



**NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
DÖNEM 2 DERS KURULU 1 (TEORİK)**

**Amaç**

“Doku biyolojisi” ders kurulu sonunda dönem II öğrencileri; klinik derslere temel teşkil edecek olan dokuların anatomik, histolojik, embriyolojik, fizyolojik ve biyokimyasal, özelliklerini ve mikrobiyolojinin temel esaslarını kavrayacaktır.

**TIP2100-DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU**

Kodu	Dersler	Ders Saatleri	
		Teorik	Toplam
TIP2108	Anatomi	13	13
TIP2102	Tıbbi Biyokimya	18	18
TIP2111	Fizyoloji	18	18
TIP2112	Histoloji ve Embriyoloji	33	33
TIP2110	Tıbbi Mikrobiyoloji	8	8
	<b>Seçmeli *</b>	8	8
TIP2029	Akademik yazma ve sunum teknikleri		
TIP2065	Moleküler araştırma yöntemleri		
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>98</b>	<b>98</b>

## TIP2100-Doku Biyolojisi Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2108	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
TIP2102	<b>Tıbbi Biyokimya</b>
	Doç.Dr. İsmail SARI
	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
TIP2111	<b>Fizyoloji</b>
	Dr.Öğr.Üyesi Derya Deniz KANAN
TIP2112	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
TIP2110	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
	<b>Seçmeli*</b>
TIP2029	Prof. Dr. Üner KAYABAŞ
TIP2065	Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI

**1.HAFTA**

<b>12 Ekim 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>Dönem Açılışı (S)</b>	<b>Prof.Dr.Üner KAYABAŞ (Dekan)</b>
09:30-10:15			
10:30-11:15	TIP2111	İskelet kas kontraksiyonunun moleküler Mekanizması	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15	TIP2111	İskelet kas kontraksiyonunun moleküler mekanizması	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-14:15	TIP2108	Kafa derisi anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
14:30-15:15	TIP2112	Histolojiye giriş, dokuların genel özellikleri	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
15:30-16:15	TIP2110	Bakteriyolojik Besiyerleri	Dr. Öğr.Üyesi Ali ÖZTÜRK
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>13 Ekim 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2102	Azot metabolizması	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
10:30-11:15	TIP2102	Azot metabolizması	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
11:30-12:15	TIP2110	Boyama Yöntemleri	Dr. Öğr.Üyesi Ali ÖZTÜRK
13:30-14:15	TIP2112	Örtü ve bez epiteli histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
14:30-15:15	TIP2112	Örtü ve bez epiteli histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
15:30-16:15	TIP2111	İskelet kas fibril tipleri, özellikleri, farklılıkları, kasın enerji metabolizması	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>14 Ekim 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2112	Bağ dokusu histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
10:30-11:15	TIP2112	Bağ dokusu histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
11:30-12:15	TIP2110	Vücudun normal florası	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
13:30-14:15	TIP2108	Vücuttaki fasyaların anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
14:30-15:15	TIP2108	Vücuttaki fasyaların anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>15 Ekim 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2108	Boyun kasları	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2108	Boyun kasları	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2108	Boyun bölgesel anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
13:30-14:15	TIP2102	Non esansiyel amino asitlerin sentezi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
14:30-15:15	TIP2102	Non esansiyel amino asitlerin sentezi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
15:30-16:15	TIP2112	Bağ dokusunun histolojik çeşitleri	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>16 Ekim 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2111	İskelet kas kontraksiyonunun mekanik özellikleri	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
10:30-11:15	TIP2111	İskelet kas kontraksiyonunun mekanik özellikleri	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2102	Esansiyel amino asitlerin sentezi	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
15:30-16:15	TIP2102	Esansiyel amino asitlerin sentezi	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
16:30-17:15	TIP2112	Kan dokusu histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
08:30-09:15	TIP2112	Kan dokusu histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR

**2.HAFTA**

<b>19 Ekim 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2108	Mimik kaslar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2108	Deri ve adnexlerinin anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2111	Sinir kas kavşağı, kasın uyarılma mekanizması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-14:15	TIP2111	Sinir kas kavşağı, kasın uyarılma mekanizması	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
14:30-15:15	TIP2102	Dallı zincirli amino asitlerin sentezi	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
15:30-16:15	TIP2102	Dallı zincirli amino asitlerin sentezi	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>20 Ekim 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2108	Regio temporalis infratemporalis ve pterygopalatina	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2108	Regio temporalis infratemporalis ve pterygopalatina	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2111	Düz kasın iskelet kasından farklılıkları	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-14:15	TIP2111	Kan Fizyolojisine giriş, kanın görevleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
14:30-15:15	TIP2112	Kıkırdak dokusu histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
15:30-16:15	TIP2112	Kıkırdak dokusu ve gelişimi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>21 Ekim 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2108	Meme anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15	TIP2111	Eritrositler görevleri, anemi, polisitemi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
14:30-15:15	TIP2111	Eritrositler görevleri, anemi, polisitemi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>22 Ekim 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2108	Baş ve boyunun beslenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2108	Kesit anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2102	Amino asitlerin özgül ürünlere çevrilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
13:30-14:15	TIP2102	Amino asitlerin özgül ürünlere çevrilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
14:30-15:15	TIP2112	Kemik dokusu histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
15:30-16:15	TIP2112	Kemik dokusu histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
16:30-17:15	TIP2112	Kemik dokusu gelişimi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR

<b>23 Ekim 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2111	Trombositlerin fizyolojik önemi, pıhtılaşma Mekanizması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
10:30-11:15	TIP2111	Trombositlerin fizyolojik önemi, pıhtılaşma Mekanizması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2112	Kas dokusu, düz kas, iskelet kası histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
15:30-16:15	TIP2112	Kas dokusu, düz kas, iskelet kası histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
16:30-17:15	TIP2110	Sterilizasyon yöntemleri	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK

**3.HAFTA**

<b>26 Ekim 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2111	Fibrinolitik sistem, aşırı kanamaya neden olan durumlar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
10:30-11:15	TIP2111	Kan grupları ve transfüzyon (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15	TIP2112	Kalp kası histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
13:30-14:15	TIP2102	Bağ dokusu biyokimyası	Doç.Dr. İsmail SARI
14:30-15:15	TIP2102	Bağ dokusu biyokimyası	Doç.Dr. İsmail SARI
15:30-16:15	TIP2110	Dezenfektan ve antiseptikler	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>27 Ekim 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2111	Lökositler ve görevleri	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
10:30-11:15	TIP2111	Lenfositler ve İmmünite	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15	TIP2112	Sinir dokusu histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
13:30-14:15	TIP2112	Sinir dokusu histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
14:30-15:15	TIP2102	Yağ dokusu biyokimyası (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
15:30-16:15	TIP2102	Yağ dokusu biyokimyası (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>28 Ekim 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2112	Nöroglia hücreleri	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
10:30-11:15	TIP2102	Epitel doku biyokimyası	Doç.Dr. İsmail SARI
11:30-12:15		Serbest Çalışma	Doç.Dr. İsmail SARI
13:30-14:15		<b>CUMHURİYET BAYRAMI</b>	
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

<b>29 Ekim 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>CUMHURİYET BAYRAMI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

<b>30 Ekim 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2112	Deri ve ekleri histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
10:30-11:15	TIP2112	Deri ve ekleri histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2102	Sinir ve Kas Doku Biyokimyası	Doç.Dr. İsmail SARI
15:30-16:15	TIP2102	Sinir ve Kas Doku Biyokimyası	Doç.Dr. İsmail SARI
16:30-17:15	TIP2102	Sinir ve Kas Doku Biyokimyası	Doç.Dr. İsmail SARI

**4.HAFTA**

<b>02 Kasım 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2112	Genel embriyoloji, spermatozoon ve oositin olgunlaşması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
10:30-11:15	TIP2112	Genel embriyoloji, spermatozoon ve oositin olgunlaşması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
11:30-12:15	TIP2110	Doku kültürü ve virüs izolasyon yöntemleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>03 Kasım 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-10:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2112	Gelişimin I. Haftası, döllenmeden implantasyona	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
10:30-11:15	TIP2112	Gelişimin I. Haftası, döllenmeden implantasyona	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
11:30-12:15	TIP2112	Gelişimin II ve III. Haftaları, bilaminar embriyonel disk ve gastrulasyon	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
13:30-14:15	TIP2112	Gelişimin II ve III. Haftaları, bilaminar embriyonel disk ve gastrulasyon (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>04 Kasım 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2112	Embriyo dışı oluşumlar	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
10:30-11:15	TIP2112	Embriyo dışı oluşumlar	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15	TIP2112	Germ disklerinin farklılaşması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
14:30-15:15	TIP2112	Germ disklerinin farklılaşması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>05 Kasım 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2112	Kongenital malformasyonlar	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
10:30-11:15	TIP2112	Kongenital malformasyonlar	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>06 Kasım 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

**5.HAFTA**

<b>09 Kasım 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>10 Kasım 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15	TIP2110	Antimikrobiyal ajanlar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15	TIP2110	Antimikrobiyal ajanlar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>11 Kasım 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>12 Kasım 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>13 Kasım 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP2100-DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU TEORİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			



**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM 2 DERS KURULU 2 (TEORİK)**

**Amaç:**

“Sinir ve duyu sistemleri” ders kurulu sonunda dönem II öğrencileri; klinik derslere temel teşkil edecek olan anatomik, histolojik, embriyolojik, fizyolojik ve biyokimyasal özellikleri kavrayabilecek ve sinir sistemine yerleşen mikrobiyal ajanlarla ilgili temel bilgileri öğreneceklerdir.

