

TIP FAKÜLTESİ

2018 - 2019 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI AKADEMİK TAKVİMİ

1. SINIF	
10-16 Eylül 2018	Ders Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
17 Eylül 2018	1. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
18 Ocak 2019	1. Yarıyıl Derslerinin Sonu
19 Ocak 2019-03 Şubat 2019	Yarıyıl Tatili
30 Ocak-01 Şubat 2019	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
04 Şubat 2019	2. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
31 Mayıs 2019	2. Yarıyıl Derslerinin Sonu
17-21 Haziran 2019	Final Sınavları
08-12 Temmuz 2019	Bütünleme Sınavları
2. ve 3. SINIFLAR	
05-07 Eylül 2018	Ders Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
17 Eylül 2018	1. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
18 Ocak 2019	1. Yarıyıl Derslerinin Sonu
19 Ocak 2019-03 Şubat 2019	Yarıyıl Tatili
30 Ocak-01 Şubat 2019	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
04 Şubat 2019	2. Yarıyıl Derslerinin Başlaması
31 Mayıs 2019	2. Yarıyıl Derslerinin Sonu
17-21 Haziran 2019	Final Sınavları
08-12 Temmuz 2019	Bütünleme Sınavları
4. SINIF	
27 Ağustos 2018 31 Ağustos 2018	Staj Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
03 Eylül 2018	1. Yarıyıl Stajların Başlaması
11 Ocak 2019	1. Yarıyıl Stajlarının Sonu
12-20 Ocak 2019	Yarıyıl Tatili
14-18 Ocak 2019	1. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
21 Ocak 2019	2. Yarıyıl Stajların Başlaması
21-23 Ocak 2019	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
31 Mayıs 2019	2. Yarıyıl Stajların Bitişi
17-21 Haziran 2019	2. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları

5. SINIF	
27 Ağustos 2018 31 Ağustos 2018	Staj Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
03 Eylül 2018	1. Yarıyıl Stajların Başlaması
04 Ocak 2019	1. Yarıyıl Stajlarının Sonu
05-13 Ocak 2019	Yarıyıl Tatili
07-11 Ocak 2019	1. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
14 Ocak 2019	2. Yarıyıl Stajların Başlaması
14-16 Ocak 2019	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
31 Mayıs 2019	2. Yarıyıl Stajların Bitişi
10-14 Haziran 2019	2. Yarıyıl Staj Bütünleme Sınavları
6. SINIF	
19-21 Haziran 2018	Staj Kayıtları ve Öğrenci Katkı Paylarının I. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
25 Haziran 2018	Klinik Rotasyonların Başlaması
14-16 Ocak 2019	Öğrenci Katkı Paylarının II. Taksitinin Ödenmesi (Normal Eğitim Süresini Aşan ve Yabancı Uyruklu Öğrenciler)
23 Haziran 2019	Klinik Rotasyonların Tamamlanması

**2018-2019 EĞİTİM –ÖĞRETİM YILI**  
**3. SINIF KURUL SONU ve YILSONU DEĞERLENDİRME TOPLANTI**  
**TAKVİMİ**

KURUL ADI	SINAV TARİHİ	TOPLANTI TARİH ve SAATİ
1. HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ	26.10.2018	08.11.2018-Saat 12:30
2. DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ	07.12.2018	20.12.2018 – Saat 16:00
3. GASTROİNTESTİNAL VE ENDOKRİN SİSTEM	18.01.2019	30.01.2019 – Saat 15:00
4. ÜROGENİTAL SİSTEM	15.03.2019	27.03.2019 – Saat 15:00
5. NÖROLOJİK BİLİMLER VE İSKELET SİSTEMİ	26.04.2019	09.05.2019 – Saat 14:00
6. HALK SAĞLIĞI, AİLE HEKİMLİĞİ VE ENFEKSİYON HASTALIKLARI	31.05.2019	10.06.2019 – Saat 15:00
FİNAL SINAVI	19.06.2019	28.06.2019 – Saat 15:00
BÜTÜNLEME SINAVI	10.07.2019	20.09.2019-Saat:15:00

**TOPLANTI YERİ: DEKANLIK TOPLANTI SALONU**

### 3. SINIF DERS PROGRAMI

Güncelleme Tarihi: 02.01.2019

KOORDİNATÖR

Prof. Dr. Fadile YILDIZ ZEYREK

KOORDİNATÖR YARDIMCISI

Dr. Öğr. Üyesi Hediye ACUN

#### 3. SINIF DERS KURULLARI SINAV TAKVİMİ

DERS KURULU	BAŞLANGIÇ TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	ARA SINAV TARİHİ	FİNAL SINAV TARİHİ	BÜTÜNLEME SINAV TARİHİ	SINAV SAATLERİ
1. Hastalıkların Biyolojik Temeli	17.09.2018	26.10.2018	26.10.2018	19.06.2019	10.07.2019	09:00
2. Dolaşım ve Solunum Sistemi	29.10.2018	07.12.2018	07.12.2018			
3. Gastrointestinal ve Endokrin Sistem	10.12.2018	18.01.2019	18.01.2019			
<b>YARI YIL TATİLİ</b>	<b>19.01.2019</b>	<b>03.02.2019</b>				
4. Ürogenital Sistem	04.02.2019	15.03.2019	15.03.2019			
5. Nörolojik Bilimler ve İskelet Sistemi	18.03.2019	26.04.2019	26.04.2019			
6. Halk Sağlığı, Aile Hekimliği ve Enfeksiyon Hastalıkları	29.04.2019	31.05.2019	31.05.2019			
Seçmeli Ders 5	17.09.2018	15.01.2019	13.11.2018	15.01.2019	31.01.2019	13:10
Seçmeli Ders 6	04.02.2019	28.05.2019	26.03.2019	28.05.2019	06.06.2019	

Öğrenciler, belirlenen tarih ve saatte sınava girmek ve öğrenci kimlik kartını yanında bulundurmak zorundadır.  
Cep telefonu ile sınava girilmez.  
Optik okuyucu için sınav cevap anahtarının kodlanmasında sadece HB (No: 2) kurşun kalem kullanılmalıdır.  
Sınav sonuçları; en az üç iş günü sonra açıklanır

SEÇMELİ DERSLER VE ÖĞRETİM ÜYELERİ	
0101320 Seçmeli 5 (İlk ve Acil Yardım) – Doç. Dr. Serkan SİPAHİOĞLU	0101350 Seçmeli 6 (İlk ve Acil Yardım) – Doç. Dr. Serkan SİPAHİOĞLU
0101321 Seçmeli 5 (Palyatif Bakım Eğitimi) – (AKTİF) Dr. Öğr. Üyesi Dursun ÇADIRCI	0101351 Seçmeli 6 (Palyatif Bakım Eğitimi) –(AKTİF) Dr. Öğr. Üyesi Dursun ÇADIRCI
0101322 Seçmeli 5 (İmmunoloji) –	0101352 Seçmeli 6 (İmmunoloji) –
0101323 Seçmeli 5(Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp)-(AKTİF) Dr. Öğr. Üyesi Ali Erdal Güneş	0101353 Seçmeli 6 (Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp)- (AKTİF) Dr. Öğr. Üyesi Ali Erdal Güneş
0101324 Seçmeli 5 (Tıbbi ve Aromatik Bitkiler) –(AKTİF) Doç Dr. Abdulhabip ÖZEL	0101354 Seçmeli 6 (Tıbbi ve Aromatik Bitkiler)–(AKTİF) Doç Dr. Abdulhabip ÖZEL
0101325 Seçmeli 5 (Sağlıkta İletişim) -AKTİF Dr. Öğr. Üyesi Şerif Kurtuluş	0101355 Seçmeli 6 (Sağlıkta İletişim) -AKTİF Dr. Öğr. Üyesi Şerif Kurtuluş

