	22	152
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	85	29	114
MİK	Tıbbi Mikrobiyoloji	85	10	95
GÖĞ	Göğüs Hastalıkları	2	-	2
İÇH	İç Hastalıkları	4	-	4
KAR	Kardiyoloji	2	-	2
KDOĞ	Kadın Hastalıkları ve Doğum	2	-	2
NÖR	Nöroloji	2	-	2
NRŞ	Beyin ve Sinir Cerrahisi	2	-	2
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	6	15	21
ISG	İş Sağlığı ve Güvenliği	4	-	4
MYD230	Yabancı Dilde Okuma ve Konuşma	50	-	50
Toplam		593	157	750

Dönem II - I. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Baş-boyun bölgesinde bulunan anatomik yapıların özelliklerini tanımlar,
2. İnsanın genel embriyolojik gelişim süreçlerini açıklar,
3. Karbonhidrat, yağ ve protein metabolizmaları ile ilgili süreçleri tanımlar,
4. Genetik gelişim süreçlerini biyokimyasal açıdan tanımlar,
5. Sinaps fizyolojisinin özelliklerini tanımlar,
6. Hasta ve hasta yakınları ile hekim ilişkisini düzenleyen kuralları tanımlar.

MEÜ. TIP FAKÜLTESİ
2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II I. DERS KURULU
05 EKİM 2020 – 30 EKİM 2020

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	12	8	20
BİK	Tıbbi Biyokimya	28	-	28
FİZ	Fizyoloji	10	-	10
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	18	-	18
KDOĞ	Kadın Hastalıkları ve Doğum	2	-	2
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	-	5	5
Toplam		70	13	83

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Savaş AKTAŞ

Prof. Dr. Burak ÇİMEN

Prof. Dr. Tolgay ERGENOĞLU

Prof. Dr. Zeliha KURTOĞLU OLGUNUS

Doç. Dr. İbrahim BAŞHAN

Doç. Dr. Anıl ÖZGÜR

Doç. Dr. Deniz UZMANSEL

Dr. Öğr. Üyesi Nail Can ÖZTÜRK

Dr. Öğr. Üyesi Yücel UYSAL

05 EKİM 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30			
09.40-10.20	Toplantı	Dönem II Program Tanıtımı	Koordinatörlük
11.20-12.00	BİK	Metabolizmaya Giriş	B Çimen
13.30-15.00	ANA	Kafa Kemikleri	D Uzmanşel
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

06 EKİM 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BİK	Glikoliz	B Çimen
10.30-12.00	ANA	Kafa Kemikleri	D Uzmanşel
13.30-15.00	HİS	Genel Embriyoloji 1	S Aktaş
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

07 EKİM 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	BİK	TCA Siklüsü	B Çimen
15.10-16.40	HİS	Genel Embriyoloji 2	S Aktaş

08 EKİM 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BİK	ETZ ve Oksidatif Fosforilasyon	B Çimen
10.30-12.00	ANA	Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi	D Uzmanşel
13.30-15.00	BİK	Glikojen Sentez ve Yıkımı	B Çimen
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

09 EKİM 2020 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS	Genel Embriyoloji 3	S Aktaş
10.30-12.00	BİK	Glukoneogenez	B Çimen
13.30-15.00	KUG	Film Gösterimi	İ Başhan
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

12 EKİM 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS	Genel Embriyoloji 4	S Aktaş
10.30-12.00	FİZ	Sinapsların Yapısı, Sinapslarda Elektriksel Olaylar	T Ergenoğlu
13.30-15.00	ANA LAB	Kafa Kemikleri	D Uzmannel
15.10-15.50	KUG	Film Tartışması	İ Başhan
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

13 EKİM 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Parotis Bölgesi ve Temporal Bölge, Fossa Infratemporalis ve Pterygopalatina	NC Öztürk
10.30-12.00	HİS	Genel Embriyoloji 5	S Aktaş
13.30-16.40	İSG	İş Sağlığı ve Güvenliği	S Barlas Us

14 EKİM 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-14.10	BİK	Pentoz Fosfat Yolu	B Çimen
14.20-15.00	BİK	Diğer Heksozların Metabolizması	B Çimen
15.10-15.50	KUG	Hastayı karşılama ve görüşmeyi başlatma	Y. Uysal
16.00-16.40	ANA LAB	Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi	D Uzmannel

15 EKİM 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	FİZ	Sinapslarda İnhibisyon ve Fasilitasyon	T Ergenoğlu
09.40-10.20	BİK	Yağ Asidi Biyosentezi	B Çimen
10.30-12.00	HİS	Genel Embriyoloji 6	S Aktaş
13.30-14.10	KUG	Hasta Yakınları ile Görüşme	Y Uysal
14.20-15.50	BİK	Yağ Asidi Oksidasyonu ve Ketogenez	B Çimen
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

16 EKİM 2020 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS	Genel Embriyoloji 7	S Aktaş
10.30-11.10	BİK	Trigliserit ve Fosfolipitlerin Biyosentezi	B Çimen
11.20-12.00	ANA	Articulatio Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları	ZK Olgunus
13.30-15.00	FİZ	Sinapslardaki Kimyasal Maddeler	T Ergenoğlu
15.10-16.40	ANA LAB	Parotis Bölgesi ve Temporal Bölge, Fossa Infratemporalis ve Pterygopalatina	NC Öztürk

19 EKİM 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS	Genel Embriyoloji 8	S Aktaş
10.30-12.00	FİZ	Sinaptik Esneklik ve Öğrenme	T Ergenoğlu
13.30-15.00	BİK	Karbonhidrat Metabolizması (Grup çalışması)	B Çimen
15.10-16.40	KDOĞ	Fetüsün intrauterin gelişimi	KDOĞ

20 EKİM 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BİK	Kolesterol Biyosentezi	B Çimen
10.30-12.00	HİS	Genel Embriyoloji 9	S Aktaş
13.30-14.10	FİZ	Sinir kas iletimi	T Ergenoğlu
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

21 EKİM 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-14.10	BİK	Safra Asit Biyosentezi	B Çimen
14.20-15.00	BİK	Eikozanoidler	B Çimen
15.10-16.40	ANA	Boyun Ön, Yan ve Arka Bölgeleri, Boyun Kökü	ZK Olgunus

22 EKİM 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BİK	Yağ Metabolizması	B Çimen
10.30-11.10	ANA	Baş-boyun radyolojik anatomisi	ZK Olgunus / A
11.20-12.00		Serbest Çalışma	Özgür
13.30-15.00	FİZ	Duyu organlarında uyarıların doğuşu	T Ergenoğlu
15.10-16.40	BİK	Metabolizmanın Entegrasyonu	B Çimen

23 EKİM 2020 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	ANA LAB	Art. Temporomandibularis ve Çiğneme Kasları	ZK Olgunus
09.40-10.20		Boyun Ön, Yan ve Arka Bölgeleri, Boyun Kökü	
10.30-11.10	ANA LAB	Telafi Lab.	
11.20-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

26 EKİM 2020 PAZARTESİ:

I. DERS KURULU PRATİK SINAVI

30 EKİM 2020 CUMA:

I. DERS KURULU TEORİK SINAVI

Dönem II - II. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Solunum ve dolaşım sisteminin biyofiziksel özelliklerini tanımlar,
2. Kan yapımı, dolaşımı ve metabolizması ile ilgili süreçleri açıklar,
3. Solunum ve dolaşım sisteminin fizyolojik, histolojik ve anatomik özelliklerini tanımlar,
4. İmmün sistem ile ilgili süreçleri tanımlar,
5. Bilgiye ulaşma yollarını kullanarak tıbbi veri tabanlarını tarar,
6. Hümanistik eğitim ilkelerine uygun olarak, temel mesleki becerileri uygular.