**TIP2200- SİNİR VE DUYU SİSTEMLERİ DERS KURULU**

Kodu	Dersler	Ders Saatleri	
		Teorik	Toplam
TIP2208	Anatomi	42	42
TIP2202	Tıbbi Biyokimya	3	3
TIP2211	Fizyoloji	30	30
TIP2212	Histoloji ve Embriyoloji	9	9
TIP2210	Tıbbi Mikrobiyoloji	8	8
	<b>Seçmeli *</b>	8	8
TIP2029	Akademik yazma ve sunum teknikleri		
TIP2065	Moleküler araştırma yöntemleri		
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>100</b>	<b>100</b>



## TIP2200-Sinir ve Duyu Sistemleri Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Dr.Öğr.Üyesi Hacı KELEŞ

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2208	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2202	<b>Tıbbi Biyokimya</b>
	Uzm.Dr Durmuş AYAN
TIP2211	<b>Fizyoloji</b>
	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
TIP2212	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
TIP2210	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
	<b>Seçmeli*</b>
TIP2029	Prof. Dr. Üner KAYABAŞ
TIP2065	Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI

**6.HAFTA**

<b>16 Kasım 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>Kurul bilgilendirilmesi</b>	<b>Ders kurulu sorumlusu</b>
09:30-10:15	TIP2202	Klinik biyokimyada numune alma ve özellikleri (S)	Uzman Dr. Durmuş AYAN
10:30-11:15	TIP2202	Klinik biyokimyada numune alma ve özellikleri (S)	Uzman Dr. Durmuş AYAN
11:30-12:15	TIP2210	Spiroketler: Treponema pallidum	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
13:30-14:15	TIP2210	Spiroketler: Treponema pallidum	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
14:30-15:15	TIP2208	Merkezi sinir sistemi genel morfolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15	TIP2208	Medulla spinalisin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>17 Kasım 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2208	Medulla oblongatanın (bulbus) anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2211	Sinir sisteminin işlevsel organizasyonu ve sinapslarda bilgi iletimi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
11:30-12:15	TIP2211	Uyarılabilen doku:Sinir	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
13:30-14:15	TIP2210	Leptospira'lar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
14:30-15:15	TIP2210	Borrelia'lar ve Diğer spiroketler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
15:30-16:15	TIP2212	Medulla spinalis ve serebellum histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>18 Kasım 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2211	Beyin ve omurilik sıvısı fizyolojisi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
10:30-11:15	TIP2210	Arbovirüsler	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15	TIP2212	Beyin ve meninkslerin histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
14:30-15:15	TIP2212	Beyin ve meninkslerin histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>19 Kasım 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2211	Duyu reseptörleri	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
09:30-10:15	TIP2211	Duyu reseptörleri	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
10:30-11:15	TIP2212	Sinir sistemi embriyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
11:30-12:15	TIP2210	Robo virüsler ve yavaş virüsler	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
13:30-14:15	TIP2210	Herpes virüsleri	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
14:30-15:15	TIP228	Ponsun anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>20 Kasım 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2212	Göz histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
10:30-11:15	TIP2212	Göz histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2208	Cerebellumun anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15	TIP2208	Cerebellumun anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
16:30-17:15	TIP2202	Bos Biyokimyası	Uzman Dr. Durmuş AYAN

**7.HAFTA**

<b>23 Kasım 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2211	Genel duyu sistemi: Duyu yolları (S)	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
09:30-10:15	TIP2208	Mesencephalon ve formatio reticularis Anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2208	Mesencephalon ve formatio reticularis Anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2210	Mantar toksinleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
13:30-14:15	TIP2211	Genel duyu sistemi: Somatik duyu	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
14:30-15:15	TIP2211	Genel duyu sistemi: Somatik duyu	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
15:30-16:15	TIP2212	Kulak histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
16:30-17:15	TIP2212	Kulak histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ

<b>24 Kasım 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2212	Göz ve kulağın embriyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
09:30-10:15	TIP2208	Diencephalon	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2208	Diencephalon	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2211	Genel duyu sistemi: Talamus	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
13:30-14:15	TIP2211	Genel duyu sistemi: Duyusal korteks (S)	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
14:30-15:15	TIP2208	Merkezi sinir sisteminin zarlarının anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15	TIP2208	Beyin sulcus ve gyruslarının anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>25 Kasım 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2211	Görme sistemi fizyolojisi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
10:30-11:15	TIP2211	Görme sistemi fizyolojisi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
11:30-12:15	TIP2208	Merkezi sinir sistemi arterlerinin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-14:15	TIP2208	Merkezi sinir sisteminin venleri ve duramater venöz sinuslarının anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
14:30-15:15	TIP2208	Beyin ventrikülleri ve BOS dolaşımının Anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15	TIP2208	Kranial sinirlerin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
16:30-17:15	TIP2208	Kranial sinirlerin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

<b>26 Kasım 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2211	İşitme sistemi fizyolojisi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
09:30-10:15	TIP2211	İşitme sistemi fizyolojisi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
10:30-11:15	TIP2208	Medulla spinalis inen çıkan yollar	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2208	Medulla spinalis inen çıkan yollar	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
13:30-14:15	TIP2211	Vestibüler sistem fizyolojisi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
14:30-15:15	TIP2211	Tat duyu fizyolojisi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>27 Kasım 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2208	Medulla spinalis inen çıkan yollar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
09:30-10:15	TIP2208	Medulla spinalis inen çıkan yollar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2211	Motor sistemi: M.Spinalis motor organizasyonu	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
15:30-16:15	TIP2211	Motor sistemi: M.Spinalis motor organizasyonu	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
16:30-17:15	TIP2208	Kranial sinirlerin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

**8.HAFTA**

<b>30 Kasım 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2211	Motor Sistemi: M.Spinalis fonksiyonu (S)	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
09:30-10:15	TIP2211	Motor Sistemi: M.Spinalis fonksiyonu (S)	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
10:30-11:15	TIP2208	Kulak, işitme ve denge yollarının anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2208	Kulak, işitme ve denge yollarının anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
13:30-14:15	TIP2211	Motor sistemi: İnen motor yolların fizyolojisi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GUVEN
14:30-15:15	TIP2211	Motor sistemi: İnen motor yolların fizyolojisi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GUVEN
15:30-16:15	TIP2208	Kranial sinirlerin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
16:30-17:15	TIP2208	Kranial sinirlerin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

<b>01 Aralık 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2208	Kulak, işitme ve denge yollarının anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2208	Kulak, işitme ve denge yollarının anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2211	Motor sistemi: Postür ve hareketlerin düzenlenmesi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GUVEN
13:30-14:15	TIP2211	Motor sistemi: İstemli hareketlerin kontrolü (S)	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GUVEN
14:30-15:15	TIP2208	Göz ve görme yolları anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15	TIP2208	Göz ve görme yolları anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
16:30-17:15	TIP2211	Koku duyuları fizyolojisi (S)	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN

<b>02 Aralık 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2208	Göz ve görme yolları anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
09:30-10:15	TIP2208	Göz ve görme yolları anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
10:30-11:15	TIP2211	Otonom sinir sistemi ve kontrolü	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
11:30-12:15	TIP2211	Otonom sinir sistemi ve kontrolü	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
13:30-14:15		<b>SEÇMELİ DERS PAKETİ ARA SINAVLARI</b>	
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

<b>03 Aralık 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2208	Otonom sinir sistemi sempatik ve parasempatik sistem anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
09:30-10:15	TIP2208	Otonom sinir sistemi sempatik ve parasempatik sistem anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2211	Beynin davranış ile ilgili fonksiyonları: Limbik sistem, Hipotalamus	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
11:30-12:15	TIP2211	Beynin davranış ile ilgili fonksiyonları: Limbik sistem, Hipotalamus	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
13:30-14:15	TIP2208	Otonom sinir sistemi sempatik ve parasempatik sistem anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
14:30-15:15	TIP2208	Otonom sinir sistemi sempatik ve parasempatik sistem anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>04 Aralık 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15	TIP2208	Tat duyusu ve tat yolları	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2208	Koku yolları ve limbik sistemin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
15:30-16:15	TIP2208	Beynin kesit anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
16:30-17:15	TIP2208	Beynin kesit anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

**9.HAFTA**

<b>07 Aralık 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2211	Sinir Sisteminin yüksek fonksiyonları: Retiküler aktive edici sistem, EEG ve uyku fizyolojisi (S)	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
09:30-10:15	TIP2208	Beyin hemisferleri duyu ve motor bölgeleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2208	Beyinde beyaz cevher (yollar) anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>08 Aralık 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>09 Aralık 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>10 Aralık 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>11 Aralık 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP2200-SİNİR VE DUYU SİSTEMLERİ DERS KURULU TEORİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			



**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM 2 DERS KURULU 3 (TEORİK)**

**Amaç:**

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

**TIP2300- DOLAŞIM SİSTEMİ DERS KURULU**

Kodu	Dersler	Ders Saatleri	
		Teorik	Toplam
<b>TIP2308</b>	Anatomi	12	12
<b>TIP2302</b>	Tıbbi Biyokimya	13	13
<b>TIP2311</b>	Fizyoloji	29	29
<b>TIP2312</b>	Histoloji ve Embriyoloji	10	10
<b>TIP2310</b>	Tıbbi Mikrobiyoloji	25	25
	<b>Seçmeli *</b>	10	10
<b>TIP2029</b>	Akademik yazma ve sunum teknikleri		
<b>TIP2065</b>	Moleküler araştırma yöntemleri		
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>99</b>	<b>99</b>

## TIP2300-Dolaşım Sistemi Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Dr. Öğrt.Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2308	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2302	<b>Tıbbi Biyokimya</b>
	Doç.Dr. İsmail SARI
	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
TIP2311	<b>Fizyoloji</b>
	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
	Dr.Öğr.Üyesi Derya Deniz KANAN
TIP2312	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
TIP2310	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
	<b>Seçmeli*</b>
TIP2029	Prof. Dr. Üner KAYABAŞ
TIP2065	Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI

**10.HAFTA**

<b>14 Aralık 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		<b>Kurul bilgilendirilmesi</b>	<b>Ders kurulu sorumlusu</b>
10:30-11:15	TIP2311	Kalbin Fonksiyonel Özellikleri (S)	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15	TIP2311	Kalbin Fonksiyonel Özellikleri (S)	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15	TIP2310	İmmünolojiye Giriş	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
14:30-15:15	TIP2312	Dolaşım sistemi ve damarların histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
15:30-16:15	TIP2312	Dolaşım sistemi ve damarların histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>15 Aralık 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2311	Kalp Çalışmasının Düzenlenmesi	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2311	Kalp Çalışmasının Düzenlenmesi	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15	TIP2302	Kan plazması ve yapısı (S)	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
14:30-15:15	TIP2310	Doğal immünitenin ve bağışıklık sistemdeki yeri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
15:30-16:15	TIP2308	Thoraks anatomisi ve göğüs içi organlara genel bakış (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>16 Aralık 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2310	Antijen, immünojen ve antikor	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2311	Kalp Siklusu ve Kalpte Basınç Değişiklikleri	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15	TIP2311	Kalp Siklusu ve Kalpte Basınç Değişiklikleri	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15	TIP2308	Kalp ve pericardium anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
14:30-15:15	TIP2308	Kalp ve pericardium anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>17 Aralık 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2312	Kapillerlerin histolojik yapısı	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
09:30-10:15	TIP2310	İmmün sistemin efektör mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK.
10:30-11:15	TIP2310	Sitokinler, Kemokinler ve reseptörleri	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK.
11:30-12:15	TIP2311	Kalp Kapaklarının Fonksiyonel Özellikleri	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15	TIP2302	Kan proteinleri ve lipoproteinleri	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
14:30-15:15	TIP2302	Kan proteinleri ve lipoproteinleri	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>18 Aralık 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2312	Dolaşım sistemi embriyolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
10:30-11:15	TIP2312	Dolaşım sistemi embriyolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15	TIP2310	T hücre ontogenezi	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK.
15:30-16:15	TIP2311	Kalbin Elektrofizyolojisi	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
16:30-17:15	TIP2311	Kalbin Elektrofizyolojisi	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ



**11.HAFTA**

<b>21 Aralık 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2308	Kalp ve pericardium anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2308	Kalp ve pericardium anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2310	MHC ve T lenfositlere Antijen sunumu	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
13:30-14:15	TIP2311	Sistemik dolaşım hemodinamiği	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
14:30-15:15	TIP2311	Sistemik dolaşım hemodinamiği	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
15:30-16:15	TIP2311	Sistemik dolaşım hemodinamiği	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>22 Aralık 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2302	Plazma enzimleri	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
10:30-11:15	TIP2302	Plazma enzimleri	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
11:30-12:15	TIP2310	Tip I-IV aşırı duyarlılık reaksiyonları (hipersensitivite) ve kompleman	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK.
13:30-14:15	TIP2310	B hücre gelişimi ve Humoral immün yanıt (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
14:30-15:15	TIP2312	Lenfoid sistem histolojisi ve lenf düğümleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
15:30-16:15	TIP2312	Lenfoid sistem histolojisi ve lenf düğümleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>23 Aralık 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2308	Arterler	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
10:30-11:15	TIP2308	Arterler	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
11:30-12:15	TIP2308	Arterler	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-14:15	TIP2310	İmmün Sistemin Aktivasyonu ve Lenfosit Dolaşım (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
14:30-15:15	TIP2310	Mikroorganizmaların Antijenleri ve özellikleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>24 Aralık 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2311	Dokulardaki kan akımının düzenlenmesi	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
09:30-10:15	TIP2311	Dokulardaki kan akımının düzenlenmesi	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2310	Enfeksiyon etkenlerine karşı İmmün cevaplar: Hücrel ve humoral immün cevap	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15	TIP2310	Patojen etkenlere karşı oluşan antikorlar	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
13:30-14:15	TIP2308	Venler	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
14:30-15:15	TIP2308	Venler	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>25 Aralık 2020, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2311	Kalp debisi ve venöz dönüş düzenlenmesi (S)	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2311	Kalp debisi ve venöz dönüş düzenlenmesi (S)	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2310	İn vitro antijen-antikor birleşmesi: Serolojik Yöntemler	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
15:30-16:15	TIP2308	Lenf dolaşımı ve thymus bezinin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
16:30-17:15	TIP2308	Lenf dolaşımı ve thymus bezinin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU

**12.HAFTA**

<b>28 Aralık 2020, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2311	Özel dolaşım bölgeleri (koroner, pulmoner, fetal vs.) (S)	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2311	Özel dolaşım bölgeleri (koroner, pulmoner, fetal vs.) (S)	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15	TIP2311	Özel dolaşım bölgeleri (koroner, pulmoner, fetal vs.) (S)	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15	TIP2302	Plazma elektrolitleri	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
14:30-15:15	TIP2302	Plazma elektrolitleri	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
15:30-16:15	TIP2310	Viral enfeksiyonlarda-serolojik tanı yöntemleri	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>29 Aralık 2020, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2310	Moleküler tanı yöntemleri	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
10:30-11:15	TIP2312	Dalak, timus ve tonsillaların histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
11:30-12:15	TIP2312	Dalak, timus ve tonsillaların histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
13:30-14:15	TIP2302	Hemoglobın ve miyoglobın yapı ve özellikleri (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
14:30-15:15	TIP2302	Hemoglobın ve miyoglobın yapı ve özellikleri (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
15:30-16:15		<b>SEÇMELİ DERS MAZERET SINAVLARI</b>	
16:30-17:15			

<b>30 Aralık 2020, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2311	Kan basıncının düzenlenmesi	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
09:30-10:15	TIP2311	Kan basıncının düzenlenmesi	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2311	Kan basıncının düzenlenmesi	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15	TIP2312	Hematopoezis	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
13:30-14:15	TIP2310	Yüzeyel mikoz etkenleri	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
14:30-15:15	TIP2310	Yüzeyel mikoz etkenleri	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>31 Aralık 2020, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2310	Tıbbi önemi olan mayalar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
09:30-10:15	TIP2310	Tıbbi önemi olan mayalar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
10:30-11:15	TIP2311	Çevre faktörleri ve kardiyovasküler sistem cevabı	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15	TIP2311	Çevre faktörleri ve kardiyovasküler sistem cevabı	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15	TIP2302	Hemoglobın yıkımı ve hiperbilirubinemi tipleri	Doç.Dr. İsmail SARI
14:30-15:15	TIP2302	Hemoglobın yıkımı ve hiperbilirubinemi tipleri	Doç.Dr. İsmail SARI
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>01 Ocak 2021, Cuma</b>	<b>Dersinkodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>YENİ YIL TATİLİ</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

**13.HAFTA**

<b>04 Ocak 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2310	Sistemik mikoz etkenleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
10:30-11:15	TIP2310	Sistemik mikoz etkenleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15	TIP2311	Kardiyovasküler sistemin egzersize cevabı	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15	TIP2311	Kardiyovasküler sistemin egzersize cevabı	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
14:30-15:15	TIP2302	Porfirin ve metabolizma bozukluğu	Doç.Dr. İsmail SARI
15:30-16:15	TIP2302	Porfirin ve metabolizma bozukluğu	Doç.Dr. İsmail SARI
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>05 Ocak 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2310	Fırsatçı mikoz etkenleri	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
10:30-11:15	TIP2310	Fırsatçı mikoz etkenleri	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15	TIP2311	Hastalıkta kardiyovasküler dekompenzasyon mekanizmaları (S)	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
14:30-15:15	TIP2311	Hastalıkta kardiyovasküler dekompenzasyon mekanizmaları (S)	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
15:30-16:15	TIP2311	Hastalıkta kardiyovasküler dekompenzasyon (S)	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>06 Ocak 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>07 Ocak 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>08 Ocak 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

**14. HAFTA**

<b>11 Ocak 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>12 Ocak 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>13 Ocak 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>14 Ocak 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>15 Ocak 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP2300- DOLAŞIM SİSTEMİ DERS KURULU TEORİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			



## NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 2 DERS KURULU 1 (TEORİK)

### Amaç

“Solunum sistemleri” ders kurulu sonunda dönem II öğrencileri; ileriki dönemlerde görecekleri klinik derslere temel teşkil edecek olan solunum sisteminin anatomik, histolojik, embriyolojik, fizyolojik ve biyokimyasal özelliklerini ve solunum sisteminde yerleşen mikrobiyal ve paraziter ajanlarla ilgili temel bilgileri öğreneceklerdir.

### DÖNEM 2 DERS KURULU 4

#### TIP2400- SOLUNUM SİSTEMİ DERS KURULU

Kodu	Dersler	Ders Saatleri	
		Teorik	Toplam
TIP2408	Anatomi	11	11
TIP2402	Tıbbi Biyokimya	4	4
TIP2411	Fizyoloji	16	16
TIP2412	Histoloji ve Embriyoloji	6	6
TIP2410	Tıbbi Mikrobiyoloji	33	33
	<b>Seçmeli*</b>	4	4
TIP2029	Akademik yazma ve sunum teknikleri		
TIP2065	Moleküler araştırma yöntemleri		
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>74</b>	<b>74</b>

## TIP2400-Solunum Sistemi Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Dr.Öğr.Üyesi Fatma Esin KIRIK

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2408	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2402	<b>Tıbbi Biyokimya</b>
	Doç.Dr. İsmail SARI
	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
	Uzm.Dr. Durmuş AYAN
TIP2411	<b>Fizyoloji</b>
	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
TIP2412	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
TIP2410	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
	<b>Seçmeli</b>
TIP2029	Prof. Dr. Üner KAYABAŞ
TIP2065	Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI

**15.HAFTA**

<b>18 Ocak 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		<b>Kurul bilgilendirilmesi</b>	<b>Ders kurulu sorumlusu</b>
10:30-11:15	TIP2408	Burun ve burun ile ilgili yapıların anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2408	Burun ve burun ile ilgili yapıların anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
13:30-14:15	TIP2410	Stafilokok'lar	Dr. Öğr. Üyesi Ali OZTURK
14:30-15:15	TIP2410	Neisaria'lar	Dr. Öğr. Üyesi Ali OZTURK
15:30-16:15	TIP2411	Solunum fizyolojisine giriş	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>19 Ocak 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2410	Streptokoklar ve Enterokoklar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
10:30-11:15	TIP2410	Streptokoklar ve Enterokoklar	Dr. Öğr. Üyesi Ali OZTURK
11:30-12:15	TIP2408	Paranasal sinusların anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-14:15	TIP2402	Kan gazları ve pH ölçümü (S)	Uzman Dr. Durmuş AYAN
14:30-15:15	TIP2402	Kan gazları ve pH ölçümü (S)	Uzman Dr. Durmuş AYAN
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>20 Ocak 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15	TIP2410	Legionella'lar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15	TIP2411	Solunum mekaniği, ventilasyon	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15	TIP2411	Solunum mekaniği, ventilasyon	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
14:30-15:15	TIP2408	Larynx anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15	TIP2408	Larynx anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>21 Ocak 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2410	Korinebakteriler	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
09:30-10:15	TIP2410	Haemophiluslar	Dr. Öğr. Üyesi Ali OZTURK
10:30-11:15	TIP2412	Solunum yolları histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
11:30-12:15	TIP2412	Solunum yolları histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
13:30-14:15	TIP2402	Asidoz ve alkaloz	Uzman Dr. Durmuş AYAN
14:30-15:15	TIP2402	Asidoz ve alkaloz	Uzman Dr. Durmuş AYAN
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>22 Ocak 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2410	Mikoplazma ve L-Form bakteriler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
10:30-11:15	TIP2410	Francisella, Pasteurella ve Bordetella'lar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali OZTURK
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15	TIP2411	Solunum fonksiyon testleri	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
15:30-16:15	TIP2412	Akciğerlerin histolojik yapısı	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
16:30-17:15	TIP2412	Akciğerlerin histolojik yapısı	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR

**16.HAFTA**

<b>25 Ocak 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2408	Trachea ve bronşların anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
10:30-11:15	TIP2410	Mikobakteriler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15	TIP2410	Mikobakteriler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
13:30-14:15	TIP2410	Mikobakteriler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
14:30-15:15	TIP2412	Solunum sistemi embriyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
15:30-16:15	TIP2412	Solunum sistemi embriyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>26 Ocak 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2411	Statik ve dinamik koşullarda akciğerler	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
09:30-10:15	TIP2411	Statik ve dinamik koşullarda akciğerler	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2410	Actinomycetes'ler ve Nocardia'lar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15	TIP2410	Orthomyxovirüsler	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
13:30-15:15	TIP2410	Paramyxovirüsler ve Adenovirüsler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
15:30-16:15	TIP2408	Akciğerlerin anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
16:30-17:15	TIP2408	Plevranın anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
		Serbest çalışma	

<b>27 Ocak 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2411	Akciğerlerde gaz alışverişi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2411	Akciğerlerde gaz alışverişi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15	TIP2408	Diaphragmanın anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-14:15	TIP2410	Pox virüsler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>28 Ocak 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2411	Kan gazlarının taşınması	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2411	Kan gazlarının taşınması	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15	TIP2410	Parazitolojiye giriş ve parazitlerin sınıflandırılması	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
14:30-15:15	TIP2410	Paraziter hastalıkların epidemiyolojisi, kaynakları, bulaşma yolları, korunma ve kontrol prensipleri	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*	

<b>29 Ocak 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2411	Pulmoner perfüzyon, ventilasyon/perfüzyon oranı (S)	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
10:30-11:15	TIP2411	Pulmoner perfüzyon, ventilasyon/perfüzyon oranı (S)	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15	TIP2410	Parazitolojide terminoloji ve parazit-konak ilişkisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
15:30-16:15	TIP2410	Parazitolojide terminoloji ve parazit-konak ilişkisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
16:30-17:15		Serbest çalışma	



17.HAFTA

01 Şubat 2021, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2410	Parazit amipler ve Blastocystis (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2410	Parazit amipler ve Blastocystis (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15	TIP2408	Mediastinumun anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
13:30-14:15	TIP2408	Göğüs kesit anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
14:30-15:15	TIP2411	Solunumun düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
15:30-16:15	TIP2411	Solunumun düzenlenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
16:30-17:15		Serbest çalışma	

02 Şubat 2021, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2410	Serbest yaşayan potansiyel patojen amipler	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2410	Serbest yaşayan potansiyel patojen amipler	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15	TIP2411	Solunum hastalıklarında fizyopatolojik değişiklikler	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
13:30-14:15	TIP2410	Kamçılı parazitler:Giardia intestinalis, Trichomonas sp. (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
14:30-15:15	TIP2410	Diğer kamçılı parazitler ve Pneumocystis jirovecii (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

03 Şubat 2021, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2410	Coccidialar: Cryptosporidium, Cyclospora ve Cystoisospora	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2410	Sarcocystis ve Microsporidialar	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15	TIP2411	Hipoksi çeşitleri ve hipoksinin safhaları (S)	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
14:30-15:15		<b>SEÇMELİ PAKETİ DERSLERİNİN GENEL SINAVLARI</b>	
15:30-16:15			
16:30-17:15			

04 Şubat 2021, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15	TIP2410	Plasmodiumlar ve Babesia	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15	TIP2410	Plasmodiumlar ve Babesia	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

05 Şubat 2021, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-10:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15	TIP2410	Leishmanialar ve Trypanosomalar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2410	Leishmanialar ve Trypanosomalar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15	TIP2410	Toxoplasma gondii ve Balantidium coli	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

**18.HAFTA**

<b>08 Şubat 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>09 Şubat 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>10 Şubat 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>11 Şubat 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest çalışma	
09:30-10:15		Serbest çalışma	
10:30-11:15		Serbest çalışma	
11:30-12:15		Serbest çalışma	
13:30-14:15		Serbest çalışma	
14:30-15:15		Serbest çalışma	
15:30-16:15		Serbest çalışma	
16:30-17:15		Serbest çalışma	

<b>12 Şubat 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP2400 SOLUNUM SİSTEMİ DERS KURULU TEORİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

\* 17 Şubat 2021 Seçmeli Paketi Derslerinin Bütünleme Sınavları

\* 15 Şubat-05 Mart 2021 Yarıyıl Tatili



**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
DÖNEM 2 DERS KURULU 5 (TEORİK)**

**Amaç**

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

**DÖNEM 2 DERS KURULU 5**

**TIP2500- SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA DERS KURULU**

Kodu	Dersler	Ders Saatleri	
		Teorik	Toplam
TIP2508	Anatomi	22	22
TIP2502	Tıbbi Biyokimya	25	25
TIP2511	Fizyoloji	13	13
TIP2512	Histoloji ve Embriyoloji	12	12
TIP2510	Tıbbi Mikrobiyoloji	36	36
	<b>Seçmeli-2*</b>	10	10
TIP2067	Geçmişten Günümüze Salgınlar		
TIP2068	Fizyopatoloji		
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>118</b>	<b>118</b>

## TIP2500-Sindirim Sistemi ve Metabolizma Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Dr.Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2508	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2502	<b>Tıbbi Biyokimya</b>
	Doç.Dr. İsmail SARI
	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
	Uzm.Dr. Durmuş AYAN
TIP2511	<b>Fizyoloji</b>
	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
TIP2512	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
TIP2510	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
	<b>Seçmeli-2*</b>
TIP2067	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
TIP2068	Dr.Öğr.Üyesi Derya Deniz KANAN

**19.HAFTA**

<b>08 Mart 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		<b>Kurul bilgilendirilmesi (S)</b>	<b>Ders kurulu sorumlusu</b>
10:30-11:15	TIP2511	Sindirim fizyolojisine giriş, ağızda sindirim ve yutma (S)	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
11:30-12:15	TIP2508	Ağız anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-14:15	TIP2508	Tükürük bezleri anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
14:30-15:15	TIP2510	Enterobakterilerin genel özellikleri	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
15:30-16:15	TIP2510	Escherichia coli	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>09 Mart 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2512	Ağız ve bağlantılı yapıların histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
10:30-11:15	TIP2512	Ağız ve bağlantılı yapıların histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
11:30-12:15	TIP2511	Midede sindirim	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
13:30-14:15	TIP2511	Midede sindirim (S)	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
14:30-15:15	TIP2502	Sindirim Biyokimyası (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
15:30-16:15	TIP2502	Sindirim Biyokimyası (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>10 Mart 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2512	Mide ve bağırsakların histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
10:30-11:15	TIP2512	Mide ve bağırsakların histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
11:30-12:15	TIP2508	Dilin ve dişlerin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-14:15	TIP2508	Pharynx'in anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
14:30-15:15	TIP2508	Oesophagus	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15		Seçmeli Dersler-2*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler-2*	

<b>11 Mart 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2511	İnce ve kalın bağırsaklarda sindirim	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
09:30-10:15	TIP2511	İnce ve kalın bağırsaklarda sindirim	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
10:30-11:15	TIP2510	Shigella'lar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15	TIP2512	Karaciğer histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
13:30-14:15	TIP2512	Karaciğer histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>12 Mart 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2502	Emilim Biyokimyası (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
10:30-11:15	TIP2502	Emilim Biyokimyası (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2511	Pankreasın dış salgıları	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
15:30-16:15	TIP2510	Salmonella'lar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
16:30-17:15	TIP2510	Salmonella'lar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK

**20.HAFTA**

<b>15 Mart 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2508	Karın ön, yan ve arka duvarı anatomisi ve karın boşluğu topografisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
09:30-10:15	TIP2508	Karın ön, yan ve arka duvarı anatomisi ve karın boşluğu topografisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2510	Vibrio'lar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15	TIP2510	Yersinia'lar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2511	Karaciğerin fonksiyonları ve safranin sindirimdeki rolü	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
15:30-16:15	TIP2511	Karaciğerin fonksiyonları ve safranin sindirimdeki rolü	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>16 Mart 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2512	Safra kesesi ve pankreas histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi. Fatih Mehmet GÜR
10:30-11:15	TIP2512	Sindirim sistemi embriyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15	TIP2502	Metabolizmanın entegrasyonu	Doç.Dr. İsmail SARI
14:30-15:15	TIP2502	Metabolizmanın entegrasyonu	Doç.Dr. İsmail SARI
15:30-16:15	TIP2502	Metabolizmanın entegrasyonu	Doç.Dr. İsmail SARI
16:30-17:15	TIP2511	Mide ve barsak kanalında emilim (S)	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN

<b>17 Mart 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2511	Metabolik hız, açlık ve tokluk	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
10:30-11:15	TIP2511	Gastrointestinal sistem fonksiyonlarındaki bozukluklar ve ilişkili hastalıklar	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
11:30-12:15	TIP2512	Yutak cepleri, özofagus ve mide gelişimi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
13:30-14:15	TIP2512	Yutak cepleri, özofagus ve mide gelişimi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
14:30-15:15	TIP2510	Fırsatçı enterobakteriler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
15:30-16:15		Seçmeli Dersler-2*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler-2*	