TEMEL BECERİ EĞİTİMİ			
DERSLER	ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYELERİ	
TEMEL BECERİ DERSİ 1	Hasta Görüşmesi ve Öykü Alma	İç Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem CİNDÖĞLU
TEMEL BECERİ DERSİ 2	Fizik Muayene Yöntemlerini Uygulama	İç Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem CİNDÖĞLU
TEMEL BECERİ DERSİ 3	Recete Yazımı	Tıbbi Farmakoloji	Prof. Dr. Zehra YILMAZ
TEMEL BECERİ DERSİ 4	İleri kardiyak yaşam desteği	Acil Tıp	Dr. Öğr. Üyesi İ. Halil YASAK Dr. Öğr. Üyesi H. BÜYÜKASLAN
TEMEL BECERİ DERSİ 5	Nazogastrik Sonda Takılması	Anesteziyoloji ve Reanimasyon	Dr. Öğr. Üyesi Erdoğan DURAN Dr. Öğr. Üyesi Evren BÜYÜKFIRAT
TEMEL BECERİ DERSİ 6	Cerrahi Hastada Öykü ve Fizik Muayene	Genel Cerrahi	Prof. Dr. Mehmet YILMAZ
TEMEL BECERİ DERSİ 7	Jinekolojik ve Gebe Muayene	Kadın Hastalıkları ve Doğum	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Berkiz TURP Dr. Öğr. Üyesi Sibel SAK
TEMEL BECERİ DERSİ 8	Meme Muayenesi	Genel Cerrahi	Prof. Dr. Ali UZUNKÖY
TEMEL BECERİ DERSİ 9	Yara Bakımı ve Sütür Atma	Genel Cerrahi	Prof. Dr. Mehmet YILMAZ
TEMEL BECERİ DERSİ 10	Lomber Ponksiyon Yapma	Anesteziyoloji ve Reanimasyon	Dr. Öğr. Üyesi Erdoğan DURAN Dr. Öğr. Üyesi Evren BÜYÜKFIRAT

### 3. SINIF DERS KURULLARI

DERS ADI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM DERS SAATİ	AKTS (ECTS)
1. Hastalıkların Biyolojik Temeli Ders Kurulu	120	6	126	9
2. Dolaşım ve Solunum Sistemi Ders Kurulu	148	12	160	11
3. Gastrointestinal ve Endokrin Sistem Ders Kurulu	146	14	160	10
4. Ürogenital Sistem Ders Kurulu	127	5	132	9
5. Nörolojik Bilimler ve İskelet Sistemi Ders Kurulu	154	4	158	11
6. Halk Sağlığı, Aile Hekimliği ve Enfeksiyon Hastalıkları Ders Kurulu	129	-	129	8
Seçmeli Ders 5	28	-	28	1
Seçmeli Ders 6	28	-	28	1
<b>TOPLAM</b>	<b>880</b>	<b>41</b>	<b>921</b>	<b>60</b>

KURUL DERS SAATLERİ – 2018-2019					
ANABİLİM DALI	TEORİK	UYGULAMA	YILLIK TOPLAM DERS SAATİ	AKTS (ECTS)	SORU SAYISI
Tıbbi Farmakoloji	139	-	139	10	93
Tıbbi Mikrobiyoloji	122	15	137	8,5	94
Tıbbi Patoloji	93	22	115	7	82
Halk Sağlığı	80	-	80	5	62
Tıbbi Biyokimya	37	-	37	3	26
İç Hastalıkları	37	-	37	2	24
Tıbbi Genetik	31	-	31	2	21
Nöroloji	26	-	26	2	17
Aile Hekimliği	25	-	25	1	19
Enfeksiyon Hastalıkları	24	-	24	2	19
Kardiyoloji	23	-	23	2	14
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	22	-	22	1	15
Kadın Hastalıkları ve Doğum	20	-	20	2	15
Radyoloji	19	-	19	1	14
Göğüs Hastalıkları	18	-	18	1	11
Tıp Tarihi ve Etik	18	-	18	1	12
Üroloji	17	-	17	1	13
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	14	-	14	1	9
Ortopedi ve Travmatoloji	13	-	13	1	8
Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	12	-	12	1	8
Acil Tıp	7	4	11	1	7
Genel Cerrahi	11	-	11	1	7
Beyin ve Sinir Cerrahisi	7	-	7	0,5	4
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	5	-	5	0,5	3
Göz Hastalıkları	4	-	4	0,5	3
Beceri Dersi			10		
<b>TOPLAM</b>	<b>824</b>	<b>41</b>	<b>865</b>	<b>58</b>	<b>100</b>

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**3. SINIF GENEL AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

**Amaç**

Dönem III öğrencilerine; insan ve toplum sağlığına önemli etki yapan hastalıkların biyolojik temelleri, mikrobiyolojisi, klinikopatolojik özellikleri, tedavilerindeki temel prensip ve yaklaşımları, tedavide kullanılan ilaçların farmakolojisi bilgisi; hücre, doku, organ ve sistem düzeyindeki vücut yapı ve işlev bozuklukları bilgisi; klinik bilimlere giriş bilgisi; birinci basamak sağlık hizmeti sunumu ve koruyucu hekimlik uygulamaları bilgisi; toplum sağlığını koruma ve geliştirmede hekimin rolünü, bu amaçla yapılan uygun müdahale yöntemlerinin bilgisi; hastaya bütünsel ve etik yaklaşım, klinik akıl yürütme, temel klinik ve iletişim becerilerini, birey, aile ve toplum düzeyinde sağlık durumunu belirleme ve izleme tutum ve becerilerini kazandırmaktır.

**Öğrenim Hedefleri**

Tıp Fakültesi Dönem III öğrencileri eğitim yılı sonunda;

1. Hastalık oluşumunun genel özelliklerini, hastalık nedenlerini ve tedavi biçimlerini açıklar
2. Sistemler bazında hastalık gruplarını ve klinik özelliklerini açıklar.
3. Doku, organ ve organ sistemleriyle ilgili temel bilgileri ve patolojik duruma neden olabilecek etkenleri tanımlar.
4. Patolojik süreçlerin oluşum mekanizmalarını açıklar.
5. Patolojik süreçlerin doku, organ ve organ sistemlerinde oluşturduğu klinik tabloyu tanımlar, fizyopatolojik mekanizmalarla ilişkilendirir, neden sonuç ilişkisi kurabilir
6. Enfeksiyonların etkenlerini sayabilir, virülans faktörlerini ve patogenezini açıklayabilir
7. İmmün sistem patogenezini açıklayabilir
8. Patolojik süreçlerle tanı yaklaşımının temel ilke ve kavramlarını ilişkilendirerek uygun tanı yöntemlerini tanımlar.
9. Hastanın ana yakınma, öz geçmişi, soy geçmişi ve sistem sorgularından oluşan tıbbi öyküsünü (anamnez) alır.
10. Hastada temel (inspeksiyon, palpasyon, perküsyon, oskültasyon) ve sistemlere yönelik (dolaşım, solunum, boyun, nörolojik, kas-iskelet, gastrointestinal, endokrin) fizik muayene yapar.
11. Anamnez ve fizik muayene bulgularını esas alarak ön tanımlar oluşturur
12. Tanısal amaçlı radyolojik, patolojik ve laboratuvar, inceleme yöntemlerini tanımlar, sonuçlarını yorumlayabilir
13. Tıbbi tedavide genel farmakolojik ilkeleri açıklar,
14. İlaçların vücuda verilme yollarını etki, etkileşim, yan etki ve toksik etki mekanizmalarını sayabilir
15. İlaçların farmakodinamik ve farmakokinetik özelliklerini tanımlar ve klinik kullanımlarını açıklayabilir
16. İlaçları gruplandırır, etki mekanizmalarını açıklar ve patolojik süreçlerle ilişkilendirir.
17. Ülkemizde sık görülen hastalıklar için, sağlam kişiye, temaslılara ve çevreye yönelik korunma yollarını açıklar,
18. Terminal dönemdeki hastalar için bireye ve aileye yaklaşım, ölümü karşılamının aşamalarını açıklar.
19. Toplumun sağlığını koruma ve geliştirmede hekimin rolünü, bu amaçla yapılan uygun müdahale yöntemlerini ve sağlık hizmetlerinin yönetimiyle ilgili temel kavramları açıklayabilir
20. Enfeksiyon kaynaklı hastalıkların etkenlerinin özelliklerini, dokuda yaptığı etkileri ve bunlarla mücadelede etkin tedavi ve koruyucu yöntemlerini açıklayabilir
21. Mesleki sorumluluklarını, etik ilkeleri ve insani değerleri ön planda tutarak, hastaları yararına karar verebilir, birey ve toplum odaklı sağlık hizmeti sunabilir
22. Kişilerarası ilişkilerde etkili çatışma çözüm yöntemlerini kullanır.
23. Sağlık sorunlarını tanımlamak, bulguları analiz etmek ve yorumlamak, tedaviyi yönlendirmek için hastadan aydınlatılmış onam alır.
24. Nnazogastrik kateterizasyon, meme muayenesi, gebe muayenesi, lomber ponksiyon yapma, kardiyak yaşam desteği uygulama, yara bakımı ve sütür atma gibi tıbbi beceri uygulamalarının maket üzerinde nasıl yapıldığını açıklayabilir ve yapabilir
25. Reçetenin nasıl yazıldığını açıklayabileceklerdir.