MEÜ. TIP FAKÜLTESİ
2020-2021 EĞİTİM- ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
II. DERS KURULU (DOLAŞIM, SOLUNUM SİSTEMLERİ)
02 KASIM 2020 - 18 ARALIK 2020

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	14	11	25
BFİZ	Biyofizik	13	6	19
BIK	Tıbbi Biyokimya	14	-	14
FİZ	Fizyoloji	52	14	66
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	22	9	31
MİK	Tıbbi Mikrobiyoloji	20	2	22
KAR	Kardiyoloji	2	-	2
GÖĞ	Göğüs Hastalıkları	2	-	2
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	1	3	4
Toplam		140	45	185

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Savaş AKTAŞ	Prof. Dr. Alev BOBUŞ ÖRS
Prof. Dr. Gönül ASLAN	Prof. Dr. A. Hakan ÖZTÜRK
Prof. Dr. Ebru BALLI	Prof. Dr. Banu COŞKUN YILMAZ
Prof. Dr. Belgin BÜYÜKAKILLI	Prof. Dr. Şakir Necat YILMAZ
Prof. Dr. Burak ÇİMEN	Doç. Dr. Yasemin YUYUCU KARABULUT
Prof. Dr. Ülkü ÇÖMELEKOĞLU	Doç. Dr. Hamide SAYAR
Prof. Dr. Uğur DAL	Doç. Dr. Leyla ŞAHİN
Prof. Dr. Nuran DELİALİOĞLU	Doç. Dr. Deniz UZMANSEL
Prof. Dr. Tolgay ERGENOĞLU	Dr. Öğr. Üyesi Yüksel BALCI
Prof. Dr. Zeliha KURTOĞLU OLGUNUS	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BERKEŞOĞLU
Prof. Dr. Sibel NAYCI	Dr. Öğr. Üyesi Nail Can ÖZTÜRK
Prof. Dr. Aydemir ÖLMEZ	Dr. Öğr. Üyesi R. Nalan TİFTİK

02 KASIM 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BFİZ	Düz kas biyofiziği	U Çömelekoğlu
10.30-11.10	ANA	Toraks Duvarı Anatomisi	D Uzmansel
11.20-12.00	ANA	Diaphragma	D Uzmansel
13.30-14.10	MİK	İmmünolojiye Giriş	G Aslan
14.20-15.00	ANA	Mediastinum	H Öztürk
15.10-16.40	HİS	Kalp Histolojisi	S Aktaş

03 KASIM 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Kalp ve Pericardium	H Öztürk
10.30-12.00	MİK	İmmün sistemi oluşturan doku ve organlar, İmmün sistemin önemli hücreleri	G Aslan
13.30-14.10	FİZ	Plazma	T Ergenoğlu
14.20-15.00	FİZ	Eritrositler	T Ergenoğlu
15.10-16.40	BİK	Pürin ve Pirimidinlerin Sentez ve Yıkımı	B.Çimen

04 KASIM 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	ANA	Kalp ve Pericardium	H Öztürk
15.10-15.50	MİK	İmmün Yanıtın Uyarılması ve Antijenler	G Aslan
16.00-16.40	BİK	Replikasyon, Transkripsiyon ve Translasyon	B.Çimen

05 KASIM 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	ANA	Büyük Damarlar ve Post. Mediastinumda Bulunan Oluşum	H Öztürk
09.40-11.10	BİK	Replikasyon, Transkripsiyon ve Translasyon	B.Çimen
11.20-12.00	KUG	Meme muayenesi	M Berkeşoğlu
13.30-15.00	MİK	Doğal ve Edinsel İmmünite	G Aslan
15.10-15.50	FİZ	Eritrositler	T Ergenoğlu
16.00-16.40	FİZ	Demir Metabolizması	T Ergenoğlu

06 KASIM 2020 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Lökositler	T Ergenoğlu
10.30-11.10	I. Ders Kurulu	Değerlendirme Toplantısı	Koordinatör
11.20-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-15.00	BİK	Genetik Kod ve Kontrolü	B.Çimen
15.10-16.40	HİS	Damar Histolojisi	S Aktaş

09 KASIM 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	BIK	DNA'nın Tıpta Kullanımı	B.Çimen
09.40-10.20	HİS	Kalp ve Damar Embriyolojisi	S Aktaş
10.30-12.00	FİZ	Bağışıklık Sistemi	T Ergenoğlu
13.30-15.00	BFİZ	Dolaşım Sistemi Dinamiği	Ü Çömelekoğlu
15.10-15.50	FİZ	Kan Grupları, Transfüzyon	T Ergenoğlu
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

10 KASIM 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ LAB	Erit. sayımı, Hct-Hb tayini, Erit. Paramet	L Şahin
10.30-12.00	BFİZ LAB	Düz kas aks. pot. ve kasılmanın kayıt.	Ü Çömelekoğlu
13.30-15.00	ANA LAB	Toraks Duvarı Anatomisi ve Diaphragma	D Uzmansel
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

11 KASIM 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	HİS	Kalp ve Damar Embriyolojisi	S Aktaş
15.10-15.50	BFİZ	Biyoempedans	B Büyükakıllı
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

12 KASIM 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA LAB	Kalp ve Pericardium	H Öztürk
10.30-12.00	HİS LAB	Kalp ve Damar Histolojisi	S Aktaş
13.30-15.00	FİZ LAB	Osmotik Fajilite, Lökosit Sayımı	L Şahin
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

13 KASIM 2020 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS	Periferik kan h. histolojisi	N Yılmaz
10.30-12.00	BFİZ	Kalpte biyoelektrik olaylar	Ü Çömelekoğlu
13.30-15.00	BİK	Eritrosit Biyokimyası	B Çimen
15.10-16.40	FİZ	Trombositler	T Ergenoğlu

