

**Kafkas Üniversitesi Tıp Fakültesi**

**2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı**

**Dönem-II Eğitim Kılavuzu**

Koordinatör	Dr.Öğrt.Üyesi Hilal BEDİR
Koordinatör Yardımcıları	Dr.Öğrt.Üyesi Fadime DUMLU Dr.Arş.Gör. Şakir AKGÜN
Komiteler	
1. Komite (8 hafta)	Başlama: 14 Eylül 2020 Bitiş: 06 Kasım 2020
2. Komite (5 hafta)	Başlama: 09 Kasım 2020 Bitiş: 11 Aralık 2020
3. Komite (4 hafta)	Başlama: 14 Aralık 2020 Bitiş: 08 Ocak 2021
Yarıyıl Tatili (2 hafta)	Başlama: 11 Ocak 2021 Bitiş: 24 Ocak 2021
4. Komite (6 hafta)	Başlama: 25 Ocak 2021 Bitiş: 05 Mart 2021
5. Komite (6 hafta)	Başlama: 08 Mart 2021 Bitiş: 16 Nisan 2021
6. Komite (5 hafta)	Başlama: 19 Nisan 2021 Bitiş: 21 Mayıs 2021
Eğitim Süresi	34 hafta
Seçmeli Dersler	<ul style="list-style-type: none"><li>• Beden Eğitimi</li><li>• Satranç</li></ul>

**KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM II (2. Sınıf) 2020-2021 DERS YILI**

**1. KOMİTE: SİNİR VE DUYU ORGANLARI-DERS KURULU (8 Hafta) (14 Eylül – 06 Kasım 2020)**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi (A)	68	14	82
Tıbbi Fizyoloji (TF)	38	8	46
Histoloji-Embriyoloji (HE)	17	14	31
Biyofizik (BF)	8	6	14
Tıbbi Biyokimya (TBK)	14	14	28
Mesleki İngilizce	6	-	6
TOPLAM	151	56	207

**Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri (Yalnızca PERŞEMBE günleri)**

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	A-1	TF-1/BF-1	HE-1	TBK-1
2.Grup	TBK-2	A-2	TF-2/BF-2	HE-2
3.Grup	HE-3	TBK-3	A-3	TF-3/BF-3
4.Grup	TF-4/BF-4	HE-4	TBK-4	A-4

Laboratuvar Dersleri

1. Anatomi (A)
2. Tıbbi Fizyoloji (TF)
3. Histoloji-Embriyoloji (HE)
4. Biyofizik (BF)
5. Tıbbi Biyokimya (TBK)

Laboratuvar ğrenci Grupları

1. Grup: A-1, TF-1, HE-1, BF-1, TBK-1
2. Grup: A-2, TF-2, HE-2, BF-2, TBK-2
3. Grup: A-3, TF-3, HE-3, BF-3, TBK-3
4. Grup: A-4, TF-4, HE-4, BF-4, TBK-4

<b>1. HAFTA (14-18.09.2020)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	<b>BF</b> Ses ve İşitme-1 Basit	<b>BF</b> Göz Biyofiziği-1: Temel	Mesleksel Beceri	A-1, BF-2, HE-3, TBK-4	<b>A</b> Afferent yolları ve fonksiyonları
<b>09:00-09:45</b>	Armonik Hareket, Dalga Hareketi, Ses Şiddeti, Duran Dalgalar <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>	Optik Kavramları ve Görme Biyofiziği <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>			<b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>
<b>10:00-10:45</b>	<b>BF</b> Ses ve İşitme-2: Kulak	<b>BF</b> Göz Biyofiziği-2: Görme	<b>TF</b> Somatik Duyular ve	A-2, BF-3, HE-4, TBK-1	<b>A</b> Efferent yolları ve fonksiyonları
<b>11:00-11:45</b>	ve İşitme, Dalga Olayları ve Konuşma <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>	Kusurları <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>	Reseptör Fizyolojisi <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>		<b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>
<b>13:00-13:45</b>	<b>A</b> Merkezi Sinir Sistemine	<b>A</b> Medulla spinalis-1	<b>HE</b> Sinir Sistemi Gelişimi	HE-1, A-3, BF-4, TBK-2	<b>TBK</b> Karbohidratların
<b>14:00-14:45</b>	Giriş <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram</b>		sindirimi ve Metabolizması-1 <b>Doç. Dr. Metin Ögün</b>
<b>15:00-15:45</b>	<b>TF</b> Nörofizyolojiye Girişi	<b>A</b> Medulla spinalis-2	<b>TBK</b> Sinir Sistemi	BF-1, HE-2, A-4, TBK-3	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>	<b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>	Biyokimyası-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		

<b>2. HAFTA (21-25.09.2020)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>		<b>HE</b> Beyin, Beyincik ve Meninkslerin Histolojisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram</b>		A-1, BF-2, HE-3, TBK-4	
<b>09:00-09:45</b>			<b>Mesleki İngilizce</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Ağrı Fizyolojisi <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>TF</b> Omuriliğin motor fonksiyonları <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>TF</b> Motor korteks <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	A-2, BF-3, HE-4, TBK-1	<b>A</b> Mesencephalon Ventriculus quartus <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>A</b> Encephalon <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>	<b>A</b> Metencephalon Cerebellum <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>	<b>TBK</b> Sinir Sistemi Biyokimyası-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>	HE-1, A-3, BF-4, TBK-2	<b>TBK</b> Karbohidratların sindirimi ve Metabolizması-2 <b>Doç. Dr. Metin Ögün</b>
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>		<b>A</b> Rhombencephalon <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>		BF-1, HE-2, A-4, TBK-3	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>					

<b>3. HAFTA (28.09.2020- 02.10.2020)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>				A-1, BF-2, HE-3, TBK-2	<b>A</b> Substantia alba encephali <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>
<b>09:00-09:45</b>			<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Motor korteks Periferik sinir sistemi - kranial sinirler <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>TF</b> Medulla spinalis <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>TF</b> Beyin sapının motor fonksiyonları <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	A-2, BF-3, HE-4, TBK-1	<b>A</b> Substantia grisea encephali (Bazal ganlionlar/ventriculus lateralis) <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>A</b> Prosencephalon Diencephalon <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>	<b>A</b> Ventriculus tertius- Telencephalon <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>	<b>HE</b> Medulla Spinalis ve Ganglionların Histolojisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram</b>	HE-1, A-3, BF-4, TBK-2	<b>TBK</b> Karbohidratların sindirimi ve Metabolizması-3 <b>Doç. Dr. Metin Öğün</b>
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>A</b> Prosencephalon Diencephalon <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>	<b>A</b> Lobi cerebri <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>		BF-1, HE-2, A-4, TBK-3	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>					