**1. HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELİ DERS KURULU**  
**17 EYLÜL – 26 EKİM 2018 (6 HAFTA)**

Ders Kurulu Sınav Tarihi:26.10.2018

Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Mehmet BAYRAKTAR

Ders Kurulu Başkan Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Ataman GÖNEL

	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	SORU SAYISI
Tıbbi Farmakoloji	42		42	33
Tıbbi Mikrobiyoloji	32	2	34	27
Tıbbi Patoloji	28	4	32	26
Tıbbi Biyokimya	6	-	6	5
İç Hastalıkları	4	-	4	3
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	4	-	4	3
Radyoloji	4	-	4	3
<b>TOPLAM</b>	<b>120</b>	<b>6</b>	<b>126</b>	<b>100</b>
<b>TEMEL BECERİ EĞİTİMİ</b>		2X4	8	
OYKU		4		
FM		4		

DERS KURULU ÜYELERİ	
ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYELERİ
Tıbbi Farmakoloji	Prof. Dr. Zehra YILMAZ
Tıbbi Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Mehmet BAYRAKTAR
Tıbbi Patoloji	Prof. Dr. Muhammed Emin GÜLDÜR
Tıbbi Biyokimya	Dr. Öğr. Üyesi Ataman GÖNEL Dr. Öğr. Üyesi İsmail KOYUNCU
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Doç. Dr. Kabil SHERMATOV Doç. Dr. Doğan KÖSE
İç Hastalıkları	Doç. Dr. Ahmet UYANIKOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem CİNDÖĞLU
Radyoloji	Doç. Dr. Saime SHERMATOVA

## I. HASTALIKLARIN BIYOLOJİK TEMELİ DERS KURULUAMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

### Amaç:

“Hastalıkların biyolojik temeli” ders kurulu sonunda dönem III öğrencilerinin; ileriki dönemlerde görecekları klinik derslere temel teşkil edecek olan hücre-doku zedelenmesi, patolojisi ve fizyopatolojinin temel kavramları, hemopoetik sisteme ait hastalıklar ile ilgili temel kavramları, klinik özelliklerine tedavilerini, bu hastalıklarda tanı için kullanılan laboratuvar ve görüntüleme yöntemleri, ilaçların etki mekanizmaları ile farmakokinetik ve farmakodinamik etkileşimlerini, tıbbi önemi olan virüsleri, hastalık oluşturma mekanizmalarını ve tedavide kullanılan ilaçları öğrenmeleri ve farmakolojik ilkeleri bilmeleri amaçlanmaktadır.

### Öğrenim Hedefleri:

“Hastalıkların biyolojik temeli” ders kurulu sonunda dönem III öğrencileri;

1. Vücudun ve organ sistemlerinin normal yapı ve işlevini kavrayabilecek,
2. Hücre ve doku zedelenmesini tanımlayabilecek, patolojik süreçlerle arasında neden sonuç ilişkisi kurabilecek
3. Doku, organ ve organ sistemlerinde patolojik duruma neden olabilecek etkenleri tanımlayabilecek,
4. Doku, organ ve organ sistemleri ile ilgili temel bilgiler ile oluşan yapısal değişiklikleri tanımlayabilecek ve bu morfolojik değişikliklerin klinik sonuçlarını kavrayabilecek,
5. Hücre zedelenmesinin patolojik sürecinde meydana gelen değişiklikleri ve nekroz tiplerini tanımlayabilecek,
6. Çeşitli türdeki faktörlerin dokularda yol açtığı adaptasyon mekanizmalarını açıklayabilecek,
7. Tümörlerin temel morfolojik ve biyolojik özellikleri yanı sıra karsinogenez mekanizmalarını açıklayabilecek,
8. Tümör konak ilişkisini ve konağın tümöre verdiği yanıtları değerlendirebilecek,
9. Neoplastik hücrelerde görülen değişiklikleri sayabilecek,
10. İlaçların etki mekanizmalarını, uygulanma yollarını, yan etkilerini, farmakodinamik, farmakokinetik ve ilaç etkileşimlerini tanımlayabilecek,
11. Otakoidleri ve otakoidlerin fizyolojisini etkileyerek etki oluşturan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
12. Akılcı antibiyotik kullanımının önemini kavrayacak ve uygulamaya geçirebilecek
13. Akut zehirlenmelerdeki temel tedavi yaklaşımlarını açıklayabilecek,
14. Akılcı ilaç kullanımının ve ters (adverse) ilaç reaksiyonlarının bildirimini yapmanın önemini kavrayacak ve uygulamaya geçirebilecek
15. Antineoplastik, antiviral ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını özetleyebilecek,
16. Antianemik, antikoagülan, antitrombotik ve fibrinolitik ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, antidotlarını, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
17. Kan hastalıklarının nedenlerini, gelişim mekanizmalarını, vücutun doku ve organlarında oluşan yapısal değişiklikleri tanımlayabilecek ve bu morfolojik değişikliklerin klinik sonuçlarını kavrayabilecek,
18. Koagülasyon mekanizmaları, testleri, bozukluklarını ve tedavi prensiplerini açıklayabilecek,
19. Kan bileşenlerini ve bu bileşenlerin temel özelliklerini sayabilecek, tansfüzyonun genel ilkelerini, endikasyonlarını ve istenmeyen etkilerini açıklayabilecek
20. Myeloproliferatif hastalıkların patofizyolojisini, klinik ve laboratuvar bulgularını sayabilecek, tanı ve ayırıcı tanısını yapabilecek,
21. Biyokimyasal analizlerin önemini ve klinik yönden önemli enzimleri anlatabilecek,
22. Hematopoetik hastalıklardaki biyokimyasal değişikliklerin önemini kavrayabilecek,
23. Çocukluk çağında anamnez ve öykünün yerini ve çocuğa klinik olarak nasıl yaklaşılması gerektiğini kavrayabilecek,
24. Virüs türlerini, oluşturdıkları hastalıkları ve enfeksiyon oluşumundaki fizyopatolojik değişiklikleri açıklayabilecek,
25. Virüs konak ilişkilerini, virülans ve patojenite özelliklerini sayabilecek
26. Viral hastalıklarda immün sistemde görülen değişiklikleri ve bunun klinik önemini anlatabilecek,
27. İmmün sistem patolojisi tanımlayabilecek, aşırı duyarlılık reaksiyonları tiplerini sayabilecek
28. Genel olarak hastaya klinik yaklaşım ve sistem bazında öykü alma becerisi edinecek.
29. Fizik muayene prensiplerini neden sonuç sarmalıyla açıklayabilecek, maket üzerinde uygulamalı tarif edebilecek