16 KASIM 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BFİZ	EKG'nin Biyofiziksel Temelleri	Ü Çömelekoğlu
10.30-12.00	FİZ	Hemostaz, Pıhtılaşma Mekanizmaları	T Ergenoğlu
13.30-14.10	ANA	Burun ve burunla ilgili yapılar	AB Örs
14.20-15.00	HİS	Periferik kan h. histolojisi	N Yılmaz
15.10-16.40	MİK	Humoral immünitenin efektör mekanizmaları	G Aslan

17 KASIM 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BFİZ LAB	Biyoempedans yöntemleri	B Büyükcakılı
10.30-12.00	ANA LAB	Mediastinum ve büyük damarlar	H Öztürk
13.30-15.00	BİK	Polimorfizm (Grup çalışması)	B Çimen
15.10-16.40	FİZ	Kalp Dönemindeki Olaylar	T Ergenoğlu

18 KASIM 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-14.10	MİK	Hücrel bağışıklık	G Aslan
14.20-15.00	MİK	Kompleman Sistemi	G Aslan
15.10-15.50	FİZ	Kalp Dönemindeki Olaylar	T Ergenoğlu
16.00-16.40	FİZ	Kalp Fonksiyonlarının Düzenlenmesi, iyon-sıcaklık etkisi	T Ergenoğlu

19 KASIM 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS	Kan Yapımı	N Yılmaz
10.30-12.00	BİK	Pıhtılaşma Mekanizması	B Çimen
13.30-15.00	FİZ	Kalbin Ritmik Uyarılması ve Anormal Ritimler	T Ergenoğlu
15.10-16.40	MİK	Serolojik Testler	G Aslan

20 KASIM 2020 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Normal EKG	T Ergenoğlu
10.30-12.00	HİS	Lenavoretiküler Sistem Histolojisi	E Ballı
13.30-15.00	FİZ	EKG'nin Vektöryel Analizi ve Elektriksel Aks Hesaplanması	T Ergenoğlu
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

23 KASIM 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Bazı EKG Anormalliklerinin Fizyolojik Temeli	T Ergenoğlu
10.30-12.00	MİK	İnflamasyon oluşumu ve Sitokinler	G Aslan
13.30-15.00	HİS	Lenforetiküler Sistem Histolojisi	E Ballı
15.10-16.40	ANA	Larynx	NC Öztürk

24 KASIM 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	MİK	Aşırı duyarlılık reaksiyonlar	N Delialioğlu
10.30-12.00	FİZ	Akım, Basınç, Direnç ilişkisi	T Ergenoğlu
13.30-14.10	HİS LAB	Periferik Kan Hücreleri Histolojisi	N Yılmaz
14.20-15.00	ANA LAB	Burun ve İlgili Yapılar	AB Örs
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

25 KASIM 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	FİZ	Sistemik Dolaşım, Starling K., Kan Akımının Lokal Kontrolü	T Ergenoğlu
15.10-16.40	FİZ LAB	Sediment, kanama-pıhtılaşma zamanı, kan grupları	L Şahin

26 KASIM 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BFİZ LAB	İzole Kalp ve EKG'nin biyofiziksel analizi	U Çömelekoğlu
10.30-12.00	ANA LAB	Larynx	NC Öztürk
13.30-15.00	HİS LAB	Lenforetiküler Sistem Histolojisi	E Ballı
15.10-16.40	FİZ LAB	EKG okunması, nabız ve EKG ilişkisi	T Ergenoğlu

27 KASIM 2020 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	MİK	İmmün kompleks reaksiyonu, Geç tip reaksiyon	N Delialioğlu
09.40-11.10	KAR	Koroner arter hastalıkları	Kardiyoloji
11.20-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-15.00	FİZ	Arteriyel Basıncın Düzenlenmesi	T Ergenoğlu
15.10-16.40	HİS	Yüz ve Boyun Embriyolojisi	BC Yılmaz

30 KASIM 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Kalp Debisinin Düzenlenmesi	T Ergenoğlu
10.30-12.00	MİK	Mikroorganizmalara karşı immün yanıt	N Delialioğlu
13.30-15.00	ANA	Trachea ve Akciğerler	AB Örs
15.10-16.40	FİZ	Dolaşım Şoku	T Ergenoğlu

01 ARALIK 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Özel Bölgelerde Dolaşımın Düzenlenmesi	T Ergenoğlu
10.30-12.00	MİK	Aşı	N Delialioğlu
13.30-15.00	FİZ LAB	Kan Basıncı ve kalp sesleri	U Dal
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

02 ARALIK 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-14.10	FİZ	Fetal Dolaşım	T Ergenoğlu
14.20-15.00	FİZ	Egzersiz Dolaşım Sistemine Etkileri	T Ergenoğlu
15.10-15.50	FİZ	Solunumla İlgili Genel Bilgiler	U Dal
16.00-16.40	HİS	Yüz ve Boyun Embriyolojisi	BC Yılmaz

03 ARALIK 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Solunum Mekaniği	U Dal
10.30-11.10	HİS	Solunum Sistemi Embriyolojisi	BC Yılmaz
11.20-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-14.10	KUG	Normal Kalp Sesleri	H Sayar
14.20-15.00	ANA LAB	Trachea ve Akciğerler	AB Örs
15.10-16.40	FİZ	Ventilasyon, Pulmoner Dolaşım	U Dal

04 ARALIK 2020 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BFİZ	Solunum Dinamiği	Ü Çömelekoğlu
10.30-12.00	FİZ	Oksijen ve Karbondioksit Taşınması	U Dal
13.30-15.00	HİS	Solunum Sistemi Histolojisi	BC Yılmaz
15.10-15.50	ANA	Toraksın radyolojik anatomisi	ZK Olgunus / Y Balcı
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

07 ARALIK 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Solunumun Regülasyonu	U Dal
10.30-11.10	KUG	Normal Solunum Sesleri	L Şahin
11.20-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-15.00	BFİZ	Solunum Dinamiği	Ü Çömelekoğlu
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

08 ARALIK 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ LAB	Solunum Fonksiyon Testleri	U Dal
10.30-12.00	HİS LAB	Solunum Sistemi Histolojisi	BC Yılmaz
13.30-15.00	MİK LAB	Serolojik Testler	G Aslan
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

09 ARALIK 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	FİZ	Egzersizde Solunum Sisteminin Regülasyonu	U Dal
15.10-16.40	GÖĞ	Astım- KOAH	S Naycı

10 ARALIK 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Atmosfer Basınç Değişikliklerinin Etkileri	U Dal
10.30-12.00	HİS LAB	Dolaşım ve Solunum Sis. Lenforetiküler Sis.	S Aktaş
13.30-15.00	FİZ LAB	Aerobik performans ve met. Hız ölçümü	U Dal
15.10-15.50	ANA LAB	Telafi	
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