4. HAFTA (05-09.10.2020)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45				A-1, TBK-2, HE-3, TF-4	A Nervi craniales-2 Dr. Öğr. Üyesi Erenğül Boduç
09:00-09:45			Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara		
10:00-10:45	A Rhinnencephalon Limbik sistem Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut	A Rhinnencephalon Limbik sistem Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut	TF Serebellum fizyolojisi ve Denge duygusu Doç.Dr.Serpil CAN	A-2, TBK-3, HE-4, TF-1	A Nervi craniales-3 Dr. Öğr. Üyesi Erenğül Boduç
11:00-11:45					
13:00-13:45	HE Göz Gelişimi Dr. Öğr. Üyesi Selina Aksak Karamişe	A Nervi craniales-1 Dr. Öğr. Üyesi Erenğül Boduç	HE Göz Histolojisi Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram	HE-1, A-3, TF-2 TBK-4	TBK Karbohidratların sindirimi ve Metabolizması-4 Doç. Dr. Metin Öğün
14:00-14:45	TF Bazal Ganglionlar Doç.Dr.Serpil CAN				
15:00-15:45				TBK-1, HE-2, A-4, TF-3	Seçmeli Ders
16:00-16:45					

<b>5. HAFTA (12-16.10.2020)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>			<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>	A-1, TBK-2, HE-3, TF-4	<b>A</b> Plexus cervicalis <b>Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç</b>
<b>09:00-09:45</b>					
<b>10:00-10:45</b>	<b>A</b> Nervi craniales-4 <b>Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç</b>	<b>TF</b> Hipotalamus ve Limbik sistem <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>TF</b> EEG ve Epilepsi <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	TF-1, A-2, TBK-3, HE-4	<b>A</b> Plexus brachialis-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>A</b> Meninges- Liquor cerebrispinalis <b>Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç</b>	<b>HE</b> Deri Histolojisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram</b>	<b>HE</b> Deri Gelişimi <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram</b>	HE-1, TF-2, A-3, TBK-4	<b>TBK</b> Karbohidratların sindirimi ve Metabolizması-5 <b>Doç. Dr. Metin Öğün</b>
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>TF</b> Beyin korteksi, öğrenme ve hafıza fizyolojisi <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>A</b> Periferik Sinir Sistemi-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç</b>		TBK-1, HE-2, TF-3, A-4	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>					



6. HAFTA (19-23.10.2020)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45				A-1, TBK-2, HE-3, TF-4	A Otonom Sinir Sistemi Pars parasymphathetica-2
09:00-09:45			Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara		Dr. Öğr. Üyesi Erenğül Boduç
10:00-10:45	TF Otonom sinir sistemi Doç.Dr.Serpil CAN	TF Uyku ve uyanıklık BOS ve kan beyin bariyeri Doç.Dr.Serpil CAN	TF Görme Fizyolojisi 1 Doç.Dr.Serpil CAN	TF-1, A-2, TBK-3, HE-4	A Duyu Organları/Klinik Anatomi Dr. Öğr. Üyesi Erenğül Boduç
11:00-11:45					
13:00-13:45	A Plexus brachialis-2 Dr. Öğr. Üyesi Erenğül Boduç	A Otonom Sinir Sistemi Pars sympathetica Dr. Öğr. Üyesi Erenğül Boduç	TF Görme Fizyolojisi 2 Doç.Dr.Serpil CAN	HE-1, TF-2, A-3, TBK-4	
14:00-14:45					
15:00-15:45	A Plexus sacralis, pudendalis et coccygeus Dr. Öğr. Üyesi Erenğül Boduç	A Otonom Sinir Sistemi Pars sympathetica Dr. Öğr. Üyesi Erenğül Boduç	A Otonom Sinir Sistemi Pars parasymphathetica-1 Dr. Öğr. Üyesi Erenğül Boduç	TBK-1, HE-2, TF-3, A-4	Seçmeli Ders
16:00-16:45					

7. HAFTA (26-30.10.2020)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	
08:00-08:45	A Duyu Organları/Klinik Anatomi <b>Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç</b>	A-1, TBK-2, HE-3, TF-4	HE Kulak Gelişimi <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram</b>	29 Ekim Cumhuriyet Bayramı Resmi Tatil		
09:00-09:45						
10:00-10:45	A Duyu Organları/Klinik Anatomi <b>Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç</b>	TF-1, A-2, TBK-3, HE-4	TF Koku ve Tat Fizyolojisi <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>			
11:00-11:45						
13:00-13:45	TF İşitme Fizyolojisi <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	HE-1, TF-2, A-3, TBK-4	29 Ekim Cumhuriyet Bayramı Resmi Tatil			
14:00-14:45						
15:00-15:45	HE Kulak Histolojisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram</b>	TBK-1, HE-2, TF-3, A-4				Seçmeli Ders
16:00-16:45						

<b>8. HAFTA (02-06.11.2020)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>09:00-09:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>10:00-10:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>11:00-11:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>13:00-13:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>14:00-14:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>15:00-15:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>16:00-16:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı

**KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM II (2. Sınıf) 2020-2021 DERS YILI**

**2. KOMİTE: KARDİYOVASKÜLER SİSTEM-DERS KURULU (5 Hafta) (09 Kasım-11 Aralık 2020)**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi (A)	26	8	34
Biyofizik (BF)	6	-	6
Tıbbi Fizyoloji (TF)	24	4	28
Histoloji-Embriyoloji (HE)	8	8	16
Tıbbi Mikrobiyoloji (TM)	10	4	14
Tıbbi Biyokimya (TBK)	14	8	22
Tıp Tarihi ve Etik (TTE)	16	-	16
Mesleki İngilizce	6	-	6
TOPLAM	110	32	142

**Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri (Yalnızca PERŞEMBE günleri)**

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	A-1	HE-1	TF-1/ TM1	TBK-1
2.Grup	TBK-2	A-2	HE-2	TF-2/ TM2
3.Grup	TF-3/TM3	TBK-3	A-3	HE-3
4.Grup	HE-4	TF-4/ TM4	TBK-4	A-4

#### Laboratuvar Dersleri

1. Histoloji ve Embriyoloji (HE)
2. Anatomi (A)
3. Tıbbi Fizyoloji (TF)
4. Tıbbi Mikrobiyoloji (TM)

#### Laboratuvar Öğrenci Grupları

5. Grup: A-1, HE-1, TF-1/ TM-1, TBK-1
6. Grup: A-2, HE-2, TF-2/ TM-2, TBK-2
7. Grup: A-3, HE-3, TF-3/ TM-3, TBK-3
8. Grup: A-4, HE-4, TF-4/ TM-4, TBK-4