**1. DERS KURULU HAFTALIK DERS PROGRAMI**

<b>1.HAFTA</b>	<b>17 EYLÜL 2018 PAZARTESİ</b>	<b>18 EYLÜL 2018 SALI</b>	<b>19 EYLÜL 2018 ÇARŞAMBA</b>	<b>20 EYLÜL 2018 PERŞEMBE</b>	<b>21 EYLÜL 2018 CUMA</b>
08.15 09.05	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	İlaç Uygulama Yolları <b>Z. YILMAZ</b>	<b>Zarfsız DNA virüsleri HPV M. BAYRAKTAR</b>	<b>Zarflı RNA virüsleri Ortomikso Influenza (Grip) M. BAYRAKTAR</b>	İlaçların Etki Mekanizmaları <b>Z.YILMAZ</b>
09.15 10.05	<b>Ders Kurulunun Amacı ve Hedefleri M. BAYRAKTAR</b>	Farmasötik Şekiller <b>Z. YILMAZ</b>	<b>Zarfsız DNA virüsleri Parvovirus M. BAYRAKTAR</b>	<b>Zarflı RNA virüsleri Paramixovirüsler M. BAYRAKTAR</b>	Reseptörler <b>Z.YILMAZ</b>
10.15 11.05	Farmakolojiye Giriş <b>FARMAKOLOJİ Z. YILMAZ</b>	<b>Zarflı DNA virüsleri VZV-CMV M. BAYRAKTAR</b>	<b>Zarfsız DNA virüsleri Adenovirus M. BAYRAKTAR</b>	İlaçların Biyotransformasyonu-I <b>Z. YILMAZ</b>	<b>Zarflı RNA virüsleri Paramixovirüsler M. BAYRAKTAR</b>
11.15 12.05	İlaçların Biyolojik Membranlardan Geçiş Ve Absorpsiyonu <b>Z. YILMAZ</b>	<b>Zarflı DNA virüsleri EBV- HHV6-8 M. BAYRAKTAR</b>	İlaçların Dağılımı <b>Z. YILMAZ</b>	İlaçların Biyotransformasyonu-II <b>Z. YILMAZ</b>	<b>Zarflı RNA virüsleri Rubella M. BAYRAKTAR</b>
13.10 14.00	Hücre Zedelenmesi Ve Hücre İçeri Birikim-I <b>E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	Patolojiye Giriş, Doku Zedelenmesi, Zedelenme Faktörleri-I <b>E. GÜLDÜR</b>	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları-I-II <b>E. GÜLDÜR</b>	İlaçların İttrahı Ve Eliminasyon Kinetiği-I <b>Z. YILMAZ</b>
14.10 15.00	Hücre Zedelenmesi Ve Hücre İçeri Birikim-II <b>E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	Patolojiye Giriş, Doku Zedelenmesi, Zedelenme Faktörleri-II <b>E. GÜLDÜR</b>	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları-III-IV <b>E. GÜLDÜR</b>	İlaçların İttrahı Ve Eliminasyon Kinetiği-II <b>Z. YILMAZ</b>
15.10 16.00	Virüslerin Genel Özellikleri (Morfoloji, Replikasyon, konak ilişkisi) <b>M. BAYRAKTAR</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ I Hasta Görüşmesi ve Öykü Alma A Grubu Ç. CİNDÖĞLU</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları-I <b>M. BAYRAKTAR</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>
16.10 17.00	<b>Zarflı DNA virüsleri Pox Virus ve Herpes -I-II M. BAYRAKTAR</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ I Hasta Görüşmesi ve Öykü Alma B Grubu Ç. CİNDÖĞLU</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları-III <b>M. BAYRAKTAR</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>

<b>2.HAF TA</b>	<b>24 EYLÜL 2018 PAZARTESİ</b>	<b>25 EYLÜL 2018 SALI</b>	<b>26 EYLÜL 2018 ÇARŞAMBA</b>	<b>27 EYLÜL 2018 PERŞEMBE</b>	<b>28 EYLÜL 2018 CUMA</b>
08.15 09.05	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>Zarflı RNA virüsleri Koronovirüsler (SARS -MERS) M. BAYRAKTAR</b>	<b>Zarfsız RNA virüsleri Pikorna M. BAYRAKTAR</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>
09.15 10.05	Çocuk Hastalıklarına Giriş <b>K. SHERMATOV</b>	<b>Zarflı RNA virüsleri Kuduz M. BAYRAKTAR</b>	<b>Zarfsız RNA virüsleri Reovirus M. BAYRAKTAR</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>
10.15 11.05	Çocuk Hastalıklarına Giriş <b>K. SHERMATOV</b>	Çocuklarda Hematolojik Sistem Semiyolojisi-I <b>D. KÖSE</b>	İlaç Etkileşimleri-I <b>Z.YILMAZ</b>	<b>Hepatit virüsler I HBV, HDV M. BAYRAKTAR</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>
11.15 12.05	Doz-Konsantrasyon- Etki İlişkisi <b>Z. YILMAZ</b>	Çocuklarda Hematolojik Sistem Semiyolojisi-II <b>D. KÖSE</b>	İlaç Etkileşimleri-II <b>Z.YILMAZ</b>	<b>Hepatit virüsler I HBV, HDV M. BAYRAKTAR</b>	Kanama ve Pıhtılaşma Bozuklukları <b>A. GÖNEL</b>
13.10 14.00	Genetik Bozuklukların Patolojisi-I <b>E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	Apoptoz ve Nekroz-I <b>E. GÜLDÜR</b>	<b>T. Patoloji Lab. Zedeleyici etkenlere hücreyel yanıt E. GÜLDÜR</b>	Kanama ve Pıhtılaşma Bozuklukları <b>A. GÖNEL</b>
14.10 15.00	Genetik Bozuklukların Patolojisi-II <b>E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	Apoptoz ve Nekroz-II <b>E. GÜLDÜR</b>	<b>T. Patoloji Lab. Genetik Hastalıklar E. GÜLDÜR</b>	Antirombotik Ve Trombolitik İlaçlar- <b>Z.YILMAZ</b>
15.10 16.00	İlaç Etkisini Değiştiren Faktörler <b>Z.YILMAZ</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ I Hasta Görüşmesi ve Öykü Alma C Grubu Ç. CİNDÖĞLU</b>	<b>Zarfsız RNA virüsleri Entero ve Rhino M. BAYRAKTAR</b>	<b>Hepatit virüsler II HCV M. BAYRAKTAR</b>	Antikoagülanlar- <b>Z.YILMAZ</b>
16.10 17.00	İlaç Etkisini Değiştiren Faktörler <b>Z.YILMAZ</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ I Hasta Görüşmesi ve Öykü Alma D Grubu Ç. CİNDÖĞLU</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>Hepatit virüsler III HAV, HEV M. BAYRAKTAR</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>