11 ARALIK 2020 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

14 ARALIK 2020 PAZARTESİ

II. DERS KURULU PRATİK SINAVI

18 ARALIK 2020 CUMA

II. DERS KURULU TEORİK SINAVI

Dönem II - III. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Sindirim ve emilim ile ilgili biyokimyasal ve fizyolojik süreçleri tanımlar,
2. Sindirim ve boşaltım sistemleriyle ilgili organ ve yapıların histolojik ve anatomik özelliklerini tanımlar,
3. Bakterilerin özelliklerini tanımlar,

MEÜ. TIP FAKÜLTESİ
2020-2021 EĞİTİM- ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
III. DERS KURULU (METABOLİZMA: SİNDİRİM ve ÜRİNER SİSTEM)
21 ARALIK 2020 – 12 ŞUBAT 2021

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	22	17	39
BIK	Tıbbi Biyokimya	28	-	28
FİZ	Fizyoloji	21	-	21
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	17	9	26
MİK	Tıbbi Mikrobiyoloji	29	4	33
İÇH	İç Hastalıkları	2	-	2
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	3	1	4
Toplam		122	31	153

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Savaş AKTAŞ

Prof. Dr. Demir APAYDIN

Prof. Dr. Fehmi ATEŞ

Prof. Dr. Ebru BALLI

Prof. Dr. Uğur DAL

Prof. Dr. Nazım GÜMÜŞ

Prof. Dr. Zeliha KURTOĞLU OLGUNUS

Prof. Dr. Alev BOBUŞ ÖRS

Prof. Dr. Candan ÖZTÜRK

Prof. Dr. Alper SARI

Prof. Dr. Lülüfer TAMER

Prof. Dr. Banu COŞKUN YILMAZ

Prof. Dr. Şakir Necat YILMAZ

Doç. Dr. Deniz UZMANSEL

Dr. Öğr. Üyesi Özer DURSUN

Dr. Öğr. Üyesi Nail Can ÖZTÜRK

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa VATANSEVER

21 ARALIK 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Ağız Anatomisi	NC Öztürk
10.30-12.00	HİS	Sindirim Sistemi Histolojisi	E Ballı
13.30-14.10	MİK	Normal vücut florası	C Öztürk
14.20-15.00	ANA	Pharynx	NC Öztürk
15.10-16.40	BİK	Makromolekül Sindirim ve Emilimi	L Tamer

22 ARALIK 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Karın Ön Duvarı Anatomisi ve inguinal kanal	NC Öztürk
10.30-11.10	MİK	Enterobakterler; E.coli	C Öztürk
11.20-12.00	MİK	Enterobakterler; Klebsiella-Enterobacter-Proteus-Sitrobakter	C Öztürk
13.30-15.00	HİS	Sindirim Sistemi Histolojisi	E Ballı
15.10-16.40	ANA	Peritoneum, Omentum Minus, Majus ve Bursa Omentalis	D Uzmannel

23 ARALIK 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	MİK	Enterobakterler; Salmonella	C Öztürk
15.10-16.40	ANA LAB	Ağız Anatomisi ve Pharynx	NC Öztürk

24 ARALIK 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Gastrointestinal Fonksiyonların Genel Kuralları	U Dal
10.30-11.10	ANA	Oesophagus ve Mide	NC Öztürk
11.20-12.00	HİS	Sindirim Sistemi Histolojisi	E Ballı
13.30-14.10	BİK	Makromolekül Sindirim ve Emilimi	L Tamer
14.20-15.00	MİK	Enterobakterler; Shigella	C Öztürk
15.10-15.50	MİK	Vibrionaceae - Yersinia	C Öztürk
16.00-16.40	II. Ders Kurulu	Değerlendirme Toplantısı	Koordinatör

25 ARALIK 2020 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Duodenum, Jejunum ve İleum	NC Öztürk
10.30-12.00	HİS	Sindirim Sistemi Embriyolojisi	E Ballı
13.30-14.10	MİK	Campylobacter-Helicobacter	C Öztürk
14.20-15.00	MİK	Haemophilus-Legionella	C Öztürk
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

28 ARALIK 2020 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BIK	Lipoprotein Metabolizması	L Tamer
10.30-12.00	ANA	Kalın Barsaklar, Canalis Analis ve Rectum	AB Örs
13.30-14.10	MİK	Brucella	C Öztürk
14.20-15.00	MİK	Nonfermentatif Gram negatif basiller	C Öztürk
15.10-16.40	FİZ	Besinlerin Sindirim Kanalında Taşınması	U Dal

29 ARALIK 2020 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Karaciğer ve Safra Yolları	AB Örs
10.30-12.00	FİZ	Gastrointestinal Sistemin Salgı Fonksiyonu	U Dal
13.30-15.00	BIK	Lipoprotein Metabolizması	L Tamer
15.10-16.40	ANA LAB	Karın Ön Duvarı Anatomisi ve İnguinal Kanal	NC Öztürk

30 ARALIK 2020 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	FİZ	Gastrointestinal Sistemde Emilim ve Sindirim	U Dal
15.10-15.50	HİS LAB	Diş ve Dil Histolojisi	E Ballı
16.00-16.40	KUG	Sütür Atma ve Alma	A Sarı

31 ARALIK 2020 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA LAB	Periton, Omentum Min- Maj, Bursa Omentalis	D Uzmansel
10.30-12.00	MİK LAB	Bakterilerin biyokim. öz. ve enzim sist. inc.	C Öztürk
13.30-15.00		Serbest Çalışma	
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

01 OCAK 2021 CUMA**YILBAŞI (RESMİ TATİL)**

04 OCAK 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	MİK	Boğmaca-Francisella-Pasteurella	C Öztürk
09.40-10.20	MİK	Stafilokoklar	C Öztürk
10.30-11.10	BİK	Beslenme Biyokimyası ve Obezite	L Tamer
11.20-12.00	BİK	Vitamin Metabolizması	L Tamer
13.30-15.00	HİS LAB	Sindirim Kanalı Histolojisi	E Ballı
15.10-16.40	ANA LAB	Oesophagus ve mide Duedonum Jejunum ve ileum	NC Öztürk

05 OCAK 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	HİS	Karaciğer Histolojisi	BC Yılmaz
10.30-12.00	MİK	Streptokoklar, enterokok ve pnömokok	C Öztürk
13.30-15.00	BİK	Vitamin Metabolizması	L Tamer
15.10-15.50	ANA	Pankreas ve Dalak	ZK Olgunus
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

06 OCAK 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	ANA	Sindirim Kanalı Damar ve Sinirleri	NC Öztürk
15.10-15.50	MİK	Neisseria	C Öztürk
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

07 OCAK 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	BİK	Ksenobiyotikler	L Tamer
09.40-10.20	BİK	Hem Sentez ve Yıkımı	L Tamer
10.30-11.10	ANA LAB	Kalın barsaklar Canalis analis ve rectum	AB Örs
11.20-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-15.00	HİS	Pankreas ve Safra Kesesi ve Tükrük Bezleri Histolojisi	BC Yılmaz
15.10-16.40	ANA	Böbrekler ve Üreterler	ZK Olgunus