<b>18 Mart 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2510	Bacillus'lar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
10:30-11:15	TIP2511	Vücut ısısının düzenlenmesi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
11:30-12:15	TIP2511	Vücut ısısının düzenlenmesi	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
13:30-14:15	TIP2512	Bağırsakların gelişimi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
14:30-15:15	TIP2512	Bağırsakların gelişimi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>19 Mart 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2502	Protein sentezi	Doç.Dr. İsmail SARI
09:30-10:15	TIP2502	Protein sentezi	Doç.Dr. İsmail SARI
10:30-11:15	TIP2510	Clostridiumlar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2510	Clostridiumlar	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
15:30-16:15	TIP2508	Midenin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
16:30-17:15	TIP2508	Midenin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

**21.HAFTA**

<b>22 Mart 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2502	Peptitlerin post-translasyonel modifikasyonu (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
10:30-11:15	TIP2502	Peptitlerin post-translasyonel modifikasyonu (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
11:30-12:15	TIP2508	Canalis inguinalis anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
13:30-14:15	TIP2510	Anaerop sporsuz bakteriler	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
14:30-15:15	TIP2510	Campylobacter ve Helicobacter'ler	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>23 Mart 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2510	Pseudomonas ve diğer nonfermentatif bakteriler	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
10:30-11:15	TIP2510	Pseudomonas ve diğer nonfermentatif bakteriler	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15	TIP2508	Karaciğer ve safra yollarının anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
14:30-15:15	TIP2508	Karaciğer ve safra yollarının anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15	TIP2510	Picornavirüsler (S)	Dr.. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>24 Mart 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2510	Hepatit virüsleri	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
09:30-10:15	TIP2510	Hepatit virüsleri	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
10:30-11:15	TIP2502	Amino asit ve proteinlerin metabolizması	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
11:30-12:15	TIP2502	Amino asit ve proteinlerin metabolizması	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
13:30-14:15	TIP2508	Peritonun anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
14:30-15:15	TIP2508	Peritonun anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
15:30-16:15		Seçmeli Dersler-2*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler-2*	

<b>25 Mart 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2510	Ascaris lumbricoides, Trichuris trichiura ve Enterobius vermicularis	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2510	Ascaris lumbricoides, Trichuris trichiura ve Enterobius vermicularis	Dr.. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15	TIP2502	Üre Döngüsü	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
13:30-14:15	TIP2502	Üre Döngüsü	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
14:30-15:15	TIP2508	İnce bağırsak anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
15:30-16:15	TIP2508	İnce bağırsak anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
16:30-17:15	TIP2502	Detoksifikasyon mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN

<b>26 Mart 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2510	Kancalı kurtlar, Strongyloides stercoralis ve diğer intestinal nematodlar ve larva migrans etkenleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2510	Kancalı kurtlar, Strongyloides stercoralis ve diğer intestinal nematodlar ve larva migrans etkenleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2502	Detoksifikasyon mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
15:30-16:15	TIP2508	Kalın bağırsak anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
16:30-17:15	TIP2508	Kalın bağırsak anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU

**22.HAFTA**

<b>29 Mart 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2508	Karın içi organların damarları ve sinirleri	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2508	Pankreasın anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2510	Trichinella spiralis ve diğer doku nematodları(S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
13:30-14:15	TIP2510	Filarialar	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
14:30-15:15	TIP2502	Karaciğer fonksiyon testleri	Uzm. Dr. Durmuş AYAN
15:30-16:15	TIP2502	Karaciğer fonksiyon testleri	Uzm. Dr. Durmuş AYAN
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>30 Mart 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2510	Taenialar, Hymenolepis nana ve Diphylobothrium latum	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2510	Taenialar, Hymenolepis nana ve Diphylobothrium latum	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15			
13:30-14:15	TIP2502	Lipit metabolizması bozukluğu (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
14:30-15:15	TIP2502	Lipit metabolizması bozukluğu (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
15:30-16:15	TIP2508	Dalağın anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
16:30-17:15	TIP2508	Karın kesitsel anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU

<b>31 Mart 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2510	Echinococcuslar	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2510	Echinococcuslar	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15	TIP2510	Karaciğer trematodları (Fasciola hepatica F.gigantica, Dicrocoelium dendriticum) ve intestinal trematodlar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
13:30-14:15	TIP2502	Karbohidrat metabolizma bozuklukları (S)	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
14:30-15:15	TIP2502	Karbohidrat metabolizma bozuklukları (S)	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
15:30-16:15		Seçmeli Dersler-2*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler-2*	

<b>01 Nisan 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2510	Karaciğer trematodları (Fasciola hepatica F.gigantica, Dicrocoelium dendriticum) ve intestinal trematodlar	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2502	Amino asit metabolizma bozuklukları	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
11:30-12:15	TIP2502	Amino asit metabolizma bozuklukları	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
13:30-14:15	TIP2510	Kan trematodları (Schistosomalar) ve akciğer trematodları	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
14:30-15:15	TIP2510	Phlebotomlar, Sivrisinekler ve kontrolü	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
15:30-16:15	TIP2510	Zehirli artropodlar, keneler ve kene vektörlüğü	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>02 Nisan 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2510	Uyuz ve uyuz etkenleri: Sarcoptes, Demodex sp. (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
10:30-11:15	TIP2510	Bitler ve Pireler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
11:30-12:15	TIP2510	Miyaz ve miyaz etkileri, Maggot terapi	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	



**23.HAFTA**

<b>05 Nisan 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>06 Nisan 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>07 Nisan 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Seçmeli Dersler-2*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler-2*	

<b>08 Nisan 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>09 Nisan 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP 2500 SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA DERS KURULU TEORİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			



**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
DÖNEM 2 DERS KURULU 6**

**Amaç**

“Endokrin ve Ürogenital sistemler” ders kurulu sonunda dönem II öğrencileri; klinik derslere temel teşkil edecek olan anatomik, histolojik, embriyolojik, fizyolojik ve biyokimyasal özellikleri kavrayabilecek, üreme sistemleri ile ilgili temel bilgileri öğreneceklerdir.

**DÖNEM 2 DERS KURULU 6**

**TIP2600- ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU**

Kodu	Dersler	Ders Saatleri		
		Teorik	Pratik	Toplam
TIP2608	Anatomi	13	8	21
TIP2602	Tıbbi Biyokimya	33	8	41
TIP2611	Fizyoloji	31	2	33
TIP2612	Histoloji ve Embriyoloji	18	8	26
	<b>Seçmeli-2*</b>	6	-	6
TIP2067	Geçmişten Günümüze Salgımlar			
TIP2068	Fizyopatoloji			
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>101</b>	<b>26</b>	<b>127</b>

## TIP2600 Endokrin ve Ürogenital Sistemler Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Doç.Dr. İsmail SARI

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2608	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2602	<b>Tıbbi Biyokimya</b>
	Doç.Dr. İsmail SARI
	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
	Uzman Dr. Durmuş AYAN
TIP2611	<b>Fizyoloji</b>
	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
	Dr.Öğr.Üyesi Derya Deniz KANAN
TIP2612	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
	<b>Seçmeli-2*</b>
TIP2067	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
TIP2068	Dr.Öğr.Üyesi Derya Deniz KANAN

**24.HAFTA**

<b>12 Nisan 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>Ders Kurulu Bilgilendirmesi (S)</b>	<b>Ders Kurulu Sorumlusu</b>
09:30-10:15	TIP2602	Hormonların sınıflandırılması, sentezi ve salgılanması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
10:30-11:15	TIP2602	Hormonların sınıflandırılması, sentezi ve salgılanması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
11:30-12:15	TIP2611	Böbreğin fonksiyonel yapısı ve böbrek kan akımı (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-14:15	TIP2612	Böbrek histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
14:30-15:15	TIP2612	Böbrek histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
15:30-16:15	TIP2608	Böbrek ve üreterin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
16:30-17:15	TIP2608	Böbrek ve üreterin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU

<b>13 Nisan 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2608	Mesane ve üretranın anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
10:30-11:15	TIP2611	Gromerüler filtrasyon(GFR) ve düzenleyici mekanizmalar	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15	TIP2611	Gromerüler filtrasyon(GFR) ve düzenleyici mekanizmalar	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-14:15	TIP2602	Hormonların etki mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
14:30-15:15	TIP2602	Hormonların etki mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
15:30-16:15	TIP2611	Böbrek tübüllerinin fonksiyonları, idrarın Yoğunlaştırılması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
16:30-17:15	TIP2611	Böbrek tübüllerinin fonksiyonları, idrarın Yoğunlaştırılması (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN

<b>14 Nisan 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2602	Hormon reseptörlerinin yapısı	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
10:30-11:15	TIP2602	Hormon reseptörlerinin yapısı	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
11:30-12:15	TIP2612	Boşaltım sistemi embriyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
13:30-14:15	TIP2612	Boşaltım sistemi embriyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
14:30-15:15	TIP2612	Üriner boşaltım yolları histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
15:30-16:15		Seçmeli Dersler-2*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler-2*	

<b>15 Nisan 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2602	Kalsiyum ve fosfor metabolizmasını düzenleyen hormonlar	Doç.Dr. İsmail SARI
09:30-10:15	TIP2602	Kalsiyum ve fosfor metabolizmasını düzenleyen hormonlar	Doç.Dr. İsmail SARI
10:30-11:15	TIP2611	Sıvı ve elektrolit dengesinin düzenlenmesi ve ozmolaritenin kontrolü, elektrolit bozuklukları	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15	TIP2611	Sıvı ve elektrolit dengesinin düzenlenmesi ve ozmolaritenin kontrolü, elektrolit dengesinin bozuklukları	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-14:15	TIP2608	Pelvis ve perine anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
14:30-15:15	TIP2608	Pelvis ve perine anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
15:30-16:15	TIP2612	Hipofiz, epifiz ve tiroid bezi histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
16:30-17:15	TIP2612	Hipofiz, epifiz ve tiroid bezi histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR

<b>16 Nisan 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2602	Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının yapıları (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
09:30-10:15	TIP2611	Vücut sıvılarının asit baz dengesinin düzenlenmesi ve idrarın asitleştirilmesi, asit-baz dengesi bozuklukları (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
10:30-11:15	TIP2611	Vücut sıvılarının asit baz dengesinin düzenlenmesi ve idrarın asitleştirilmesi, asit-baz dengesi bozuklukları (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15	TIP2602	Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının yapıları	Doç.Dr. İsmail SARI