3. HAFTA	01 EKİM 2018 PAZARTESİ	02 EKİM 2018 SALI	03 EKİM 2018 ÇARŞAMBA	04 EKİM 2018 PERŞEMBE	05 EKİM 2018 CUMA
08.15 09.05	Arbovirüsler I M. BAYRAKTAR	Tromboz ve Hiperkoagülabilité Ç. CİNDÖĞLU	Tümörvirüsler M. BAYRAKTAR	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09.15 10.05	Arbovirüsler II M. BAYRAKTAR	Fibrinolitik Sistem ve Fibrinolizis Ç. CİNDÖĞLU	Yavaş virüsler ve prionlar M. BAYRAKTAR	SERBEST ÇALIŞMA	Kanser Tedavisinin Farmakolojik Esasları Z. YILMAZ
10.15 11.05	Otakoidler-I Z.YILMAZ	Otakoidler-III Z.YILMAZ	Otakoidler-V Z.YILMAZ	Otakoidler-VII Z.YILMAZ	Antineoplastik İlaçlar-I Z. YILMAZ
11.15 12.05	Otakoidler-II Z.YILMAZ	Otakoidler-IV Z.YILMAZ	Otakoidler-VI Z.YILMAZ	Otakoidler-VIII Z.YILMAZ	Antineoplastik İlaçlar-II Z. YILMAZ
13.10 14.00	Neoplazinin Tanımı ve Sınıflandırılması E. GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS-5	Benign ve Malign Neoplazmların Özellikleri E. GÜLDÜR	Neoplazide Yayılma ve Metastaz-I E. GÜLDÜR	Rejenerasyon ve Reperasyon E. GÜLDÜR
14.10 15.00	Kanserin Moleküler Temelleri Tümör Biyolojisi E. GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS-5	Epitelial Tümörler E. GÜLDÜR	Neoplazide Yayılma ve Metastaz-II E. GÜLDÜR	İltihap Tanımı, Tipleri Ve Belirtileri E. GÜLDÜR
15.10 16.00	SERBEST ÇALIŞMA	TEMEL BECERİ DERSİ 2 Fizik Muayene Yöntemlerini Uygulama A Grubu Ç. CİNDÖĞLU	Kan Grupları ve "Cross-Match" Ç. CİNDÖĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	TEMEL BECERİ DERSİ 2 Fizik Muayene Yöntemlerini Uygulama B Grubu Ç. CİNDÖĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

4. HAFTA	08 EKİM 2018 PAZARTESİ	09 EKİM 2018 SALI	10 EKİM 2018 ÇARŞAMBA	11 EKİM 2018 PERŞEMBE	12 EKİM 2018 CUMA
08.15 09.05	Genel Radyolojiye Giriş S. SHERMATOVA	Onkolojide Nükleer Tıp-I S. SHERMATOVA	SERBEST ÇALIŞMA	Antiviraller Z. YILMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
09.15 10.05	Radyasyon Fizigi S. SHERMATOVA	Onkolojide Nükleer Tıp-II S. SHERMATOVA	SERBEST ÇALIŞMA	Antiviraller Z. YILMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
10.15 11.05	SERBEST ÇALIŞMA	Diğer Virüsler Astro, Noro M. BAYRAKTAR	Antianemik İlaçlar-I Z.YILMAZ	Antiviraller Etki ve Direnç Mekanizmaları M. BAYRAKTAR	SERBEST ÇALIŞMA
11.15 12.05	SERBEST ÇALIŞMA	Diğer Virüsler Ebola, Marburg, LCM M. BAYRAKTAR	Antianemik İlaçlar-II Z.YILMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
13.10 14.00	Akut İltihap Vasküler Ve Hücreyel Reaksiyonlar Ve Mediatörler-I E. GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS 5	Diğer Virüsler Hanta, Zika, BK M. BAYRAKTAR	Kronik iltihap-I Kronik iltihap-II Granüloamatöz İltihabi Hast. Patolojisi E. GÜLDÜR	İmmünomodülatörler Z. YILMAZ
14.10 15.00	Akut İltihap Vasküler Ve Hücreyel Reaksiyonlar Ve Mediatörler-II E. GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS 5	Toksikolojinin Temel Kavramları Z. YILMAZ	Kronik iltihap-I Kronik iltihap-II Granüloamatöz İltihabi Hast. Patolojisi E. GÜLDÜR	İmmünomodülatörler Z. YILMAZ
15.10 16.00	SERBEST ÇALIŞMA	TEMEL BECERİ DERSİ 2 Fizik Muayene Yöntemlerini Uygulama C Grubu Ç. CİNDÖĞLU	İlaçların Toksik Tesirleri Z. YILMAZ	Zehirlenmeler ve Acil Tedavisi- Z.YILMAZ	SERBEST ÇALIŞMA
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	TEMEL BECERİ DERSİ 2 Fizik Muayene Yöntemlerini Uygulama D Grubu Ç. CİNDÖĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

5. HAFTA	15 EKİM 2018 PAZARTESİ	16 EKİM 2018 SALI	17 EKİM 2018 ÇARŞAMBA	18 EKİM 2018 PERŞEMBE	19 EKİM 2018 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09.15 10.05	Farmakogenetik Z. YILMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
10.15 11.05	Farmakovijilans Z.YILMAZ	Virüslere Karşı İmmünite M. BAYRAKTAR	Rasyonel İlaç Kullanımı Z.YILMAZ	T. Mikrobiyoloji Lab Virüslarda Tanı Yöntemleri-I M. BAYRAKTAR	SERBEST ÇALIŞMA
11.15 12.05	SERBEST ÇALIŞMA	Virüslarda Tanı Yöntemleri-I (ELIZA, PCR) M. BAYRAKTAR	Yeni İlaçların geliştirilmesi ve klinik değerlendirilmesi Z.YILMAZ	T. Mikrobiyoloji Lab Virüslarda Tanı Yöntemleri-II M. BAYRAKTAR	SERBEST ÇALIŞMA
13.10 14.00	Lenfoid Sistem Patolojisi-I E. GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS 5	Kemik İliği Patolojisi-I-II E. GÜLDÜR	T. Patoloji Lab. Lenfoid Sistem E. GÜLDÜR	Otoimmünite Ve Otoimmün Hastalıklar- I E. GÜLDÜR
14.10 15.00	Lenfoid Sistem Patolojisi- II E. GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS 5	Lenfoid Sistem Tümörleri I-II) E. GÜLDÜR	T. Patoloji Lab. Lenfoid Sistem E. GÜLDÜR	Otoimmünite Ve Otoimmün Hastalıklar- II E. GÜLDÜR
15.10 16.00	Klinik Enzimoloji-I A. GÖNEL	Demir Eksikliği ve Demir Metabolizması İ.KOYUNCU	Myeloproliferatif Hastalıklar A.UYANIKOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.10 17.00	Klinik Enzimoloji-II A. GÖNEL	Demir Eksikliği ve Demir Metabolizması İ.KOYUNCU	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

6. HAFTA	22 EKİM 2018 PAZARTESİ	23 EKİM 2018 SALI	24 EKİM 2018 ÇARŞAMBA	25 EKİM 2018 PERŞEMBE	26 EKİM 2018 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
09.15 10.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
10.15 11.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
11.15 12.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
13.10 14.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
14.10 15.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
15.10 16.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI

**2. DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ DERS KURULU**  
**29 EKİM -07 ARALIK 2018 (6 HAFTA)**

**Ders Kurulu Sınav Tarihi: 07.12.2018**

**Ders Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Recep DEMİRBAĞ**

**Ders Kurulu Başkan Yardımcısı: Doç. Dr. İ. Halil ALTIPARMAK**

DISİPLİN/BÖLÜM	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	SORU SAYISI
Tıbbi Farmakoloji	37	-	37	22
Tıbbi Mikrobiyoloji	26	4	30	19
Kardiyoloji	23	-	23	14
Göğüs Hastalıkları	18	-	18	11
Tıbbi Patoloji	12	4	16	10
Acil Tıp	7	4	11	7
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	6	-	6	4
Tıbbi Biyokimya	6	-	6	4
Tıbbi Genetik	6	-	6	4
Radyoloji	4	-	4	3
Tıp Tarihi ve Etik	3	-	3	2
<b>TOPLAM</b>	<b>148</b>	<b>12</b>	<b>160</b>	<b>100</b>
<b>TEMEL BECERİ EĞİTİMİ</b>		<b>2X4</b>	<b>8</b>	
Reçete Yazımı		4		
İleri Kardiyak Yaşam Desteği		4		

DERS KURULU ÜYELERİ	
ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYELERİ
Tıbbi Farmakoloji	Prof. Dr. Zehra YILMAZ
Tıbbi Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Fadile YILDIZ ZEYREK Prof. Dr. Mehmet BAYRAKTAR
Kardiyoloji	Prof. Dr. Recep DEMİRBAĞ Doç. Dr. Asuman BİÇER YEŞİLAY Doç. Dr. Muslihittin Emre ERKUŞ Doç. Dr. İbrahim Halil ALTIPARMAK Dr. Öğr. Üyesi Feyzullah BEŞLİ Dr. Öğr. Üyesi Zülkif TANRIVERDİ Dr. Öğr. Üyesi M. Beğenç TAŞCANO
Göğüs Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Zafer Hasan Ali SAK Dr. Öğr. Üyesi İclal HOCANLI Dr. Öğr. Üyesi Şerif KURTULUŞ
Tıbbi Patoloji	Prof. Dr. Muhammed Emin GÜLDÜR
Acil Tıp	Doç. Dr. Mustafa SEVER Dr. Öğr. Üyesi İ. Halil YASAK Dr. Öğr. Üyesi Hasan BÜYÜKASLAN
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Doç. Dr. Kabil SHERMATOV Dr. Öğr. Üyesi Abdullah SOLMAZ Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin GÜMÜŞ
Tıbbi Biyokimya	Dr. Öğr. Üyesi Ataman GÖNEL Dr. Öğr. Üyesi Adnan KİRMİT
Tıbbi Genetik	Öğr. Gör. Uzm. Dr. Evren GÜMÜŞ
Radyoloji	Dr. Öğr. Üyesi Dilek ŞEN DOKUMACI
Tıp Tarihi ve Etik	Prof. Dr. Abdullah ÖZGÖNÜL Dr. Öğr. Üyesi Özlem ETHEMOĞLU

## II. DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ DERS KURULUAMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

### Amaç:

“Dolaşım ve Solunum Sistemi” ders kurulu sonunda Dönem III öğrencilerinin; dolaşım ve solunum sistemini ilgilendiren hastalıklar ile ilgili temel bilgiler ile bu hastalıkların fizyopatolojilerini, klinik bulgularını, tanı yöntemlerini ve tedavilerinde kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini, endikasyonları ve kontrendikasyonlarını öğrenmeleri, tıbbi genetik kavramını ve genetik etkenlerin rolünü, beyin ölümü tanımını, bakteri enfeksiyonlarının konak üzerindeki etkilerini öğrenmesi amaçlanmıştır.

### Öğrenim Hedefleri:

“Dolaşım ve Solunum Sistemi” ders kurulu sonunda dönem III öğrencileri;

1. Erişkin ve çocuk grubu hastalarda dolaşım ve solunum sistemi hastalıklarının semptomlarını ve her iki sistemin fizik muayenelerinin nasıl yapıldığını açıklayabilecek,
2. Kalp hastalıklarına yaklaşım, patolojisi, semptomların değerlendirilmesi, ayrııcı tanımlar, başlıca sık karşılaşılan kardiyovasküler sistem hastalıklarının klinik bulguları ve kullanılan tanı yöntemlerini tanımlayabilecek.
3. İskemik kalp hastalıklarının patolojisini, tanısını, klinik seyrini, morfolojik özelliklerini, tedavisini, epidemiyolojik özelliklerini, risk faktörlerini ve korunma yollarını sayabilecek
4. Perikardit ve myokarditin patolojisi, tanı ve tedavisini anlatabilecek,
5. İnfektif endokarditin patolojisini, tanı, tedavi ve profilaksisinin nasıl yapıldığını tarif edebilecek,
6. Kardiyovasküler hastalıkların klinik biyokimyası, sıvı elektrolit ve kandolaşım bozuklukları patolojisi ile birlikte hemoglobino patiler hakkında bilgiye sahip olacak
7. Romatizmal kalp hastalıkları patolojisi, fizyopatolojisi ve klinik seyrini açıklayabilecek ve tedavi seçeneklerini sayabilecek
8. Kalp sesleri için dinleme odaklarını sayabilecek, patolojik kalp seslerinin özelliklerini tarif edebilecek
9. Normal ve patolojik EKG'yi tanımlayıp değerlendirmesi hakkında bilgiye sahip olacak
10. Solunum sistemi hastalıklarına yaklaşım, fizik muayene, semptomların değerlendirilmesi, klinik bulguları ve kullanılan tanı yöntemlerini solunum difüzyon alerji testlerini açıklayabilecek
11. Astım ve KOAH gibi hava yollarında daralma ile giden hastalıkların fizyopatolojisini, tanısını, klinik seyrini açıklayabilecek
12. Pnömonilerin epidemiyolojisini, bulaşma yollarını, nedenlerini ve korunma yöntemlerini açıklayabilecek,
13. Pulmoner embolide gelişen fizyopatolojik değişiklikleri, klinik bulguları, tanısında kullanılan laboratuvar ve radyolojik yöntemleri öğrenecek, tedavisinde kullanılan ilaçların neler olduğunu, etki mekanizmalarını ve olası yan etkilerini bilecek ve bu hastalara tanı koyabilecek,
14. İnterstisyel akciğer hastalıklarının patolojisini, genel özelliklerini, oluşabilecek fizyolojik değişikliklerini, klinik bulgularını öğrenecek,
15. Akciğer kansinomlarının etiyolojik nedenlerini, tiplerini, patolojisini, klinik bulgularını tanımlayacak,
16. Plevra hastalıklarını, fizyopatolojisini, klinik ve radyolojik bulgularını öğrenecek, tanısız yaklaşımı bilecek, transuda- eksuda ayırımını yapabilecek
17. Tüberkülozetkenini patogenezi, fizyopatolojisini, klinik seyrini, muayene bulgularını, komplikasyonlarını, tanısını, mikrobiyolojik tanının önemini, tedavi prensiplerini öğrenecek,
18. PPD testinin nasıl yapıldığını bilip değerlendirebilecek
19. Otonom sinir sistemi farmakolojisini kavrayabilecek; semptomimetik, sempatolitik, parasempatometik ve parasempatolitik ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
20. Kardiyovasküler sistem hastalıklarında kullanılan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
21. Solunum sistemi hastalıklarında kullanılan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
22. Enfeksiyon tedavisinin farmakolojik esaslarını kavrayabilecek; antimikrobiyal ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
23. Akılcı antibiyotik kullanımının önemini kavrayacak ve uygulamaya geçirebilecek
24. Beyin ölümü tanısını koyabilecek, ölüm ve organ nakli konusunda hasta yakınlarını bilgilendirip onam alabilecek, organ ve doku nakli ile ilgili etik değerlendirme yapabilecek
25. Hematolojik malignensilerdeki tanı koydurucu genetik değişiklikleri açıklayabilecek,
26. Hematolojik hastalıklarda tedavi yanıtını etkileyen genetik elementleri açıklayabilecek,
27. Tıbbi genetik polikliniğine olan en sık başvuru nedenlerini açıklayabilecek,
28. Enfeksiyon etkeni bakterilerin mikrobiyolojisi ve hastalık oluşturma mekanizmaları, klinik bulguları, tanı-ayırıcı tanısı, korunma ve tedavi ilkelerini açıklayabilecek, sonuç olarak etken hastalık ilişkisini yorumlayabilecek.
29. Enfeksiyon etkeni bakterilerin tanımlanmasında örnek alma, laboratuvarında farklı besiyerlerine ekim yöntemleri, izolasyon, kültür-antibiyo gram, boyama, mikroskopik incelenmesi ve ileri identifikasyon yöntemlerini açıklayacak ve uygulayacak
30. Kan gazı bulgularını yorumlayabilecek,
31. Solunum ve dolaşım sistemi hastalıklarının tanı ve takibinde kullanılacak radyolojik inceleme metodlarının neler olduğunu öğrenip, bunların yorumlanması hakkında fikir sahibi olabilecek ve radyolojik yöntemler kullanılarak yapılabilecek girişimsel işlemlerin neler olduğunu öğreneceklerdir.
32. İntoksikasyon vakalarına erken müdahale edebilecek, zehir danışma merkezi ile iletişime geçerek erken tedaviye başlayabilecek
33. Reçete türlerinin neler olduğunu açıklayabilecek, reçete yazımında hangi bilgilerin gerekli olduğunu sayabilecek ve reçete yazabilecek
34. Yanıtsız hastaları tanıyacak, ileri kardiyak yaşam destek basamaklarını sayacak ve maket üzerinde uygulayacak
35. Kardiyopulmoner resusitasyon uygulamasının nasıl yapıldığını tarif edebilecek ve maket üzerinde gösterebilecek,