08 OCAK 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BİK	Hem Sentez ve Yıkımı	L Tamer
10.30-11.10	MİK	Corynebacterium (Difteri), Listeria	C Öztürk
11.20-12.00	MİK	Gram pozitif sporlu basiller	C Öztürk
13.30-15.00	FİZ	Beslenme	U Dal
15.10-16.40	HİS	Üriner Sistem Embriyolojisi	BC Yılmaz

11 OCAK 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	ANA	Vesica Urinaria ve Urethra	ZK Olgunus
09.40-10.20	FİZ	Boşaltım Sistemine Giriş	U Dal
10.30-12.00	BİK	Aminoasitlerin Biyosentezi ve Katabolizması	L Tamer
13.30-15.00	ANA LAB	Karaciğer, Safra Yolları, Pankreas, Dalak	ZK Olgunus / AB Örs
15.10-16.40	HİS LAB	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas Histolojisi	N Yılmaz

12 OCAK 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS	Üriner Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
10.30-12.00	BİK	Aminoasitlerin Biyosentezi ve Katabolizması	L Tamer
13.30-15.00	MİK	Anaerob bakteriler	C Öztürk
15.10-15.50	FİZ	Renal Dolaşım	U Dal
16.00-16.40	ANA LAB	Sindirim Kanalı Damar ve Sinirleri	NC Öztürk

13 OCAK 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-14.10	ANA	Karın Arka Duvarı, B. Damarlar ve Sinirleri	ZK Olgunus
14.20-15.00	FİZ	Glomerüler Filtrasyon	U Dal
15.10-15.50	BİK	Üre Siklusu	L Tamer
16.00-16.40	MİK	Clostridiumlar ve Tetanoz	C Öztürk

14 OCAK 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS	Üriner Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
10.30-12.00	ANA LAB	Böbrekler, Üreterler, V. Urinaria ve Urethra	ZK Olgunus
13.30-15.00	BİK	Özel Amino Asit Metabolizması	L Tamer
15.10-16.40	KUG	PANEL: Organ Bağışı	

15 OCAK 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	ANA	Gastrointestinal ve üriner sistem radyolojik anatomisi	ZK Olgunus/D Apaydın
09.40-10.20	ANA LAB	Karın Arka Duvarı, Damarları ve Sinirleri	ZK Olgunus
10.30-12.00	FİZ	Tübüler Fonksiyon	U Dal
13.30-15.00	MİK	Mycobacterium tuberculosis	C Öztürk
15.10-16.40	BİK	Gaita Analizi (Grup çalışması)	L Tamer

----- 18 OCAK 2021 – 29 OCAK 2021 ARA TATİL -----

01 ŞUBAT 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Vücut Sıvılarının Hacim ve İçeriğinin Düzenlenmesi	U Dal
10.30-11.10	MİK	Mycobacterium leprae ve diğer mycobacteriumlar	C Öztürk
11.20-12.00	MİK	Actinomyces-Nocardia	C Öztürk
13.30-15.00	HİS LAB	Üriner Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
15.10-15.50	BİK	İdrar biyokimyası	L Tamer
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

02 ŞUBAT 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BİK	Klinik Enzimoloji	L Tamer
10.30-11.10	MİK	Spirochaetaceae- Treponema-Leptospira	C Öztürk
11.20-12.00	MİK	Riketsiya	C Öztürk
13.30-15.00	FİZ	Miksiyon ve Böbrek Fonksiyonlarının Bozulması	U Dal
15.10-16.40	İÇH	Gastroözefajal reflü	F Ateş

03 ŞUBAT 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-14.10	MİK	Chlamydia, Mycoplasma, Ureaplasma	C Öztürk
14.20-15.00	MİK	Antibiyotik duyarlılık testleri uygulamaları	C Öztürk
15.10-16.40	FİZ	Asit baz dengesinin düzenlenmesi	U Dal

04 ŞUBAT 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BİK	İdrar Analizi (Grup çalışması)	L Tamer
10.30-12.00	MİK LAB	M. tuberculosis'in laboratuvar tanısı	C Öztürk
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

05 ŞUBAT 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS LAB	Sindirim Sis. ve Üriner Sis.	S Aktaş
10.30-12.00	ANA LAB	Sindirim Sis. Telafi Lab.	
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

08 ŞUBAT 2021 PAZARTESİ

III. DERS KURULU PRATİK SINAVI

11 ŞUBAT 2021 PERŞEMBE

III. DERS KURULU TEORİK SINAVI

Dönem II - IV. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Hormonların etkili olduğu fizyolojik mekanizmaları açıklar,
2. Endokrin ve genital sistemlerle ilgili hormonların özelliklerini tanımlar,
3. Endokrin ve genital sistemlerle ilgili organ ve yapıların histolojik ve anatomik özelliklerini tanımlar,
4. Virüslerin özelliklerini tanımlar,

MEÜ. TIP FAKÜLTESİ
2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
IV. DERS KURULU (ENDOKRİN SİSTEM)
15 Şubat 2021 – 19 Mart 2021

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	9	6	15
BIK	Biyokimya	15	-	15
FİZ	Fizyoloji	23	-	23
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	15	7	22
MİK	Mikrobiyoloji	18	-	18
İÇH	İç Hastalıkları	2	-	2
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	2	4	6
Toplam		84	17	101

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Esen AKBAY

Prof. Dr. Ebru BALLI

Prof. Dr. Burak ÇİMEN

Prof. Dr. Nuran DELİALİOĞLU

Prof. Dr. Alev BOBUŞ ÖRS

Prof. Dr. A. Hakan ÖZTÜRK

Prof. Dr. Lülüfer TAMER

Prof. Dr. Bahar TAŞDELEN

Prof. Dr. Banu COŞKUN YILMAZ

Prof. Dr. Şakir Necat YILMAZ

Doç. Dr. İbrahim BAŞHAN

Doç. Dr. Taylan KARA

Doç. Dr. Leyla ŞAHİN

Doç. Dr. Deniz UZMANSEL

Doç. Dr. Seda TEZCAN ÜLGER

Dr. Öğr. Üyesi Eda ASLAN ÜÇKARDEŞ

Dr. Öğr. Üyesi Nail Can ÖZTÜRK

15 ŞUBAT 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	ANA	Hipofiz	D Uzmansel
09.40-10.20	MIK	Virüs-Konak ilişkileri	ST Ülger
10.30-11.10	FİZ	Hormonlar Hakkında Genel Bilgi	L Şahin
11.20-12.00	FİZ	Hipofiz	L Şahin
13.30-15.00	HİS	Hipofiz ve Epifiz Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı
15.10-16.40	BİK	Hipotalamik Hipofizer Hormonlar	B Çimen