<b>1. HAFTA (09-13.11.2020)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	<b>TTE</b>	<b>TTE</b>	<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>	A-1, TF-3, HE-4, TBK- 2	
<b>09:00-09:45</b>	Etik, Biyoetik, Tıp Etiği ve İlgili Kavramlar	Temel Biyoetik Kavramlar			
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b>	<b>TF</b>	<b>TF</b>	HE-1, A-2, TF-4, TBK- 3	<b>A</b>
<b>11:00-11:45</b>	Kalp kasının fizyolojisi ve Kalbin uyarılması <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	Dolaşım ve damarlar ve Kan Basıncının Ölçümü <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	Koroner dolaşım <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>		<b>Kalbin Anatomisi-3 Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>
<b>13:00-13:45</b>	<b>BF</b>	<b>TBK</b>	<b>HE</b>	TF-1, HE-2, A-3, TBK- 4	<b>TBK</b>
<b>14:00-14:45</b>	Akışkanlar-1: Hidrostatik Basınç, Kan Basıncı, Bir akışkan İçindeki Sıvı Basıncı ve Hidrodinamik <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>	Hem Sentezi ve Porfirialar <b>Doç. Dr. Metin Öğün</b>	Dolaşım Sisteminin Gelişimi <b>Doç. Dr. Selina Aksak Karameşe</b>		<b>Lipitlerin Sindirimi ve Metabolizması-1 Prof. Dr. Mahmut Karapehlivan</b>
<b>15:00-15:45</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>TBK</b>	TF-2, HE-3, A-4, TBK- 1	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>	Kalbin Anatomisi-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	Kalbin Anatomisi-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	Hem Yıkımı ve Bilirubin Metabolizması <b>Doç. Dr. Metin Öğün</b>		

2. HAFTA (16-20.11.2020)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45		TM DNA virüsleri morfolojisi ve özellikleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat Karamişe</b>	HE Kalbin Histolojisi, Arterler ve Kapillerler <b>Doç. Dr. Selina Aksak Karamişe</b>	A-1, TF-3, HE-4, TBK-2	<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>
09:00-09:45					TTE Özerkliğe Saygı ve Adalet İlkeleri
10:00-10:45	A Arcus aortae <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	TF Kalp siklusu ve kalp sesleri <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	TF Kalp debisi ve Hemodinamiğin prensipleri <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	HE-1, A-2, TF-4, TBK-3	A Üst ekstremitte arterleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>
11:00-11:45					
13:00-13:45	BF Akışkanlar-2: Nevtonian ve Nevtonian Olmayan Sıvılar, Poiseuille Yasası <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>	A Baş ve boyun arterleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	TBK Lipitlerin Sindirimi ve Metabolizması-2 <b>Prof. Dr. Mahmut Karapehlivan</b>	TF-1, HE-2, A-3, TBK-4	TF Elektrokardiyogram (EKG) <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>
14:00-14:45					
15:00-15:45	BF Akışkanlar-3: Damar Kompliyansı, Kapiller Dinamik ve Ödem, Dolaşım Mekanığı <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>	TTE Hekimin Erdemleri Açısından Hekim Kimliği ve İyi Hekimlik. Zarar Vermeme ve Yararlılık İlkeleri	TM RNA virüsleri morfolojisi ve özellikleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat Karamişe</b>	TF-2, HE-3, A-4, TBK-1	Seçmeli Ders
16:00-16:45					

<b>3. HAFTA (23-27.11.2020)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	<b>TF</b> Mikrodolaşım	<b>TM</b> Gram pozitif bakterilerin morfolojisi ve özellikleri	<b>Mesleki İngilizce</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>	A-1, TM-3, HE-4, TBK-2	<b>A</b> Venöz sistem <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>
<b>09:00-09:45</b>	<b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak</b>			
<b>10:00-10:45</b>	<b>HE</b> Venler, Periferik Kan ve Lenf Damarları	<b>TF</b> Dolaşımın regülasyonu	<b>TF</b> Kan basıncı ve düzenlenmesi	HE-1, A-2, TBK-3, TM-4	<b>A</b> Venöz sistem <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>
<b>11:00-11:45</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Selina Aksak Karameşe</b>	<b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>		
<b>13:00-13:45</b>	<b>TM</b> Gram negatif bakterilerin morfolojisi ve özellikleri	<b>A</b> Alt ekstremitenin arterleri	<b>TBK</b> Lipitlerin Sindirimi ve Metabolizması-3	TM-1, HE-2, A-3, TBK-4	<b>TTE</b> Klinik Etik, Etik İnkilem ve Etik Çözümleme
<b>14:00-14:45</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	<b>Prof. Dr. Mahmut Karapehlivan</b>		
<b>15:00-15:45</b>	<b>A</b> Gövdenin arterleri	<b>TTE</b> Paternalizm ve Aydınlatılmış Onam	<b>TTE</b> Mahremiyet ve Tıbbi Gizlilik	TM-2, HE-3, A-4, TBK1	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>				



4. HAFTA (30.11.2020- 04.12.2020)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	TM Küf ve maya mantarları Dr. Öğr. Üyesi Didem Özgür			A-1, HE-2, TBK- 4,TM-3	
09:00-09:45			Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara		
10:00-10:45	TF Kardiyak patolojilerde EKG yorumu Doç.Dr.Serpil CAN	TF Fetal dolaşım ve Konjenital kalp defektleri Doç.Dr.Serpil CAN	TF Kardiyovasküler sistemin fizyopatolojisi Doç.Dr.Serpil CAN	HE-1, A-2, TBK- 3,TM-4	A Dolaşım sistemi klinik ve kesitsel anatomisi Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner
11:00-11:45					
13:00-13:45	HE Arteriyovenöz Şantlar, Lenf Damarları Doç. Dr. Selina Aksak Karameşe	A Hepatik portal sistem v.portae hepatis/Dalac-tymus Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner	TBK Lipitlerin Sindirimi ve Metabolizması-5 Prof. Dr. Mahmut Karapehlivan	HE-2, A-3, TBK- 4,TM-1	TTE Hekim-Hasta İlişkisi ve İletişimi
14:00-14:45					
15:00-15:45	A Venöz sistem Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner	TBK Lipitlerin Sindirimi ve Metabolizması-4 Prof. Dr. Mahmut Karapehlivan	TTE Klinik Etik Karar Verme Süreçleri	HE-3, A-4, TBK- 1,TM-2	Seçmeli Ders
16:00-16:45					

<b>5. HAFTA (07-11.12.2020)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>09:00-09:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>10:00-10:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>11:00-11:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>13:00-13:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>14:00-14:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>15:00-15:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>16:00-16:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı

**KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM II (2. Sınıf) 2020-2021 DERS YILI**

**3. KOMİTE: SOLUNUM SİSTEMİ-DERS KURULU (4 Hafta) (14 Aralık 2020-08 Ocak 2021)**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi (A)	20	6	26
Biyofizik (BF)	8	2	10
Tıbbi Fizyoloji (TF)	14	-	14
Histoloji ve Embriyoloji (HE)	10	6	16
Tıbbi Biyokimya (TBK)	10	6	16
Tıbbi Parazitoloji (TP)	16	4	20
Mesleki İngilizce	3	-	3
TOPLAM	81	24	105

**Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri (Yalnızca PERŞEMBE günleri)**

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	A-1	HE-1	BF-1 / TP-1	TBK-1
2.Grup	TBK-2	A-2	HE-2	BF-2 / TP-2
3.Grup	BF-3 / TP-3	TBK-3	A-3	HE-3
4.Grup	HE-4	BF-4 / TP-4	TBK-4	A-4