(S): Senkron olarak gerçekleştirilecek dersler

15:30-16:15	TIP2602	Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının yapıları	Doç.Dr. İsmail SARI
16:30-17:15	TIP2602	Hipotalamus ve hipofiz hormonlarının yapıları	Doç.Dr. İsmail SARI

**25.HAFTA**

<b>19 Nisan 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2611	Böbrek fonksiyonlarının ölçüsü olarak klirens kavramı	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
10:30-11:15	TIP2611	Böbrek fonksiyonlarının ölçüsü olarak klirens kavramı	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15	TIP2608	Erkek genital organlarının anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-14:15	TIP2608	Erkek genital organlarının anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
14:30-15:15	TIP2608	Erkek genital organlarının anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15	TIP2612	Paratiroid, adrenal bez ve Langerhans adacıkları histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
16:30-17:15	TIP2612	Paratiroid, adrenal bez ve Langerhans adacıkları histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR

<b>20 Nisan 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2608	Kadın genital organlarının anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
10:30-11:15	TIP2608	Kadın genital organlarının anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
11:30-12:15	TIP2608	Kadın genital organlarının anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
13:30-14:15	TIP2611	Miksiyon (idrarın çıkarılması), işeme fizyolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
14:30-15:15	TIP2611	Diüretikler, böbrek fonksiyon bozuklukları ve yapay böbrek (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
15:30-16:15	TIP2602	Adrenal korteks hormonları, glukokortikoidler ve mineralo kortikoidlerin sentezi ve yıkımı	Doç.Dr. İsmail SARI
16:30-17:15	TIP2602	Adrenal korteks hormonları, glukokortikoidler ve mineralo kortikoidlerin sentezi ve yıkımı	Doç.Dr. İsmail SARI

<b>21 Nisan 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2602	Adrenal korteks hormonları, glukokortikoidler ve mineralo kortikoidlerin sentezi ve yıkımı	Doç.Dr. İsmail SARI
10:30-11:15	TIP2602	Adrenal korteks hormonları, glukokortikoidler ve mineralo kortikoidlerin sentezi ve yıkımı	Doç.Dr. İsmail SARI
11:30-12:15	TIP2611	Endokrin sistem fizyolojisine giriş	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-14:15	TIP2611	Adenohipofiz hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
14:30-15:15	TIP2611	Büyüme hormonunun etkileri	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
15:30-16:15		Seçmeli Dersler-2*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler-2*	

<b>22 Nisan 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15	TIP2602	Gonad hormonlarının sentezi ve yıkımı	Doç.Dr. İsmail SARI
09:30-10:15	TIP2602	Gonad hormonlarının sentezi ve yıkımı	Doç.Dr. İsmail SARI
10:30-11:15	TIP2612	Endokrin organların gelişimi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
11:30-12:15	TIP2611	Nörohipofiz hormonlarının etkileri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-14:15	TIP2608	Hypophysis ve epifizin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
14:30-15:15	TIP2608	Glandula suprarenalis, gl. thyroidea ve gl. parathyroidea'nın anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15	TIP2602	Katekolaminlerin sentez ve yıkımı (S)	Doç.Dr. İsmail SARI
16:30-17:15	TIP2602	Katekolaminlerin sentez ve yıkımı (S)	Doç.Dr. İsmail SARI

<b>23 Nisan 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			

**26.HAFTA**

26 Nisan 2021, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15	TIP2612	Erkek genital sistem histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
10:30-11:15	TIP2612	Erkek genital sistem histolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
11:30-12:15	TIP2612	Erkek genital sistem histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
13:30-14:15	TIP2611	Kalsiyum ve fosfat metabolizmasını düzenleyen Hormonlar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
14:30-15:15	TIP2611	Kalsiyum ve fosfat metabolizmasını düzenleyen Hormonlar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
15:30-16:15	TIP2602	Pankreas ve gastrointestinal sistem hormonları	Doç.Dr. İsmail SARI
16:30-17:15	TIP2602	Pankreas ve gastrointestinal sistem hormonları	Doç.Dr. İsmail SARI

27 Nisan 2021, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15	TIP2611	Tiroid bezi hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
09:30-10:15	TIP2611	Tiroid bezi hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
10:30-11:15	TIP2612	Genital sistem embriyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
11:30-12:15	TIP2612	Genital sistem embriyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
13:30-14:15	TIP2602	Tiroid hormonları, sentezi ve yıkımı	Doç.Dr. İsmail SARI
14:30-15:15	TIP2602	Tiroid hormonları, sentezi ve yıkımı	Doç.Dr. İsmail SARI
15:30-16:15	TIP2602	Tiroid hormonları, sentezi ve yıkımı	Doç.Dr. İsmail SARI
16:30-17:15	TIP2602	Hiperglisemi ve hipoglisemi	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN

28 Nisan 2021, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15	TIP2602	Gebeliğin biyokimyası	Uzm.Dr. Durmuş AYAN
09:30-10:15	TIP2611	Pankreasın endokrin fonksiyonu (insülin ve glukagon)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
10:30-11:15	TIP2611	Pankreasın endokrin fonksiyonu (insülin ve glukagon)	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15	TIP2602	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri (S)	Uzman Dr. Durmuş AYAN
13:30-14:15		<b>SEÇMELİ PAKETİ DERSLERİNİN ARA SINAVLARI</b>	
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

29 Nisan 2021, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15	TIP2611	Böbreküstü bezi hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
09:30-10:15	TIP2611	Böbreküstü bezi hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
10:30-11:15	TIP2612	Kadın genital sistem histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
11:30-12:15	TIP2612	Kadın genital sistem histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
13:30-14:15	TIP2612	Kadın genital sistem histolojisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
14:30-15:15	TIP2602	Böbrek fonksiyon testleri	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
15:30-16:15	TIP2602	Böbrek fonksiyon testleri	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
16:30-17:15	TIP2602	İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri (S)	Uzman Dr. Durmuş AYAN

30 Nisan 2021, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15	TIP2602	İdrarın mikroskopik incelenmesi (S)	Uzm.Dr. Durmuş AYAN
09:30-10:15	TIP2602	İdrarın mikroskopik incelenmesi (S)	Uzm.Dr. Durmuş AYAN
10:30-11:15	TIP2611	Erkek genital hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
11:30-12:15	TIP2611	Erkek genital hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-14:15	TIP2611	Kadın genital hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
14:30-15:15	TIP2611	Kadın genital hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
15:30-16:15	TIP2611	Gebelik hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
16:30-17:15	TIP2611	Gebelik hormonlarının fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN

**27.HAFTA**

<b>03 Mayıs 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP2600-ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU TEORİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			



<b>04 Mayıs 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2612	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Boşaltım sistemi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
13:30-15:15	TIP2608	Lab: Anatomi Böbrekler, üreter ve mesane anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-17:15	TIP2602	Lab: T. Biyokimya Kretinin Klirens	Doç.Dr. İsmail SARI Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm.Dr. Durmuş AYAN
<b>05 Mayıs 2021, Çarşamba</b>			
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2612	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Endokrin sistemi Anatomi Böbrekler, üreter ve mesane anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
13:30-15:15	TIP2608	Lab: Anatomi Erkek genital organları anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-17:15	TIP2602	Lab: T. Biyokimya İdrarın fiziksel ve kimyasal özellikleri	Doç.Dr. İsmail SARI, Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm.Dr. Durmuş AYAN
<b>06 Mayıs 2021, Perşembe</b>			
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2612	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Erkek genital sistemi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR/
13:30-15:15	TIP2608	Lab:Anatomi Kadın genital organları, pelvis ve perine anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15		Seçmeli Dersler-2*	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler-2*	
<b>07 Mayıs 2021, Cuma</b>			
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2612	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Kadın Genital Sistemi	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
13:30-15:15	TIP2602	Lab: T. Biyokimya İdrar Mikroskopisi	Doç.Dr. İsmail SARI, Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm.Dr. Durmuş AYAN
15:30-17:15	TIP2608	Lab: Anatomi Karın arka duvarı, plexus lumbosacralis ve endokrin bezlerinin anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

**28.HAFTA**

<b>10 Mayıs 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-15:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>11 Mayıs 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-15:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>12 Mayıs 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		<b>RAMAZAN BAYRAMI</b>	
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

<b>13 Mayıs 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>RAMAZAN BAYRAMI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

<b>14 Mayıs 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>RAMAZAN BAYRAMI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

**29.HAFTA**

<b>17 Mayıs 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2602	Lab: T. Biyokimya Glukometre ile kan şekeri ölçümü ve OGTT simülasyonu	Doç.Dr. İsmail SARI, Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm.Dr. Durmuş AYAN
13:30-15:15	TIP2611	Lab: Fizyoloji Böbrek Fonksiyonları, İdrar Oluşumu, İnsülin ve östrojen hormonlarının etkileri ile ilgili Simulasyon Deneyleri	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>18 Mayıs 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP2600-ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU PRATİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			



**NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
DÖNEM 2 DERS KURULU 1 (PRATİK)**

**Amaç**

“Doku biyolojisi” ders kurulu sonunda dönem II öğrencileri; klinik derslere temel teşkil edecek olan dokuların anatomik, histolojik, embriyolojik, fizyolojik ve biyokimyasal, özelliklerini ve mikrobiyolojinin temel esaslarını kavrayacaktır.