16 ŞUBAT 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	MIK	Virüslerin Laboratuvar Tanısı	ST Ülger
10.30-11.10	FİZ	Büyüme Hormonu (GH)	L Şahin
11.20-12.00	ANA	Glandula Thyroidea ve Glandula Parathyroidea Glandula Suprarenalis ve Thymus	D Uzmansel
13.30-14.10	HİS	Sürrrenal Bez Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı
14.20-15.00	HİS	Tiroid ve Paratiroid Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı
15.10-16.40	BİK	Tiroid Hormonları	B Çimen

17 ŞUBAT 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	FİZ	Tiroid	L Şahin
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

18 ŞUBAT 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	Sürrrenal Korteks Hormonları	L Şahin
10.30-11.10	MIK	Adenovirüsler ve poxvirüs	N Delialioğlu
11.20-12.00		III. Ders Kurulu Değerlendirme Toplantısı	Koordinatör
13.30-14.10	ANA LAB	Hipofiz, Gl.Suprarenalis,Thyroidea,Parathyroidea- Thymus	D Uzmansel
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

19 ŞUBAT 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	MIK	Herpesvirüsler	N Delialioğlu
10.30-11.10	FİZ	Sürrrenal Korteks Hormonları	L Şahin
11.20-12.00	HİS	Diffüz Nöroendokrin Sistem, Endokrin Pankreas	E Ballı
13.30-15.00	KUG	Film Gösterimi	İ Başhan
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

22 ŞUBAT 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KO NU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Pelvis-Perine	H Öztürk
10.30-11.10	BİK	Paratiroid Hormon ve Kalsitonin	B Çimen
11.20-12.00	BİK	GİS Hormonları	L Tamer
13.30-15.00	MIK	Hepatit virüsler	ST Ülger
15.10-16.40	FİZ	Pankreas Hormonları	L Şahin

23 ŞUBAT 2021 SALI

SAAT	DERS	KO NU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS LAB	Endokrin Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
10.30-12.00		Serbest çalışma	
13.30-14.10	ANA LAB	Pelvis-Perine	H Öztürk
14.20-15.00	KUG	Film Tartışması	Başhan
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

24 ŞUBAT 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	ANA	Erkek Genital Organları	H Öztürk
15.10-16.40	İÇH	Diabetes Mellitus	E Akbay

25 ŞUBAT 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS	Genital Sistem Embriyolojisi	BC Yılmaz
10.30-11.10	MIK	Hepatit virüsler	ST Ülger
11.20-12.00	MIK	Picornavirüsler; Poliovirüs ve HPV	ST Ülger
13.30-14.10	BİK	Pankreas Hormonları	L Tamer
14.20-15.00	BİK	Adrenal Medulla Hormonları	L Tamer
15.10-15.50	FİZ	Pankreas Hormonları	L Şahin
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

26 ŞUBAT 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	MIK	Influenza	ST Ülger
09.40-10.20	MIK	Kabakulak, Kızamık, RSV, Parainfluenza	ST Ülger
10.30-11.10	BİK	Adrenal Korteks Hormonları	L Tamer
11.20-12.00	BİK	Renin-Angiotensin Sistemi	L Tamer
13.30-14.10	HİS	Genital Sistem Embriyolojisi	BC Yılmaz
14.20-15.00	HİS	Erkek Genital Sistem Histolojisi	N Yılmaz
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

01 MART 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	HİS	Erkek Genital Sistem Histolojisi	N Yılmaz
10.30-12.00	FİZ	Kalsiyum Metabolizması	L Şahin
13.30-14.10	MİK	Kızamıkçık-Parvoviruslar	ST Ülger
14.20-15.50	ANA LAB	Erkek Genital Organları	H Öztürk
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

02 MART 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Kadın Genital Organları	H Öztürk
10.30-12.00	HİS LAB	Erkek Genital Sistem Histolojisi	N Yılmaz
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

03 MART 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	HİS	Kadın Genital Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
15.10-15.50	FİZ	Kalsiyum Metabolizması	L Şahin
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

04 MART 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	MİK	Arbovirüsler ve Kırım Kongo Kanamalı Ateş Virüs Enfeksiyonu	ST Ülger
09.40-10.20	MİK	Rotavirüsler ve diğer gastroenterit etkeni virüsler	ST Ülger
10.30-12.00	FİZ	Erkek Üreme Sistemi ve Hormonları	L Şahin
13.30-14.10	KUG	Çatışma Yönetimi	EA Üçkardeş
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

05 MART 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	MİK	Kuduz	ST Ülger
09.40-10.20	MİK	Retrovirüsler- HIV	ST Ülger
10.30-12.00	BİK	Gonadal Hormonlar	L Tamer
13.30-15.00	KUG	Tıpta Bilimsel Araştırma	B Taşdelen
15.10-15.50	FİZ	Erkek Üreme Sistemi ve Hormonları	L Şahin
16.00-16.40	FİZ	Kadın Üreme Sistemi ve Hormonları	L Şahin

08 MART 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	MIK	Yavaş Virüs Enfeksiyonları	ST Ülger
09.40-10.20	BIK	Sitokinler ve Lokal Büyüme Faktörleri	L Tamer
10.30-12.00	HİS	Kadın Genital Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
13.30-15.00	FİZ	Kadın Üreme Sistemi ve Hormonları	L Şahin
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

09 MART 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA LAB	Kadın Genital Organları	H Öztürk
10.30-12.00	HİS LAB	Kadın Genital Sistem Histolojisi	BC Yılmaz
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

10 MART 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	FİZ	Gebelik ve Laktasyon	L Şahin
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

11 MART 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BİK	Hormonlar (Grup Çalışması)	L Tamer
10.30-11.10	ANA	Genital Sistem Radyolojik Anatomisi	AB Örs/T Kara
11.20-12.00	FİZ	Diğer Endokrin Organlar	L Şahin
13.30-14.10	HİS LAB	Endokrin Sis. ve Genital Sis.	E Ballı
14.20- 16-40		Serbest Çalışma	

12 MART 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

15 MART 2021 PAZARTESİ

IV. DERS KURULU PRATİK SINAVI

18 MART 2021 PERŞEMBE

IV. DERS KURULU TEORİK SINAVI

Dönem II - V. Ders Kurulu Öğrenim Hedefleri;

1. Mantar ve parazitlerin özelliklerini tanımlar,
2. Sinir sistemiyle ilgili fizyolojik süreçleri tanımlar,
3. Sinir sistemiyle ilgili organ ve yapıların histolojik, anatomik ve biyofiziksel özelliklerini tanımlar.