Laboratuvar Dersleri

1. Anatomi (A)
2. Histoloji-Embriyoloji (HE)
3. Biyofizik (BF)
4. Tıbbi Biyokimya (TBK)

Laboratuvar ğrenci Grupları

9. Grup: A-1, HE-1, BF-1/ TP-1, TBK-1
10. Grup: A-2, HE-2, BF-2/ TP-2, TBK-2
11. Grup: A-3, HE-3, BF-3/TP-3, TBK-3
12. Grup: A-4, HE-4, BF-4/TP-4, TBK-4

<b>1. HAFTA (14-18.12.2020)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	<b>TP</b> Parazitolojiye Giriş ve Parazitlik <b>Prof. Dr. M. Özkan Arslan</b>	<b>TBK</b> Proteinlerin Sindirimi ve Metabolizması-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi H. Fatih Gül</b>		A-1, BF-3, HE-4, TBK-2	<b>TP</b> Kan Protozoonları II (Leishmania) <b>Dr. Öğr. Üyesi Hilal Bedir</b>
<b>09:00-09:45</b>			<b>Mesleki İngilizce</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Solunum fiziyojisine giriş , Akciğer volüm ve kapasiteleri <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>TP</b> Konak-Parazit İlişkileri <b>Prof. Dr. M. Özkan Arslan</b>	<b>TF</b> Pulmoner Dolaşım <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	HE-1, A-2, BF-4, TBK-3	<b>A</b> Nasus externus Cavitasi <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>BF</b> Esneklik-1 Esneklik Kavramı, Poission Oramı, Elastik Modülüs <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>	<b>A</b> Sinus paranasales <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>	<b>HE</b> Solunum Sisteminin Gelişimi <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram</b>	BF-1, HE-2, A-3, TBK-4	<b>A</b> Larynx Trachea <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>BF</b> Esneklik-2 Basınç-Yüzey Gerilim İlişkileri (Laplace Yasası), Akciğer Basınç-Hacim İlişkileri ve Akciğer kompliyansı <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>	<b>TF</b> Pulmoner Ventilasyon <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>TP</b> Kan Protozoonları I (Plasmodium) <b>Prof. Dr. M. Özkan Arslan</b>	BF-2, HE-3, A-4, TBK-1	Seçmeli Dersler
<b>16:00-16:45</b>					

<b>2. HAFTA (21-25.12.2020)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	<b>A</b> Pulmones <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>	<b>TBK</b> Proteinlerin Sindirimi ve Metabolizması-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi H. Fatih Gül</b>		A-1, TP-3, HE-4, TBK-2	<b>A</b> Cavitas thoracis <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>
<b>09:00-09:45</b>			<b>Mesleki İngilizce</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Oksijen ve karbondioksit taşınması <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>TF</b> Solunumun regülasyonu <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>TF</b> Solunum hastalıklarının fizyopatolojisi, Hipoksi <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	HE-1, A-2, TP-4, TBK-3	<b>A</b> Cavitas thoracis <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın Akbulut</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>BF</b> Esneklik-3 Gaz Değişim Prensipleri, Pulmoner Ventilasyon Mekanığı <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>	<b>TF</b> Gaz değişiminin fiziksel ilkeleri <b>Doç.Dr.Serpil CAN</b>	<b>HE</b> Trakea, Akciğerler ve Bronşlar-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram</b>	TP-1, HE-2, A-3, TBK-4	<b>TBK</b> Proteinlerin Sindirimi ve Metabolizması-3 <b>Dr. Öğr. Üyesi H. Fatih Gül</b>
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>BF</b> Esneklik-4 Kan Gazlarının Taşınması ve Solunum Mekanığı <b>Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ertap</b>	<b>HE</b> Burun ve Larinks Histolojisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar Bayram</b>	<b>TP</b> Kan Protozoonları III (Trypanasoma) <b>Dr. Öğr. Üyesi Hilal Bedir</b>	TP-2, HE-3, A-4, TBK-1	Seçmeli Dersler
<b>16:00-16:45</b>					

<b>3. HAFTA (28-31.12.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	<b>TP</b> Doku Protozoonları I (Toxoplasma) <b>Dr. Öğr. Üyesi</b> <b>Neriman Mor</b>	<b>A</b> Mediastinum <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın</b> <b>Akbulut</b>		A-1, TP-3, HE-4, TBK-2	<b>Yılbaşı Resmi Tatil</b>
<b>09:00-09:45</b>			<b>Mesleki İngilizce</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih</b> <b>Kara</b>		
<b>10:00-10:45</b>	<b>TBK</b> Proteinlerin Sindirimi ve Metabolizması-4 <b>Dr. Öğr. Üyesi H.</b> <b>Fatih Gül</b>	<b>A</b> Solunum sistemi klinik ve kesitsel anatomisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın</b> <b>Akbulut</b>	<b>TBK</b> Proteinlerin Sindirimi ve Metabolizması-5 <b>Dr. Öğr. Üyesi H.</b> <b>Fatih Gül</b>	HE-1, A-2, TP-4, TBK-3	
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>A</b> Pleura <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın</b> <b>Akbulut</b>	<b>HE</b> Trakea, Akciğerler ve Bronşlar-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar</b> <b>Bayram</b>	<b>HE</b> Bronşiyoller, Alveoller ve Plevra <b>Dr. Öğr. Üyesi Pınar</b> <b>Bayram</b>	TP-1, HE-2, A-3, TBK-4	
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>A</b> Akciğer Projeksiyonu <b>Dr. Öğr. Üyesi Yalçın</b> <b>Akbulut</b>	<b>TP</b> Doku Protozoonları 2 (Sarcocystis,Pneumocystis) <b>Dr. Öğr. Üyesi Neriman</b> <b>Mor</b>	<b>TP</b> Kan ve Doku Nematodları (Flarial Nematodlar ve Larva Migrans) <b>Dr. Öğr. Üyesi Hilal</b> <b>Bedir</b>	TP-2, HE-3, A-4, TBK-1	
<b>16:00-16:45</b>					

<b>4. HAFTA (04-08.01.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>09:00-09:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>10:00-10:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>11:00-11:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>13:00-13:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>14:00-14:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>15:00-15:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>16:00-16:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı

**ARA TATİL: 11 Ocak – 24 Ocak 2021**



**KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM II (2. Sınıf) 2020-2021 DERS YILI**

**4. KOMİTE: SİNDİRİM VE METABOLİZMA SİSTEMLERİ-DERS KURULU (6 Hafta) (25 Ocak-05 Mart 2021)**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi (A)	24	10	34
Tıbbi Biyokimya (TBK)	6	10	16
Tıbbi Fizyoloji (TF)	22	-	22
Histoloji-Embriyoloji (HE)	14	8	22
Tıbbi Mikrobiyoloji (Bakteriyoloji) (TM)	12	8	20
Tıp Eğitimi (TEğ)	13	-	13
Tıbbi Parazitoloji (TP)	20	4	24
Mesleki İngilizce	5	-	5
TOPLAM	116	40	156

### Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	TBK-1	TM-1 / TP1	A-1	HE-1
2.Grup	HE-2	TBK-2	TM-2 / TP2	A-2
3.Grup	A-3	HE-3	TBK-3	TM-3 / TP3
4.Grup	TM-4 / TP4	A-4	HE-4	TBK-4

#### Laboratuvar Dersleri

1. Tıbbi Biyokimya (TBK)
2. Tıbbi Mikrobiyoloji (TM)
3. Anatomi (A)
4. Histoloji-Embriyoloji (HE)
5. Tıbbi Parazitoloji (TP)

#### Laboratuvar Öğrenci Grupları

13. Grup: TBK-1, TM-1, A-1, HE-1
14. Grup: TBK-2, TM-2, A-2, HE-2
15. Grup: TBK-3, TM-3, A-3, HE-3
16. Grup: TBK-4, TM-4, A-4, HE-4

1. HAFTA (25-29.01.2021)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	<b>TP</b> GİS Protozoonlar 1 (Entamoeba'lar) <b>Prof. Dr. M. Özkan Arslan</b>	<b>TEğ</b> Tıp Eğitimi Nedir, Neyi Amaçlar? Öğrenim Hedefleri, 21. yy'da Tıp Eğitimi, Tıp Eğitiminde Temel Kavramlar, Tıp Eğitimi Modelleri <b>Doç. Dr. Binali Çatak</b>		TBK-1, TP-2, A-3, TM-4	<b>A</b> Gaster/Intestinum tenue-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>
09:00-09:45			<b>Mesleki İngilizce</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		
10:00-10:45	<b>TF</b> Gastrointestinal İşlevin Genel İlkeleri <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TEğ</b> Tıp Eğitimi ve Genel Kavramlar, Tıp Eğitiminin Evreleri ve Özellikleri, Tıp Eğitiminde Program Modelleri, UÇEP <b>Doç. Dr. Binali Çatak</b>	<b>HE</b> Sindirim Sisteminin Gelişimi <b>Doç. Dr. Selina Aksak Karamişe</b>	TM-1, TBK-2, TP-3, A-4	<b>TM</b> Serolojik Tanı <b>Dr. Öğr. Üyesi Didem Özgür</b>
11:00-11:45					
13:00-13:45	<b>TBK</b> Nükleik Asitlerin Sindirimi ve Metabolizması-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra DURAN</b>	<b>A</b> Pharynx/ Oesophagus <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	<b>TEğ</b> Program Akreditasyonu ve Değerlendirmesi, Öğrenme ve Öğrenme Stratejileri, Probleme Dayalı ve Olguya Dayalı Öğrenme <b>Doç. Dr. Binali Çatak</b>	A-1, TM-2, TBK-3, TP-4	<b>TEğ</b> İletişim Becerileri, Başvuran/Hasta ile Görüşme Yapma Becerisi, Yakınmaya Yönelik Öykü Alma, Zor Hasta ile Görüşme Yapma Becerisi <b>Doç. Dr. Binali Çatak</b>
14:00-14:45					
15:00-15:45	<b>A</b> Ağız Anatomisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	<b>TM</b> Bakteriyolojide Kullanılan Tanı Yöntemleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak</b>	<b>TM</b> İmmunolojide kullanılan tanı yöntemleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Didem Özgür</b>	TP-1, A-2, TM-3, TBK-4	Seçmeli Ders
16:00-16:45					

<b>2. HAFTA (01-05.02.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	<b>TP</b> GİS Protozoonlar 2 (Giardia) <b>Prof. Dr. M. Özkan Arslan</b>	<b>TP</b> GİS Protozoonlar 3 Cryptosporidium, Isospora) <b>Prof. Dr. M. Özkan Arslan</b>		TBK-1, HE-2, A-3, TM-4	<b>A</b> Intestinum crassum-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>
<b>09:00-09:45</b>			<b>Mesleki İngilizce</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Sindirim Sistemi Hareketleri <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TF</b> Sindirim Sistemi Salgıları: Mide <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TF</b> Sindirim Sistemi Salgıları: Barsaklar <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	TM-1, TBK-2, HE-3, A-4	<b>HE</b> Ağız Boşluğu, Dil, Diş ve Dudak Histolojisi <b>Doç. Dr. Selina Aksak Karameşe</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>TBK</b> Nükleik Asitlerin Sindirimi ve Metabolizması-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra DURAN</b>	<b>A</b> Gaster/Intestinum tenue- 2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	<b>TEğ</b> Literatür Tarama <b>Doç. Dr. Binali Çatak</b>	A-1, TM-2, TBK-3, HE-4	
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>TEğ</b> Mentorluk, Koçluk ve Danışmanlık, Liderlik, Tıp Eğiticisinin Özellikleri, Ekip Çalışması Nedir, Nasıl Yapılır? <b>Doç. Dr. Binali Çatak</b>	<b>TEğ</b> Tıp Öğrencisinin Hak ve Sorumlulukları, Geri Bildirim, Engeller ve Tıp Eğitimi, Beceri Eğitimi <b>Doç. Dr. Binali Çatak</b>	<b>TM</b> Mikolojide Tanı Yöntemleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Didem Özgür</b>	HE-1, A-2, TM-3, TBK-4	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>					

<b>3. HAFTA (08-12.02.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	<b>TP</b> GIS Protozoonlar 4 (Balantidium ve diğer protozoonlar) <b>Prof. Dr. M. Özkan Arslan</b>		<b>Mesleki İngilizce</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>	TBK-1,HE-2, A-3, TM-4	
<b>09:00-09:45</b>					
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Besinlerin gastrointestinal sindirimi ve emilim <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TF</b> Karaciğer, Pankreas ve Safra Fizyolojisi <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TF</b> Sindirim sistemi inervasyonu 1 <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	TM-1,TBK-2, HE-3, A-4	<b>A</b> Pancreas/Hepar-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>A</b> Intestinum crassum-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	<b>A</b> Pancreas/Hepar-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	<b>TM</b> Bakteri Ekimi Üretimi ve Antibiyotik Duyarlılıklarının Saptanması <b>Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak</b>	A-1, TM-2, TBK-3,HE-4	<b>HE</b> Tükürük Bezleri ve Özofagus Histolojisi <b>Doç. Dr. Selina Aksak Karamişe</b>
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>TBK</b> Nükleik Asitlerin Sindirimi ve Metabolizması-3 <b>Dr. Öğr. Üyesi Hatice Esra DURAN</b>	<b>TP</b> Trematodlar (Fasciola) <b>Dr. Öğr. Üyesi Hilal Bedir</b>	<b>TP</b> Bağırsak Nematodları 1 (Ascaris) <b>Dr. Öğr. Üyesi Hilal Bedir</b>	HE-1, A-2, TM-3,TBK-4	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>					