**TIP2100-DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU**

Kodu	Dersler	Ders Saatleri		
		Teorik	Pratik	Toplam
TIP2108	Anatomi	-	6	6
TIP2102	Tıbbi Biyokimya	-	-	-
TIP2111	Fizyoloji	-	12	12
TIP2112	Histoloji ve Embriyoloji	-	22	22
TIP2110	Tıbbi Mikrobiyoloji	-	4	4
	<b>Seçmeli *</b>	2	-	-
TIP2067	Geçmişten Günümüze Salgınlar			
TIP2068	Fizyopatoloji			
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>2</b>	<b>44</b>	<b>46</b>

## TIP2100-Doku Biyolojisi Ders Kurulu Öğretim Üyeleri Ders

**Kurulu Sorumlusu:** Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2108	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2111	<b>Fizyoloji</b>
	Prof.Dr.Durmuş DEVECİ
	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
TIP2112	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
TIP2110	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
	<b>Seçmeli *</b>
TIP2067	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
TIP2068	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN

19 Mayıs 2021, Çarşamba	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		<b>ATATÜRK'Ü ANMA, GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

20 Mayıs 2021, Perşembe	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-10:15	TIP2112	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Örtüepiteli 1 (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
10:30-12:15	TIP2108	Lab: Anatomi Kafa derisi anatomisi, baş ve boynun sensitif sinirleri	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-15:15	TIP2111	Lab: Fizyoloji İskelet kas fonksiyonlarının incelenmesi ve değerlendirilmesi, EMG ölçüm ve değerlendirmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN/
15:30-17:15	TIP2110	Lab: Mikrobiyoloji Boyama yöntemleri Demonstrasyon: Gram pozitif ve negatif bakteriler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK

21 Mayıs 2021, Cuma	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-10:15	TIP2108	Lab: Anatomi Baş ve boyun kasları	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ/
10:30-12:15	TIP2112	Lab:Histoloji ve Embriyoloji (B) Örtüepiteli 2	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
13:30-15:15	TIP2111	Lab: Fizyoloji Elektrolitlerin ve endojen maddelerin Düz kas fonksiyonlarına etkisi/	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN/
15:30-17:15	TIP2110	Lab: T.Mikrobiyoloji Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon ve antisepsi Sağlayabilme	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK

24 Mayıs 2021, Pazartesi	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2112	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Bez Epiteli I (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
13:30-15:15	TIP2111	Lab: Fizyoloji Eritrosit sayımı/	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN/
15:30-17:15	TIP2112	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Bez Epiteli-2	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR

25 Mayıs 2021, Salı	Dersin kodu	Dersin Adı	Öğr. Üyesi
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2111	Lab: Fizyoloji Hemoglobün konstrasyonu tayini, Hematokrit tayini	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-15:15	TIP2112	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Bağ Dokusu	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
15:30-17:15	TIP2108	Lab: Anatomi Meme Anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

(S): Senkron olarak gerçekleştirilecek dersler

**30.HAFTA**

<b>26 Mayıs 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-10:15	TIP2112	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Kan dokusu (S)	Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
10:30-12:15	TIP2111	Lab: Fizyoloji Kan grupları, kanama, pıhtılaşma zamanı, sedimentasyon hızı tayini, Eritrosit ozmotik frajilite ve değerlendirilmesi/	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
13:30-15:15	TIP2112	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Kıkırdak dokusu	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
15:30-16:15		<b>SEÇMELİ PAKETİ II DERSLERİNİN ARA SINAVI MAZERET SINAVLARI</b>	
16:30-17:15			

<b>27 Mayıs 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2111	Lab: Fizyoloji Lökosit sayımı Periferik yaymanın hazırlanması ve değerlendirilmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN/
13:30-15:15	TIP2112	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Kemik Dokusu	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
15:30-17:15	TIP2112	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Kas dokusu (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR

<b>28 Mayıs 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2111	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Sinir dokusu	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
13:30-15:15	TIP2112	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Deri ve ekleri	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
15:30-16:15			
16:30-17:15			

<b>31 Mayıs 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP2100-DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU PRATİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			



**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM 2 DERS KURULU (PRATİK)**

**Amaç:**

“Sinir ve duyu sistemleri” ders kurulu sonunda dönem II öğrencileri; klinik derslere temel teşkil edecek olan anatomik, histolojik, embriyolojik, fizyolojik ve biyokimyasal özellikleri kavrayabilecek ve sinir sistemine yerleşen mikrobiyal ajanlarla ilgili temel bilgileri öğreneceklerdir.

**TIP2200- SİNİR VE DUYU SİSTEMLERİ DERS KURULU**

Kodu	Dersler	Ders Saatleri		
		Teorik	Pratik	Toplam
TIP2208	Anatomi	-	18	18
TIP2202	Tıbbi Biyokimya	-	2	2
TIP2211	Fizyoloji	-	8	8
TIP2212	Histoloji ve Embriyoloji	-	6	6
TIP2210	Tıbbi Mikrobiyoloji	-	4	4
	<b>Seçmeli *</b>	4	-	-
TIP2067	Geçmişten Günümüze Salgınlar			
TIP2068	Fizyopatoloji			
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>4</b>	<b>38</b>	<b>42</b>



## TIP2200-Sinir ve Duyu Sistemleri Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2208	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2202	<b>Tıbbi Biyokimya</b>
	Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI
	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
	Uzm. Dr. Durmuş AYAN
TIP2211	<b>Fizyoloji</b>
	Prof.Dr. Durmuş DEVECİ
	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
	Dr.Öğr.Üyesi Derya Deniz KANAN
TIP2212	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
TIP2210	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
	<b>Seçmeli*</b>
TIP2067	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
TIP2068	Dr.Öğr.Üyesi Derya Deniz KANAN

**31.HAFTA**

<b>01 Haziran 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-10:15	TIP2208	Lab: Anatomi Medulla spinalis anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
10:30-12:15	TIP2212	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Sinir sistemi I (Beyin, beyincik ve medulla spinalis (S))	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
13:30-15:15	TIP2210	Lab: T. Mikrobiyoloji Çeşitli klinik örneklerin (balgam, pü, BOS, idrar) bakteriyolojik incelenmesi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
15:30-17:15	TIP2211	Lab: Fizyoloji İnsanda reflekslerin incelenmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN

<b>02 Haziran 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2211	Lab: Fizyoloji EEG kaydı ve değerlendirilmesi/	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN/
13:30-15:15	TIP2208	Lab: Anatomi Bulbus, pons, mesencephalon, diencephalon ve cerebellum anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15		Seçmeli ders-2*	
16:30-17:15		Seçmeli ders-2*	

<b>03 Haziran 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2208	Lab: Anatomi Beyin zarları ve sinusları ile beyin arterleri anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-15:15	TIP2212	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Sinir sistemi II (Periferik sinir ve ganglion)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
15:30-17:15	TIP2202	Lab: T. Biyokimya Laboratuvar incelemesi için istek formunun doldurulması	Doç. Dr. İsmail SARI, Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm. Dr. Durmuş AYAN

<b>04 Haziran 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2210	Lab: T. Mikrobiyoloji Döletli yumurtaya ekim yöntemleri. Demonstrasyon: Doku kültüründe sitopatik etki	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK/
13:30-15:15	TIP2211	Lab: Fizyoloji Görme fizyolojisi deneyleri (oftalmoskop kullanımı, görme alanı, renk körlüğü ve göz dibi muayenesi), elektrookülografi (EOG)	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
15:30-17:15	TIP2208	Lab: Anatomi Kranial sinirler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

**32.HAFTA**

<b>07 Haziran 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-10:15	TIP2211	Lab: Fizyoloji İşitme fonksiyonları (Rinne-Weber Testleri)	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
10:30-12:15	TIP2208	Lab: Anatomi Beyin lobları, sulcus ve gyrus anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-15:15	TIP2208	Lab: Anatomi Beyin ventrikülleri ve BOS dolaşımı anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-17:15	TIP2211	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Duyu organları (Göz ve kulak)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR

<b>08 Haziran 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2208	Lab: Anatomi Beyin kesitleri anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-15:15	TIP2208	Lab: Anatomi Göz anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-17:15	TIP2208	Lab: Anatomi Kulak anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

<b>09 Haziran 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-10:15		<b>TIP2200-DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU PRATİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-12:15			
13:30-15:15			
15:30-16:15		Seçmeli ders-2*	
16:15-17:15		Seçmeli ders-2*	



**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM 2 DERS KURULU (PRATİK)**

**Amaç:**

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

**TIP2300- DOLAŞIM SİSTEMİ DERS KURULU (PRATİK)**

Kodu	Dersler	Ders Saatleri		
		Teorik	Pratik	Toplam
<b>TIP2308</b>	Anatomi	-	8	8
<b>TIP2302</b>	Tıbbi Biyokimya	-	6	6
<b>TIP2311</b>	Fizyoloji	-	6	6
<b>TIP2312</b>	Histoloji ve Embriyoloji	-	4	4
<b>TIP2310</b>	Tıbbi Mikrobiyoloji	-	8	8
	<b>Seçmeli*</b>	2	-	
<b>TIP2067</b>	Geçmişten Günümüze Salgınlar			
<b>TIP2068</b>	Fizyopatoloji			
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>2</b>	<b>32</b>	<b>34</b>

## TIP2300-Dolaşım Sistemi Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2308	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2302	<b>Tıbbi Biyokimya</b>
	Doç.Dr. İsmail SARI
	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
	Uzm. Dr. Durmuş AYAN
TIP2311	<b>Fizyoloji</b>
	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
TIP2312	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
TIP2310	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
	<b>Seçmeli*</b>
TIP2067	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
TIP2068	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN

**33.HAFTA**

<b>10 Haziran 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-10:15	TIP2312	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Dolaşım sistemi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
10:30-12:15	TIP2311	Lab: Fizyoloji EKG kaydı ve Değerlendirilmesi, kalp seslerinin alınması ve değerlendirilmesi/	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN/
13:30-15:15	TIP2310	Lab: İmmünoloji İmmün sistem hücrelerinin dansite gradiaent yöntemi ile izolasyonu ve preperat hazırlanarak gösterilmesi, video animasyonlarla immün sistemin işleyişinin tanıtılması, periferik yayma preperatı hazırlanarak lenfositlerin Gösterilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
15:30-17:15	TIP2311	Lab: Fizyoloji Arteriyel Kan basıncının ölçümü, Kapiller dolaşıma elektrolitlerin ve endojen maddelerin etkisinin incelenmesi, Nabız genliği ve frekansının pletismografi, ile değerlendirilmesi, Egzersizin nabız ve kan basıncına etkisi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN/

<b>11 Haziran 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2310	Lab: T. Mikrobiyoloji Mayaların izolasyon ve identifikasyonu	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
13:30-15:15	TIP2310	Lab: T. Mikrobiyoloji Serolojik Yöntemler	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
15:30-17:15	TIP2311	Lab: Fizyoloji Insitu kalp; Elektrolitlerin ve endojen maddelerin kalp hızı, ritmi ve kasılmasına etkisi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN

**34.HAFTA**

<b>14 Haziran 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2308	Lab: Anatomi Kalbin projeksiyon noktaları ve dinleme odakları, Thoraks anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-15:15	TIP2310	Lab: T. Mikrobiyoloji Küflerin izolasyon ve İdentifikasyonu	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr.Üyesi F. Esin KIRIK
15:30-17:15	TIP2302	Lab: T. Biyokimya Laboratuvar örneğini uygun koşullarda alabilme ve laboratuvara ulaştırabilme	Doç.Dr. İsmail SARI, Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm. Dr. Durmuş AYAN