MEÜ. TIP FAKÜLTESİ
2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
DÖNEM II
V. DERS KURULU (SİNİR SİSTEMİ VE DUYU ORGANLARI)
22 Mart 2021 – 21 Mayıs 2021

Ders kodu	Dersler	Teorik	Pratik	Toplam
ANA	Anatomi	45	25	70
BFİZ	Biyofizik	16	8	24
BIK	Tıbbi Biyokimya	3	-	3
FİZ	Fizyoloji	24	8	32
HİS	Histoloji ve Embriyoloji	13	4	17
MİK	Mikrobiyoloji	18	4	22
NÖR	Nöroloji	2	-	2
NRŞ	Beyin ve Sinir Cerrahisi	2	-	2
KUG	Klinik Uygulamalara Giriş	-	2	2
Toplam		123	51	174

DERS KURULU ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Ebru BALLI

Prof. Dr. Nursel GAMSIZ BİLGİN

Prof. Dr. Belgin BÜYÜKAKILLI

Prof. Dr. Burak ÇİMEN

Prof. Dr. Ülkü ÇÖMELEKOĞLU

Prof. Dr. Uğur DAL

Prof. Dr. Nuran DELİALIOĞLU

Prof. Dr. Tolgay ERGENOĞLU

Prof. Dr. Zehra Pınar KOÇ

Prof. Dr. Zeliha KURTOĞLU OLGUNUS

Prof. Dr. Alev BOBUŞ ÖRS

Prof. Dr. Aynur ÖZGE

Prof. Dr. A. Hakan ÖZTÜRK

Prof. Dr. Banu COŞKUN YILMAZ

Prof. Dr. Arda YILMAZ

Prof. Dr. Şakir Necat YILMAZ

Doç. Dr. Hakan ÖZALP

Doç. Dr. Anıl ÖZGÜR

Doç. Dr. Leyla ŞAHİN

Doç. Dr. Deniz UZMANSEL

Dr. Öğr. Üyesi Yüksel BALCI

Dr. Öğr. Üyesi Nazan ERAS

Dr. Öğr. Üyesi Nail Can ÖZTÜRK

22 MART 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	ANA	Merkezi Sinir Sistemine Giriş	H Öztürk
09.40-10.20	ANA	Merkezi Sinir Sistemi: Genel Morfoloji	NC Öztürk
10.30-11.10	MİK	Yüzeyel mantar enfeksiyonları, Dermatofitler	N Delialioğlu
11.20-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-15.00	HİS	Sinir Sistemi Histolojisi	N Yılmaz
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

23 MART 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	MİK	Subkutan (derialtı) mikoz etkenleri ve subkutan mikozlar	N Delialioğlu
09.40-10.20	MİK	Derin mikoz etkenleri, sistemik mikozlar	N Delialioğlu
10.30-12.00	BFİZ	Beyin Potansiyelleri, EEG ve Uyarılmış Potansiyeller	Ü Çömelekoğlu
13.30-15.00	HİS	Sinir Sistemi Embriyolojisi	N Yılmaz
15.10-15.50	ANA	Merkezi Sinir Sistemi: Genel Morfoloji	NC Öztürk
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

24 MART 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	ANA	Medulla Spinalis Morfolojisi	NC Öztürk
15.10-15.50	MİK	Fırsatçı mikoz etkenleri ve enfeksiyonları	N Delialioğlu
16.00-16.40	MİK	Antifungal maddeler ve antifungallerin antifungal duyarlılık testleri	N Delialioğlu

25 MART 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20		Serbest Çalışma	
10.30-12.00	ANA	Medulla Spinalis: Çıkan Yollar	D Uzmansel
13.30-14.10	KUG	İntramuskuler enjeksiyon	N Eras
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

26 MART 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Medulla Spinalis: İnen Yollar	D Uzmansel
10.30-11.10	MİK	Kan ve doku Protozoonları	N Delialioğlu
11.20-12.00	BFİZ	Beyin Potansiyelleri, EEG ve Uyarılmış Potansiyeller	Ü Çömelekoğlu
13.30-14.10	HİS	Sinir Sistemi Embriyolojisi	N Yılmaz
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

29 MART 2021 PAZARTESİ

SAAT		ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BFİZ	Biyolojik Reseptörler ve Psikofizik
10.30-12.00	ANA	Medulla Oblongata
13.30-15.00	FİZ	Refleksler
15.10-16.40	MİK	Kan ve doku Protozoonları
		U Çömelekoğlu AB Örs L Şahin N Delialioğlu

30 MART 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA LAB	Medulla Spinalis	NC Öztürk
10.30-12.00	BFİZ LAB	Sinyal Analizi	Ü Çömelekoğlu
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

31 MART 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	MİK	Barsak Protozoonları	N Delialioğlu
15.10-16.40	ANA	Pons	AB Örs

01 NİSAN 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Mesencephalon	AB Örs
10.30-11.10	HİS LAB	Sinir Sistemi Histolojisi	N Yılmaz
11.20-12.00	KUG	IV Enjeksiyon+Kan Alma	Y Balcı
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

02 NİSAN 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BFİZ	Biyolojik Sistemlerde Enformasyon	U Çömelekoğlu
10.30-12.00	ANA LAB	Beyin Sapı	AB Örs
13.30-14.10	MİK	Kan ve doku Trematodları	N Delialioğlu
14.20-15.00	MİK	Şestodlar	N Delialioğlu
15.10-15.50	FİZ	Refleksler	L Şahin
16.00-16.40	ANA	Cerebellum	D Uzmansel

05 NİSAN 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BFİZ	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Fiziği	U Çömelekoğlu D Uzmansel
10.30-11.10	ANA LAB	Cerebellum	
11.20-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-15.00	MİK	Nematodlar	N Delialioğlu ZK Olgunus
15.10-16.40	ANA	Kranial Sinirler	

06 NİSAN 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-09.30	MİK	Nematodlar	N Delialioğlu
09.40-10.20	MİK	Tıbbi önemi olan artropodlar	N Delialioğlu
10.30-12.00	ANA	Kranial Sinirler	ZK Olgunus
13.30-15.00	FİZ	Retiküler Formas. Beyin Dalgaları ve Uyku	L Şahin
15.10-16.40	NRŞ	Spinal kord yaralanması	H Özalp

07 NİSAN 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-15.00	ANA	Kranial Sinirler	ZK Olgunus
15.10-16.40	FİZ	Postür ve Hareketin Düzenlenmesi	L Şahin

08 NİSAN 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BIK	Sinir Biyokimyası	B.Çimen
10.30-12.00	ANA	Otonom Sinir Sistemi: Sempatikler, Parasempatikler	NC Öztürk
13.30-14.10	FİZ	Postür ve Hareketin Düzenlenmesi	L Şahin
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

09 NİSAN 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	BFİZ	Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Fiziği	U Çömelekoğlu
10.30-11.10	ANA	Otonom Sinir Sistemi: Sempatikler, Parasempatikler	NC Öztürk
11.20-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-15.00	ANA	Diencephalon ve Bazal Nükleuslar	D Uzmansel
15.10-16.40	FİZ	Beynin Davranış ve Motivasyonla İlgili Mekanizmaları- Limbik Sistem ve Hipotalamus	L Şahin