<b>4. HAFTA (15-19.02.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	<b>TP</b> Bağırsak Nematodları 2 (Enterobius)			TBK-1,HE-2, A-3, TM-4	
<b>09:00-09:45</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Hilal Bedir</b>		<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Sindirim sistemi inervasyonu 2	<b>TF</b> Sindirim Sistemi Hastalıklarının Fizyopatolojisi	<b>TF</b> Beslenmenin düzenlenmesi	TM-1,TBK-2, HE-3, A-4	<b>A</b> Peritoneum Mesenterium-1
<b>11:00-11:45</b>	<b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>Doç. Dr. Serpil Can</b>		<b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>
<b>13:00-13:45</b>	<b>HE</b> Mide ve Duodenum Histolojisi	<b>HE</b> İnce ve Kalın Barsak Histolojisi	<b>TM</b> Virolojide Tanı Yöntemleri	A-1, TM-2, TBK-3,HE-4	
<b>14:00-14:45</b>	<b>Doç. Dr. Selina Aksak Karameşe</b>	<b>Doç. Dr. Selina Aksak Karameşe</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem Bozlak</b>		
<b>15:00-15:45</b>	<b>A</b> Karın ön duvarındaki topografik bölgeler	<b>TP</b> Bağırsak Nematodları 3 (Ancylostoma, Necator, Strongyloides)		HE-1, A-2, TM-3,TBK-4	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Hilal Bedir</b>			

<b>5. HAFTA (22-26.02.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>				TBK-1, HE-2, A-3, TP-4	
<b>09:00-09:45</b>			<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Termoregülasyon, Enerjetikler ve Metabolik Hız <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>HE</b> Karaciğer Histolojisi <b>Doç. Dr. Selina Aksak Karamişe</b>	<b>HE</b> HE Safra ve Pankreas Histolojisi <b>Doç. Dr. Selina Aksak Karamişe</b>	TP-1, TBK-2, HE-3, A-4	
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>A</b> Sindirim sistemi klinik ve kesitsel anatomisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	<b>A</b> Peritoneum Mesenterium-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner</b>	<b>TP</b> Kistik Ekinokokkozis <b>Dr. Öğr. Üyesi Neriman Mor</b>	A-1, TP-2, TBK-3, HE-4	
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>		<b>TP</b> Bağırsak Cestodları (Taenia ve diğer cestodlar) <b>Dr. Öğr. Üyesi Neriman Mor</b>		HE-1, A-2, TP-3, TBK-4	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>					

<b>6. HAFTA (01-05.03.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>09:00-09:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>10:00-10:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>11:00-11:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>13:00-13:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>14:00-14:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>15:00-15:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>16:00-16:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı



**KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM II (2. Sınıf) 2020-2021 DERS YILI**

**5. KOMİTE: ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM-DERS KURULU (6 Hafta) (08 Mart-16 Nisan 2021)**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Anatomi (A)	24	10	34
Tıbbi Biyokimya (TBK)	6	-	6
Tıbbi Fizyoloji (TF)	34	-	34
Histoloji-Embriyoloji (HE)	25	10	35
Farmakoloji (F)	18	-	18
Tıbbi Parazitoloji (TP)	6	2	8
Mesleki İngilizce	5	-	5
Tıp Eğitimi (Mesleksel Beceri/ TEğ)	-	10	10
TOPLAM	118	32	150

**Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri (Yalnızca PERŞEMBE günleri)**

Gruplar/Saatler	(8-10)	(10-12)	(13-15)	(15-17)
1.Grup	TP-1	A-1	HE-1	TE-1
2.Grup	TE-2	TP-2	A-2	HE-2
3.Grup	HE-3	TE-3	TP-3	A-3
4.Grup	A-4	HE4	TE-4	TP-4

Laboratuvar Dersleri

1. Anatomi (A)
2. Histoloji-Embriyoloji (HE)
3. Tıbbi Parazitoloji (TP)
4. Tıp Eğitimi (TEğ)

Laboratuvar ğrenci Grupları

17. Grup:A-1, HE-1, TP-1, TEğ-1
18. Grup:A-2, HE-2, TP-2, TEğ-2
19. Grup:A-3, HE-3, TP-3, TEğ-3
20. Grup:A-4, HE-4, TP-4, TEğ-4

Tıp Eğitimi (Mesleksel Beceri) Uygulama Ders Konuları

1. Hafta: El yıkama, steril eldiven giyme ve çıkarma, maske takma ve çıkarma becerisi
2. Hafta: Pansuman (Yara ve Yanık Bakımı), Basit Dikiş Atma ve Alma Becerisi
3. Hafta: Radial Arterden Nabız Bakma ve Kan Basıncını (Tansiyon) lme Becerisi
4. Hafta: Vücut Sıcaklığını lme Becerisi
5. Hafta: Temel Yaşam Desteđi

1. HAFTA (08-12.03.2021)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45				HE-3, A-4, TEğ-2	
09:00-09:45			<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		
10:00-10:45	<b>TF</b> Endokrin fizyolojisine giriş ve Nöroendokrin entegrasyon <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TF</b> Hipotalamik hormonlar, Hipofiz- Hipotalamus ilişkisi, Pineal bez <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TF</b> Ön ve Arka hipofiz hormonları <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	A-1,HE-4, TEğ-3	<b>TF</b> Tiroid ve Paratroid Hormonları <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>
11:00-11:45					
13:00-13:45	<b>F</b> Farmakolojiye Giriş ve İlaçların Veriliş Yolları <b>Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Yayla</b>	<b>HE</b> Endokrin Organların Gelişimi <b>Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram</b>	<b>HE</b> Hipotalamus, Hipofiz ve Epifiz Histolojisi <b>Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram</b>	HE-1, A-2, TEğ-4	<b>TBK</b> Genital Hormonlar-1 <b>Doç. Dr. Fehmi Odabaşoğlu</b>
14:00-14:45					
15:00-15:45	<b>A</b> Organa genitalia masculina externa <b>Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç</b>	<b>A</b> Organa genitalia masculina interna-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç</b>	<b>F</b> Absorbsiyon ve Dağılım <b>Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Yayla</b>	HE-2, A-3, TEğ-1	Seçmeli Ders
16:00-16:45					

<b>2. HAFTA (15-19.03.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>				HE-3, A-4, TEğ-2	<b>A</b> Organa genitalia feminina interna-2
<b>09:00-09:45</b>			<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		<b>Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç</b>
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Adrenal Bez Hormonları <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TF</b> Pankreas Hormonları <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TF</b> Kalsiyum Metabolizması <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	A-1, HE-4, TEğ-3	<b>TBK</b> Genital Hormonlar-2 <b>Doç. Dr. Fehmi Odabaşoğlu</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>F</b> Biyotransformasyon İtrah <b>Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Yayla</b>	<b>HE</b> Tiroid ve Paratiroid Histolojisi <b>Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram</b>	<b>HE</b> Böbreküstü ve Pankreas Bezleri Histolojisi <b>Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram</b>	HE-1, A-2, TEğ-4	<b>F</b> Eliminasyon Kinetiği, Doz konsantrasyon İlişkisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Yayla</b>
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>A</b> Organa genitalia masculina interna-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç</b>	<b>A</b> Organa genitalia feminina interna-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç</b>		HE-2, A-3, TEğ-1	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>					