<b>15 Haziran 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2302	Lab: Biyokimya Serum protein elektroforezi ve değerlendirilmesi	Doç.Dr. İsmail SARI, Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm. Dr. Durmuş AYAN
13:30-15:15	TIP2308	Lab. Anatomi Kalp Anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
14:30-15:00	TIP2312	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Lenfoid sistem	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>16 Haziran 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2308	Lab: Anatomi Arterler ve koroner damarlar anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-15:15	TIP2302	Lab: T. Biyokimya Hemoglobin ve porfobilinojen ölçümü ve değerlendirilmesi (S)	Doç.Dr. İsmail SARI, Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm. Dr. Durmuş AYAN
15:30-16:15		Seçmeli ders-2*	
16:30-17:15		Seçmeli ders-2*	

<b>17 Haziran 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP2300 DOLAŞIM SİSTEMİ DERS KURULU PRATİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			



**NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM 2 DERS KURULU 4 (PRATİK)**

**Amaç**

“Solunum sistemleri” ders kurulu sonunda dönem II öğrencileri; ileriki dönemlerde görecekları klinik derslere temel teşkil edecek olan solunum sisteminin anatomik, histolojik, embriyolojik, fizyolojik ve biyokimyasal özelliklerini ve solunum sisteminde yerleşen mikrobiyal ve paraziter ajanlarla ilgili temel bilgileri öğreneceklerdir.

**DÖNEM 2 DERS KURULU 4**

**TIP2400- SOLUNUM SİSTEMİ DERS KURULU**

Kodu	Dersler	Ders Saatleri		
		Teorik	Pratik	Toplam
TIP2408	Anatomi	-	8	8
TIP2402	Tıbbi Biyokimya	-	2	2
TIP2411	Fizyoloji	-	2	2
TIP2412	Histoloji ve Embriyoloji	-	4	4
TIP2410	Tıbbi Mikrobiyoloji	-	8	8
	Seçmeli-2*	2	-	
TIP2067	Geçmişten Günümüze Salgınlar			
TIP2068	Fizyopatoloji			
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>2</b>	<b>24</b>	<b>26</b>



## TIP2400-Solunum Sistemi Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2408	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2402	<b>Tıbbi Biyokimya</b>
	Doç.Dr. İsmail SARI
	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
	Uzm. Dr. Durmuş AYAN
TIP2411	<b>Fizyoloji</b>
	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
TIP2412	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
TIP2410	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
	<b>Seçmeli-2*</b>
TIP2067	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
TIP2068	Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN

<b>18 Haziran 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2412	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Regioolfaktoria, trakea	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi, Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR/
13:30-15:15	TIP2410	Lab: T. Mikrobiyoloji Bakteriyolojik besiyerleri, ekim yöntemleri ve boğaz kültürü: Demonstrasyon: Gram pozitif koklar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
15:30-17:15	TIP2402	Lab: T. Biyokimya Kan gazı laboratuarı	Doç.Dr. İsmail SARI, Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm. Dr. Durmuş AYAN

### 35.HAFTA

<b>21 Haziran 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2410	Lab: T. Mikrobiyoloji Asit-fast boyama Demonstrasyon: Mikobakteriler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
13:30-15:15	TIP2408	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Akciğerler (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi, Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
15:30-17:15	TIP2410	Lab: T. Mikrobiyoloji Sık görülen patojenlerin identifikasyonu Demonstrasyon: Sporlu basiller (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK

<b>22 Haziran 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2408	Lab: Anatomi Burun ve ilgili yapılan anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ/
13:30-15:15	TIP2410	T. Mikrobiyoloji Protozooloji Pratiği	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
15:30-17:15	TIP2411	Lab: Fizyoloji Solunum fizyoloji deneyleri, solunum fonksiyon testleri	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN

<b>23 Haziran 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2408	Lab: Anatomi Göğüs arka duvarı	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-15:15	TIP2408	Lab: Anatomi Larinx ve trachea anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*2	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*2	

<b>24 Haziran 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2408	Lab: Anatomi Akciğerlerin anatomisi, plevra anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	

<b>25 Haziran 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP2400 SOLUNUM SİSTEMİ DERS KURULU PRATİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			



**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**DÖNEM 2 DERS KURULU 5 (PRATİK)**

**Amaç**

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

**DÖNEM 2 DERS KURULU 5**

**TIP2500- SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA DERS KURULU**

Kodu	Dersler	Ders Saatleri		
		Teorik	Pratik	Toplam
TIP2508	Anatomi	-	14	14
TIP2502	Tıbbi Biyokimya	-	4	4
TIP2511	Fizyoloji	-	2	2
TIP2512	Histoloji ve Embriyoloji	-	8	8
TIP2510	Tıbbi Mikrobiyoloji	-	10	10
	<b>Seçmeli-2*</b>	4	-	
TIP2067	Geçmişten Günümüze Salgınlar			
TIP2068	Fizyopatoloji			
<b>Kurul Toplamı</b>		<b>4</b>	<b>38</b>	<b>38</b>

## TIP2500-Sindirim Sistemi ve Metabolizma Ders Kurulu Öğretim Üyeleri

Ders Kurulu Sorumlusu: Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN

Kodu	Ders Kurulu Öğr. Üyeleri
TIP2508	<b>Anatomi</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU
	Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
TIP2502	<b>Tıbbi Biyokimya</b>
	Doç.Dr. İsmail SARI
	Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN
	Uzm. Dr. Durmuş AYAN
TIP2511	<b>Fizyoloji</b>
	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ
	Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN
	Dr. Öğr.Üyesi Derya Deniz KANAN
TIP2512	<b>Histoloji ve Embriyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR
	Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR
	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ
TIP2510	<b>Tıbbi Mikrobiyoloji</b>
	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK
	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
	<b>Seçmeli-2*</b>
TIP2067	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK
TIP2068	Dr.Öğr.Üyesi Derya Deniz KANAN

**36.HAFTA**

<b>28 Haziran 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2508	Lab: Anatomi Ağız anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-15:15	TIP2512	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Ağız ve bağlantılı yapılar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>29 Haziran 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2508	Lab: Anatomi Karın ön duvarı topografrik bölgeler anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-15:15	TIP2510	Lab: T. Mikrobiyoloji Kültürlerin değerlendirilmesi: Koloni morfolojisi ve Gram ile boyanmaları Demonstrasyon: Gram nega tif koklar (Gonokok, Meningokok)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
15:30-17:15	TIP2512	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Sindirim kanalı I (S)	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR

<b>30 Haziran 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2508	Lab: Anatomi Karın ön duvarının kaldırılması ve karın içi organların genel görünümü ve omentum anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
13:30-15:15	TIP2512	Lab: Histoloji ve Embriyoloji Sindirim kanalı	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*2	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*2	

<b>01 Temmuz 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2502	Lab: T. Biyokimya ALT ölçümü ve değerlendirilmesi (S)	Doç.Dr. İsmail SARI, Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm.Dr. Durmuş AYAN
13:30-15:15	TIP2510	Lab: T. Mikrobiyoloji Enterobakterilerin biyokimyasal özellikleri Demonstrasyon: Enterobakterilerin koloni özellikleri (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
15:30-17:15	TIP2508	Lab: Anatomi Karın kasları inguinal kanal anatomisi	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ

<b>02 Temmuz 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2512	Lab Histoloji ve Embriyoloji Karaciğer, safra kesesi ve pankreas	Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Ayşe İKİNCİ KELEŞ, Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR
13:30-15:15	TIP2508	Lab: Anatomi Mide ve ince bağırsaklar, truncus coeliacus anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

**37.HAFTA**

<b>05 Temmuz 2021, Pazartesi</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2502	Lab: T. Biyokimya İlaç düzeyi (salisilat) ölçümü ve değerlendirilmesi	Doç.Dr. İsmail SARI, Dr. Öğr. Üyesi Serpil ERŞAN Uzm.Dr. Durmuş AYAN
13:30-15:15	TIP2511	Lab: Fizyoloji Bazal metabolik hız ölçümü, beden kitle indeksi ve vücut sıcaklığının ölçülmesi	Prof. Dr. Durmuş DEVECİ, Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Derya Deniz KANAN
15:30-17:15	TIP2512	Lab: T. Mikrobiyoloji Entomoloji Pratiği	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
<b>06 Temmuz 2021, Salı</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2512	Lab: T. Mikrobiyoloji Antibiyogram Demonstrasyon: Gram pozitif koklar (S)	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
13:30-15:15	TIP2508	Lab: Anatomi Kalın bağırsaklar ve damarları (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr.Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>07 Temmuz 2021, Çarşamba</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-12:15	TIP2512	Lab: T. Mikrobiyoloji Helminotoloji Pratiği	Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK
13:30-15:15	TIP2508	Lab: Anatomi Karaciğer, safra yolları, pankreas ve dalak anatomisi (S)	Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU, Dr.Öğr. Üyesi Hacı KELEŞ
15:30-16:15		Seçmeli Dersler*2	
16:30-17:15		Seçmeli Dersler*2	

<b>08 Temmuz 2021, Perşembe</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		Serbest Çalışma	
09:30-10:15		Serbest Çalışma	
10:30-11:15		Serbest Çalışma	
11:30-12:15		Serbest Çalışma	
13:30-14:15		Serbest Çalışma	
14:30-15:15		Serbest Çalışma	
15:30-16:15		Serbest Çalışma	
16:30-17:15		Serbest Çalışma	

<b>09 Temmuz 2021, Cuma</b>	<b>Dersin kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>Öğr. Üyesi</b>
08:30-09:15		<b>TIP 2500 SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA DERS KURULU PRATİK SINAVI</b>	
09:30-10:15			
10:30-11:15			
11:30-12:15			
13:30-14:15			
14:30-15:15			
15:30-16:15			
16:30-17:15			

\* 13 Temmuz 2021: Seçmeli Paketi Derslerinin Genel Sınavları

\* 09 Ağustos 2021: Seçmeli Paketi Derslerinin Bütünleme Sınavları

\* 09-13 Ağustos 2021: Ders Kurulları Genel Sınavları

\* 23-27 Ağustos 2021: Ders Kurulları Bütünleme Sınavları