12 NİSAN 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA LAB	1, 2, 3, 4 ve 6. Kranial Sinirler	ZK Olgunus
10.30-12.00	BFİZ LAB	Tıbbi Görüntüleme Yöntemleri	Ü Çömelekoğlu
13.30-15.00	FİZ LAB	Deserebre-spinal kurbağa ve insanda refleksler	U Dal
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

13 NİSAN 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA LAB	5, 7 ve 8. Kranial Sinirler	ZK Olgunus
10.30-12.00	MİK LAB	Dışkı Parazitleri İnceleme Yöntemleri	N Delialioğlu
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

14 NİSAN 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-14.10	ANA	Beyin Hemisferleri Morfolojisi	ZK Olgunus
14.20-15.00	FİZ	Visseral Fonksiyonlar	L Şahin
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

15 NİSAN 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Beyin Hemisferleri: duyu-motor bölgeleri, beyaz cevher	ZK Olgunus
10.30-12.00	FİZ	Sinir Sisteminin Yüksek Fonksiyonları	L Şahin
13.30-15.00	ANA LAB	9,10, 11 ve 12. Kranial Sinirler	ZK Olgunus
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

16 NİSAN 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ LAB	EEG	T Ergenoğlu
10.30-12.00	MİK LAB	Kan ve doku parazitleri inceleme yöntemleri	N Delialioğlu
13.30-14.10	ANA LAB	Otonom Sinir Sistemi	NC Öztürk
14.20-16.40		Serbest Çalışma	

19 NİSAN PAZARTESİ

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA Beyin Zarları ve Sinusları	H Öztürk
10.30-12.00	FİZ Otonom Sinir Sistemi	L Şahin
13.30-14.10	ANA LAB Diencephalon ve Bazal Nükleuslar	D Uzmansel
14.20-16.40	Serbest Çalışma	

20 NİSAN 2021 SALI

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA Orbita ve İçindekiler, Bulbus oculi	AB Örs
10.30-12.00	HİS Göz Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı
13.30-16.40	Serbest Çalışma	

21 NİSAN 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ	
10.30-12.00	SEÇMELİ	
13.30-14.10	ANA Beyin ventriculusları ve BOS dolaşımı	H Öztürk
14.20-15.00	ANA Görme Yolları	AB Örs
15.10-16.40	HİS Göz Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı

22 NİSAN 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS KONUSU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA LAB B. Hemisferleri: duyu-motor bölgeleri, b.cevher	ZK Olgunus
10.30-12.00	MİK LAB Fungus morfolojileri ve mantar hast.da tanı yöntemleri	N Delialioğlu
13.30-16.40	Serbest Çalışma	

23 NİSAN 2021 CUMA**ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI**

26 NİSAN 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA LAB	Beyin Zarı, Sinusları ve CSF Dolaşımı	H Öztürk
10.30-12.00	FİZ	Visseral Duyular	L Şahin
13.30-15.00	BFİZ	Görme Biyofiziği	B Büyükkılıç
15.10-16.40	NÖR	Alzheimer Hastalığı	A Özge

27 NİSAN 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Merkezi Sinir Sistemi Damarları	D Uzmansel
10.30-12.00	FİZ	Görme Duyusu	L Şahin
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

28 NİSAN 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-14.10	ANA	Koku Yolları, Rhinencephalon ve Limbik Sistem	AB Örs
14.20-15.00	FİZ	Görme Duyusu	L Şahin
15.10-15.50	BİK	Göz ve Görme Biyokimyası	B.Çimen
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

29 NİSAN 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA	Kulak	D Uzmansel
10.30-12.00	BFİZ	İşitme Biyofiziği	B Büyükkılıç
13.30-15.00	HİS	Kulak Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı
15.10-16.40	ANA	İşitme Yolları - Vestibuler Sistem	NC Öztürk

30 NİSAN 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA LAB	Orbita ve içindekiler	AB Örs
10.30-12.00	FİZ LAB	Uyarılma potansiyelleri	T Ergenoğlu
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

03 MAYIS 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ	İşitme ve Denge Duyuları	L Şahin
10.30-12.00	ANA LAB	MSS Damarları	D Uzmansel
13.30-15.00	HİS	Kulak Embriyolojisi ve Histolojisi	E Ballı
15.10-15.50	BFİZ	İşitme Biyofiziği	B Büyükkakılı
16.00-16.40		Serbest Çalışma	

04 MAYIS 2021 SALI

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	ANA LAB	Kulak	D Uzmansel
10.30-12.00	BFİZ LAB	Elektrookülografi (EOG) kayıtları	B Büyükkakılı
13.30-15.00	HİS LAB	Duyu Organları	BC Yılmaz
15.10-16.40		Serbest Çalışma	

05 MAYIS 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	SEÇMELİ		
10.30-12.00	SEÇMELİ		
13.30-14.10	ANA	Tartışma (Klinik nöroanatomi)	AB Örs / AYılmaz ZK Olgunus / A Özgür
14.20-15.00	ANA	Sinir Sistemi Radyolojik Anatomisi	
15.10-15.50	FİZ	İşitme ve Denge Duyuları	L Şahin
16.00-16.40	FİZ	Tat ve Koku duyuları	L Şahin

06 MAYIS 2021 PERŞEMBE

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-10.20	FİZ LAB	Weber, Rinne, Görme Alanı, Renk körlüğü, Oftalmoskopi	T Ergenoğlu
10.30-11.10	HİS LAB	Sinir Sis. ve Duyu Org. Genel Değ.	E Ballı
11.20-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-15.00	BFİZ LAB	Odyometri, (ABR) ve otoakustik emisyon ölçümleri	B Büyükkakılı
15.10-16.40	ANA LAB	Telafi	

07 MAYIS 2021 CUMA

SAAT	DERS	KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-12.00		Serbest Çalışma	
13.30-16.40		Serbest Çalışma	

10 MAYIS 2021 PAZARTESİ

SAAT	DERS KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-12.00	Serbest Çalışma	
13.30-16.40	Serbest Çalışma	

11 MAYIS 2021 SALI

SAAT	DERS KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-12.00	Serbest Çalışma	
13.30-16.40	Serbest Çalışma	

12 MAYIS 2021 ÇARŞAMBA

SAAT	DERS KONU	ÖĞR. ÜYESİ
08.50-12.00	Serbest Çalışma	
13.30-16.40	Serbest Çalışma	

13 – 15 MAYIS 2021**RAMAZAN BAYRAMI**

17 MAYIS 2020 PAZARTESİ

V. DERS KURULU PRATİK SINAVI

20 MAYIS 2020 PERŞEMBE

V. DERS KURULU TEORİK SINAVI