<b>3. HAFTA (22-26.03.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>			<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>	HE-3, A-4, TEğ-2	<b>A</b> Uriner sistem Nehpros/Ren-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç</b>
<b>09:00-09:45</b>					
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Erkek Üreme Fizyolojisi <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TF</b> Dişi Üreme Fizyolojisi <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>TF</b> Gebelik, Doğum Laktasyon <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	A-1, HE-4, TEğ-3	<b>TBK</b> Genital Hormonlar-3 <b>Doç. Dr. Fehmi Odabaşoğlu</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>F</b> İlaç Etki Mekanizması, Reseptör Kavramı <b>Dr. Öğr. Üyesi Damla Binnetoğlu</b>	<b>HE</b> Üriner Sistemin Gelişimi <b>Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram</b>	<b>HE</b> Böbrek Histolojisi <b>Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram</b>	HE-1, A-2, TEğ-4	<b>F</b> İlaçların Etkisini Değiştiren Faktörler <b>Dr. Öğr. Üyesi Damla Binnetoğlu</b>
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>A</b> Organa genitalia feminina externa <b>Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç</b>	<b>A</b> Uriner sistem Nehpros/Ren-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Erengül Boduç</b>		HE-2, A-3, TEğ-1	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>					

4. HAFTA (29.03.2021- 02.04.2021)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45		F İlaçlararası Etkileşimler Dr. Öğr. Üyesi Damla Binnetoğlu		HE-3, A-4, TEğ-2	A Ureter-Vesica urinaria-1 Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç
09:00-09:45			Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara		
10:00-10:45	TF Glomerular Filtrasyon Doç. Dr. Serpil Can	TF Tübüler Geri Emilim ve Salgılaşma Doç. Dr. Serpil Can	TF Osmolarite ve Kan Basıncının Düzenlenmesi Doç. Dr. Serpil Can	A-1, HE-4, TEğ-3	TF Klirens Doç. Dr. Serpil Can
11:00-11:45					
13:00-13:45	HE Üreter, Mesane ve Üretra Histolojisi Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram	HE Erkek ve Dişi Genital Sistemlerinin Gelişimi Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram	HE Testis ve Boşaltım Kanalları Histolojisi Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram	HE-1, A-2, TEğ-4	F Akut İlaç Zehirlenmesi Dr. Öğr. Üyesi Damla Binnetoğlu
14:00-14:45					
15:00-15:45		TP Trichomonas vajinalis enfeksiyonları Dr. Öğr. Üyesi Neriman Mor	F Toksikolojisi ve İlaç Alerjisi Dr. Öğr. Üyesi Damla Binnetoğlu	HE-2, A-3, TEğ-1	Seçmeli Ders
16:00-16:45					

<b>5. HAFTA (05-09.04.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>		<b>TP</b> Trichomonas vajinalis enfeksiyonları <b>Dr. Öğr. Üyesi Neriman Mor</b>		HE-3, A-4, TP2, TEğ-1	
<b>09:00-09:45</b>			<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>		
<b>10:00-10:45</b>	<b>TF</b> Asit Baz Dengesinin Düzenlenmesi <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	<b>HE</b> Ovaryum, Tuba Uterina ve Uterus Histolojisi <b>Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram</b>	<b>TF</b> Sıvı ve Elektrolit Dengesinin Düzenlenmesi <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>	A-1, HE-4, TP3, TEğ-2	<b>A</b> Urogenital sistemin klinik ve kesitsel anatomisi <b>Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>HE</b> Aksesuar Bezleri ve Penis Histolojisi <b>Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram</b>		<b>HE</b> Vagina ve Dış Genitaller ve Meme Histolojisi <b>Dr. Öğrt. Üyesi Pınar Bayram</b>	HE-1, A-2, TP4, TEğ-3	<b>TF</b> Miksiyon ve Diüretikler, Böbrek Yetmezliği ve Diyaliz <b>Doç. Dr. Serpil Can</b>
<b>14:00-14:45</b>		<b>A</b> İç salgı bezleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç</b>			
<b>15:00-15:45</b>	<b>A</b> Ureter-Vesica urinaria-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Erençül Boduç</b>		<b>TP</b> Trematodlar (Shistosoma) <b>Dr. Öğr. Üyesi Neriman Mor</b>	HE-2, A-3, TP1, TEğ-4	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>					

<b>6. HAFTA (12-16.04.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>09:00-09:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>10:00-10:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>11:00-11:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>13:00-13:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>14:00-14:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>15:00-15:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>16:00-16:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	Pratik Sınavı	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı

**KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
DÖNEM II (2. Sınıf) 2020-2021 DERS YILI**



**6. KOMİTE: DOKU ZEDELLENMESİ, ENFLAMASYON ve LENFOİD SİSTEM-DERS KURULU (5 Hafta) (19 Nisan-21 Mayıs 2021)**

DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyoloji ve Genetik (TBG)	8	4	12
Histoloji-Embriyoloji (HE)	10	6	16
Tıbbi Biyokimya (TBK)	6	-	6
Tıbbi Mikrobiyoloji (İmmünoloji) (TM)	26	6	32
Anatomi (A)	6	2	8
Farmakoloji (F)	6	-	6
Tıbbi Parazitoloji (TP)	13	6	19
Mesleki İngilizce	6	-	6
<b>TOPLAM</b>	<b>81</b>	<b>24</b>	<b>105</b>

Haftalık Laboratuvar Ders Saatleri

<b>Gruplar/Saatler</b>	<b>(8-10)</b>	<b>(10-12)</b>	<b>(13-15)</b>	<b>(15-17)</b>
<b>1.Grup</b>	<b>HE-1</b>	<b>A-1/TBG-1</b>	<b>TM-1</b>	<b>TP -1</b>
<b>2.Grup</b>	<b>TP -2</b>	<b>HE-2</b>	<b>A-2/TBG-2</b>	<b>TM-2</b>
<b>3.Grup</b>	<b>TM-3</b>	<b>TP -3</b>	<b>HE-3</b>	<b>A-3/TBG-3</b>
<b>4.Grup</b>	<b>A-4/TBG-4</b>	<b>TM-4</b>	<b>TP -4</b>	<b>HE-4</b>

#### Laboratuvar Dersleri

1. Histoloji-Embriyoloji (HE)
2. Tıbbi Mikrobiyoloji (TM)
3. Anatomi (A)
4. Tıbbi Parazitoloji (TP)
5. Tıbbi Biyoloji ve Genetik (TBG)

#### Laboratuvar Öğrenci Grupları

1. Grup: HE-1, TM-1, TP-1, TBG-1, A-1
2. Grup: HE-2, TM-2, TP-2, TBG-2, A-2
3. Grup: HE-3, TM-3, TP-3, TBG-3, A-3
4. Grup: HE-4, TM-4, TP-4, TBG-4, A-4