**2. DERS KURULU HAFTALIK DERS PROGRAMI**

1.HAFTA	29 EKİM 2018 PAZARTESİ	30 EKİM 2018 SALI	31 EKİM 2018 ÇARŞAMBA	01 KASIM 2018 PERSEMBE	02 KASIM 2018 CUMA
08.15 09.05	<b>RESMİ TATİL</b>	SERBEST ÇALIŞMA	Kalbin öskültasyonu 1; Kalp sesleri <b>R. DEMİRBAĞ</b>	Kalp Hastalıkları Temelinde Göğüs Ağrısı Olan Hastaya Yaklaşım <b>M.E ERKUŞ</b>	Sempatomimetik İlaçlar- Katekolamin Yapısında Olmayanlar <b>Z.YILMAZ</b>
09.15 10.05	<b>RESMİ TATİL</b>	<b>Ders Kurulunun Amacı ve Hedefleri</b> <b>R. DEMİRBAĞ</b>	Kalbin öskültasyonu 2; Üfürümler <b>R. DEMİRBAĞ</b>	Kalp Hastalıkları Temelinde Nefes Darlığı Olan Hastaya Yaklaşım <b>M.E ERKUŞ</b>	Sempatomimetik İlaçlar- Katekolamin Olanlar <b>Z.YILMAZ</b>
10.15 11.05	<b>RESMİ TATİL</b>	Öykü, Semptomlar Ve Fizik Muayene <b>R. DEMİRBAĞ</b>	Kalp Hastalıkları Temelinde Çarpıntı Ve Senkopu Olan Hastaya Yaklaşım <b>F. BEŞLİ</b>	Stres Testleri <b>F. BEŞLİ</b>	Ekokardiyografi <b>A. BİÇER YEŞİLAY</b>
11.15 12.05	<b>RESMİ TATİL</b>	Reçete Yazımı <b>Z.YILMAZ</b>	Kalp Hastalıkları Temelinde Ödem Ve Diğer Semptomlar <b>F. BEŞLİ</b>	Katater Ve Koroner Anjiyografi <b>F. GÜNGÖREN</b>	HOLTER, TİLT Ve Diğer Laboratuar Testleri <b>M. BEĞENÇ TAŞCANO</b>
13.10 14.00	<b>RESMİ TATİL</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	OSS Farmakolojisi <b>Z.YILMAZ</b>	Parasempatomimetik İlaçlar <b>Z.YILMAZ</b>	Sempatolitik İlaçlar- Beta Adrenerjik Blokörler <b>Z.YILMAZ</b>
14.10 15.00	<b>RESMİ TATİL</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	OSS Farmakolojisi <b>Z.YILMAZ</b>	Parasempatolitik İlaçlar <b>Z.YILMAZ</b>	Sempatolitik İlaçlar- Alfa Adrenerjik Blokörler <b>Z.YILMAZ</b>
15.10 16.00		<b>TEMEL BECERİ DERSİ 3</b> Recete Yazımı A Grubu <b>Z. YILMAZ</b>	Çocuklarda KVS Semiyojisi <b>H. GÜMÜŞ</b>	Temel EKG <b>F. BEŞLİ</b>	Kardiyovasküler Hastalıkların Klinik Biyokimyası <b>A.GÖNEL</b>
16.10 17.00	<b>RESMİ TATİL</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 3</b> Recete Yazımı B Grubu <b>Z. YILMAZ</b>	Çocuklarda KVS Semiyojisi <b>H. GÜMÜŞ</b>	Anormal EKG <b>F. BEŞLİ</b>	Kardiyovasküler Hastalıkların Klinik Biyokimyası <b>A.GÖNEL</b>

2. HAFTA	05 KASIM 2018 PAZARTESİ	06 KASIM 2018 SALI	07 KASIM 2018 ÇARŞAMBA	08 KASIM 2018 PERSEMBE	09 KASIM 2018 CUMA
08.15 09.05	Hipertansiyon <b>Z. TANRIVERDİ</b>	Konjenital Kalp Hastalıkları <b>A. BİÇER YEŞİLAY</b>	Kalp Yetmezliği <b>Z. TANRIVERDİ</b>	Bradikardi ve taşikardiler <b>F. GÜNGÖREN</b>	Antimikrobiyal Kemoterapötiklerin Temel Özellikleri <b>Z. YILMAZ</b>
09.15 10.05	Kan Basıncı Ölçümü <b>Z. TANRIVERDİ</b>	Kapak hastalıkları <b>M. BEĞENÇ TAŞCANO</b>	KKY Tedavisi İlaçları-I <b>Z.YILMAZ</b>	Antiarritmik İlaçlar-I <b>Z.YILMAZ</b>	Antimikrobiyal Kemoterapötiklerin Temel Özellikleri <b>Z. YILMAZ</b>
10.15 11.05	Antihipertansif İlaçlar-I <b>Z.YILMAZ</b>	Antianjinal İlaçlar-I <b>Z.YILMAZ</b>	KKY Tedavisi İlaçları- II <b>Z.YILMAZ</b>	Antiarritmik İlaçlar-II <b>Z.YILMAZ</b>	Mikoplazma, Üreoplazma, Riketsiya Mikrobiyolojisi Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <b>M. BAYRAKTAR</b>
11.15 12.05	Antihipertansif İlaçlar-II <b>Z.YILMAZ</b>	Antianjinal İlaçlar-II <b>Z.YILMAZ</b>	Periferik Vazodilatörler <b>Z.YILMAZ</b>	Endokard, miyokard ve perikard hastalıkları <b>A. BİÇER YEŞİLAY</b>	Legionella Mikrobiyolojisi Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <b>M. BAYRAKTAR</b>
13.10 14.00	İskemik Kalp Hastalıkları Patolojisi <b>M. E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	Sıvı, Elektrolit Ve Kan Dolaşım Bozuklukları-I <b>E. GÜLDÜR</b>	İnfektif Endokardit Patolojisi <b>M. E. GÜLDÜR</b>	Romatizmal Kalp Hast. Patolojisi-I <b>M. Emin GÜLDÜR</b>
14.10 15.00	Ateroskleroz Patolojisi <b>M. Emin GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	Sıvı, Elektrolit Ve Kan Dolaşım Bozuklukları-II <b>E. GÜLDÜR</b>	Perikardit, Miyokardit ve Kalp Tümörleri Patolojisi <b>M. E. GÜLDÜR</b>	Romatizmal Kalp Hast. Patolojisi-II <b>M. Emin GÜLDÜR</b>
15.10 16.00	Ateroskleroz ve stable angina <b>A.B. YEŞİLAY</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 3</b> Recete Yazımı C Grubu <b>Z. YILMAZ</b>	Vücut Sıvıları Biyokimyası-I <b>A.GÖNEL</b>	Hiperlipidemi <b>M.E ERKUŞ</b>	Hastane Enfeksiyonlarına Neden Olan Etkenler <b>M. BAYRAKTAR</b>
16.10 17.00	Akut koroner sendromlar <b>F GÜNGÖREN</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 3</b> Recete Yazımı D Grubu <b>Z. YILMAZ</b>	Vücut Sıvıları Biyokimyası-II <b>A.GÖNEL</b>	Hipolipidemik İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	Ganglion Stimulan ve Blokörleri <b>Z.YILMAZ</b>