1. HAFTA (19-23.04.2021)	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara	A Lenfatik Sistem Anatomisi-2 Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner		HE-1, TM-4, TP-2, A-3	23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı
09:00-09:45					
10:00-10:45	TM İmmunolojiye Giriş Dr. Öğr. Üyesi Murat Karameşe	A Lenfatik Sistem Anatomisi-3 Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner	TBK Metabolizma İntegrasyonu-1 Dr. Öğr. Üyesi Fadime Dumlu	TM-1, HE-2, TP-3, A-4	
11:00-11:45					
-13:00-13:45	TP İnsect Vektörlüğü ve Parazitlikleri Dr. Öğr. Üyesi Hilal Bedir	TM İmmun Sistem Hücreleri Dr. Öğr. Üyesi Murat Karameşe	HE Lenfoid Organların Gelişimi Doç. Dr. Selina Aksak Karameşe	TM-2, HE-3, TP-4, A-1	
14:00-14:45					
15:00-15:45	A Lenfatik Sistem Anatomisi-1 Dr. Öğr. Üyesi Bora Uzuner	TP Kene Vektörlüğü ve Parazitliği Prof. Dr. Özkan Arslan	TM İmmun Sistem Organları Dr. Öğr. Üyesi Murat Karameşe	TM-3, HE-4, TP-1, A-2	
16:00-16:45					

<b>2. HAFTA (26-30.04.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>			<b>Mesleki İngilizce Dr. Öğr. Üyesi Fatih Kara</b>	HE-1, TM-4, TP-2, TBG -3	
<b>09:00-09:45</b>					
<b>10:00-10:45</b>	<b>TBG</b> İmmünogenetik <b>Dr. Öğr. Üyesi Nilnur Eğerci</b>	<b>TM</b> Sitokinler <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat Karameşe</b>	<b>TBK</b> Metabolizma İntegrasyonu-2 <b>Dr. Öğr. Üyesi Fadime Dumlu</b>	TM-1, HE-2, TP-3, TBG -4	<b>TP</b> Uyuz ve Diğer Akar Parazitlikleri <b>Dr. Öğr. Üyesi Neriman Mor</b>
<b>11:00-11:45</b>	<b>TP</b> Miyasis ve Maggot Terapi <b>Prof. Dr. Özkan Arslan</b>				
<b>13:00-13:45</b>	<b>HE</b> Lenfoid Sistemin Hücreleri <b>Doç. Dr. Selina Aksak Karameşe</b>	<b>TBG</b> İmmünogenetik <b>Dr. Öğr. Üyesi Nilnur Eğerci</b>	<b>TM</b> Antijenler ve AntijenAntikor Birleşmesi-1 <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat Karameşe</b>	TM-2, HE-3, TP-4, TBG -1	<b>TM</b> Kompleman Sistemi <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat Karameşe</b>
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>TM</b> Doğal ve Kazanılmış Bağışıklık <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat Karameşe</b>			TM-3, HE-4, TP-1, TBG -2	
<b>16:00-16:45</b>					

<b>3. HAFTA (03-07.05.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	<b>TBG</b> İmmünogenetik <b>Dr. Öğr. Üyesi</b> <b>Nilnur Eğerci</b>	<b>HE</b> Dalak Histolojisi <b>Doç. Dr. Selina Aksak</b> <b>Karameşe</b>	<b>Mesleki İngilizce</b> <b>Dr. Öğr. Üyesi Fatih</b> <b>Kara</b>	HE-1, TM-4, TBG -2,TP-3	<b>TP</b> Protozoonlara Karşı İmmun Yanıt <b>Dr. Öğr. Üyesi Hilal</b> <b>Bedir</b>
<b>09:00-09:45</b>	<b>TBG</b> Farmakogenetik <b>Dr. Öğr. Üyesi</b> <b>Nilnur Eğerci</b>				
<b>10:00-10:45</b>	<b>TM</b> Fagositoz ve İnflamasyon <b>Dr. Öğr. Üyesi</b> <b>Murat Karameşe</b>	<b>HE</b> Timus Histolojisi <b>Doç. Dr. Selina Aksak</b> <b>Karameşe</b>	<b>TBG</b> İmmünogenetik <b>Dr. Öğr. Üyesi Nilnur</b> <b>Eğerci</b>	TM-1, HE-2, TBG -3,TP-4	<b>TBK</b> Beslenme Biyokimyası <b>Dr. Öğr. Üyesi</b> <b>Fadime Dumlu</b>
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>HE</b> Diffuz Lenfoid Doku ve Lenf Düğümü Histolojisi <b>Doç. Dr. Selina</b> <b>Aksak Karameşe</b>	<b>TM</b> İmmun Cevaplar <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat</b> <b>Karameşe</b>	<b>TM</b> ADCC <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat</b> <b>Karameşe</b>	TM-2, HE-3, TBG -4,TP-1	<b>TM</b> İmmunolojik Tolerans <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat</b> <b>Karameşe</b>
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>F</b> Otokoidlere Giriş <b>Dr. Öğr. Üyesi</b> <b>Damla Binnetoğlu</b>	<b>F</b> Peptid Yapılı Otokoidler ve Eikozanoidler <b>Dr. Öğr. Üyesi</b> <b>Muhammed Yayla</b>	<b>F</b> Histamin ve Serotonin <b>Dr. Öğr. Üyesi Damla</b> <b>Binnetoğlu</b>	TM-3, HE-4,TBG -1,TP-2	Seçmeli Ders
<b>16:00-16:45</b>					

<b>4. HAFTA (10-14.05.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>		<b>TP</b> Artropotlara Karşı İmmun Yanıt <b>Dr. Öğr. Üyesi Hilal Bedir</b>	<b>Ramazan Bayramı Tatili</b>		
<b>09:00-09:45</b>					
<b>10:00-10:45</b>	<b>TBG</b> Farmakogenetik <b>Dr. Öğr. Üyesi Nilnur Eğerci</b>	<b>TM</b> Aşılar <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat Karameşe</b>			
<b>11:00-11:45</b>					
<b>13:00-13:45</b>	<b>TM</b> Aşırı Duyarlılık reaksiyonları <b>Dr. Öğr. Üyesi Murat Karameşe</b>	<b>Ramazan Bayramı Tatili</b>			
<b>14:00-14:45</b>					
<b>15:00-15:45</b>	<b>TP</b> Helmitlere Karşı İmmun Yanıt <b>Dr. Öğr. Üyesi Hilal Bedir</b>				
<b>16:00-16:45</b>					

<b>5. HAFTA (17-21.05.2021)</b>	<b>Pazartesi</b>	<b>Salı</b>	<b>Çarşamba</b>	<b>Perşembe</b>	<b>Cuma</b>
<b>08:00-08:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma	<b>19 Mayıs Atatürk' ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı</b>	Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>09:00-09:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>10:00-10:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>11:00-11:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>13:00-13:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>14:00-14:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>15:00-15:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Pratik Sınavı	Teorik Sınavı
<b>16:00-16:45</b>	Serbest Çalışma	Serbest Çalışma		Pratik Sınavı	Teorik Sınavı