3. HAFTA	12 KASIM 2018 PAZARTESİ	13 KASIM 2018 SALI	14 KASIM 2018 ÇARŞAMBA	15 KASIM 2018 PERŞEMBE	16 KASIM 2018 CUMA
08.15 09.05	Parasetamol Zehirlenmesi Olan Hastaya Yaklaşım ve Tedavisi <b>M. SEVER</b>	Organofosfatlarla Zehirlenmesi Olan Hastaya Yaklaşım <b>H.BÜYÜKASLAN</b>	Staphylococcus Mikrobiyolojisi ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları-I <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Beta-laktam antibiyotikler- Penisilinler-I <b>Z. YILMAZ</b>	Hemoglobinopatiler-I <b>A.KİRMİT</b>
09.15 10.05	Streptococcus, Pneumococcus Ve Enterococcus Mikrobiyolojisi Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları-I <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Organofosfatlarla Zehirlenmesi Olan Hastaya Yaklaşım <b>H.BÜYÜKASLAN</b>	Staphylococcus Mikrobiyolojisi ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizmaları-II. <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Beta-laktam antibiyotikler- Penisilinler-II <b>Z. YILMAZ</b>	Hemoglobinopatiler-II <b>A.KİRMİT</b>
10.15 11.05	Streptokok, Pnömonokok Ve Enterokokların Mikrobiyolojisi Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları-II <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	İleri kardiyak yaşam desteği <b>M. SEVER</b>	Sefalosporinler <b>Z. YILMAZ</b>	Gram pozitif basiller (C. diphteria, Listeria, Eryseopithrix) Mikrobiyolojisi Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları-I <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Haemophilus ve B. pertusis Mikrobiyolojisi Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları-I <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>
11.15 12.05	Post-Streptokokal Enfeksiyon Oluşma Mekanizması <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	İleri kardiyak yaşam desteği <b>M. SEVER</b>	Diğer Beta-laktam Antibiyotikler <b>Z. YILMAZ</b>	Gram pozitif basiller (C. Diphteria, Listeria, Eryseopithrix) Mikrobiyolojisi Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları-II <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Haemophilus ve B. pertusis Mikrobiyolojisi Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları-II <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>
13.10 14.00	T. Patoloji Lab. Kalp Hastalıkları <b>M. Emin GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5 Ara Sınav</b>	SERBEST ÇALIŞMA	Makrolid, Linkozamidler, Streptograminler ve Linezolid <b>Z. YILMAZ</b>	Dar Spektrumlu Antistafilokokal Ve Anaerob İlaçlar Ve Polipeptid Yapılı Antibiyotikler <b>Z. YILMAZ</b>
14.10 15.00	T. Patoloji Lab. Kalp Hastalıkları <b>M. Emin GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5 Ara Sınav</b>	SERBEST ÇALIŞMA	Tetrasiklinler ve Kloranfenikoller <b>Z. YILMAZ</b>	Aminoglikozidler <b>Z. YILMAZ</b>
15.10 16.00	Klinik Genetiğe Giriş- <b>E. GÜMÜŞ</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 4</b> İleri kardiyak yaşam desteği A Grubu <b>H. BÜYÜKASLAN</b>	Temel Yaşam Desteği <b>H. BÜYÜKASLAN</b>	Temel Yaşam Desteği (Pratik) <b>H. BÜYÜKASLAN</b>	Hematolojik Malignansiler- <b>E. GÜMÜŞ</b>
16.10 17.00	Klinik Genetiğe Giriş- <b>E. GÜMÜŞ</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 4</b> İleri kardiyak yaşam desteği B Grubu <b>H. BÜYÜKASLAN</b>	Temel Yaşam Desteği <b>H. BÜYÜKASLAN</b>	Temel Yaşam Desteği (Pratik) <b>H. BÜYÜKASLAN</b>	Hematolojik Malignansiler- <b>E. GÜMÜŞ</b>

4. HAFTA	19 KASIM 2018 PAZARTESİ	20 KASIM 2018 SALI	21 KASIM 2018 ÇARŞAMBA	22 KASIM 2018 PERŞEMBE	23 KASIM 2018 CUMA
08.15 09.05	Dolaşım Sistemi Radyolojisi I <b>D. ŞEN DOKUMACI</b>	Zoonozlar (Brucella, Francicella) <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Çocuk Solunum Sistem Semiyolojisi <b>A.SOLMAZ</b>	Astım-I <b>Z. A. SAK</b>	SERBEST ÇALIŞMA
09.15 10.05	Dolaşım Sistemi Radyolojisi II <b>D. ŞEN DOKUMACI</b>	Zoonozlar (Brucella, Francicella ) <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Çocuk Solunum Sistem Semiyolojisi <b>A.SOLMAZ</b>	Astım-II <b>Z. A. SAK</b>	Toplum Kökenli Pnömoniler I <b>Z. A. SAK</b>
10.15 11.05	Kan Hastalıklarının Genetiği-I <b>E. GÜMÜŞ</b>	Fluorokinolonlar <b>Z. YILMAZ</b>	Göğüs Hastalıklarında Fizik Muayene <b>Ş. KURTULUŞ</b>	KOAH-I <b>İ. HOCANLI</b>	Toplum Kökenli Pnömoniler II <b>Z. A. SAK</b>
11.15 12.05	Kan Hastalıklarının Genetiği-II <b>E. GÜMÜŞ</b>	Sülfonamidler, Trimetoprim ve Ko-Trimoksazol <b>Z. YILMAZ</b>	Göğüs Hastalıklarında Solunum fonksiyon,diffüzyon ve alerji testleri <b>Ş. KURTULUŞ</b>	KOAH-II <b>İ. HOCANLI</b>	Antitüsifler, Ekspektoranlar, Mukolitikler ve Sürfaktanlar <b>Z. YILMAZ</b>
13.10 14.00	Neisseria, Morexella Mikrobiyolojisi Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları-I <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	Rasyonel Antibiyotik Kullanımı <b>Z. YILMAZ</b>	Obstrüktif Akciğer Hastalıkları Patolojisi I <b>M. Emin GÜLDÜR</b>	<b>T. Patoloji Lab.</b> Solunum Sistemi <b>M. E. GÜLDÜR</b>
14.10 15.00	Neisseria, Mikrobiyolojisi Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları-I <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	Solunum Sistemi Radyolojisi I <b>D. ŞEN DOKUMACI</b>	Obstrüktif Akciğer Hastalıkları Patolojisi II <b>M. Emin GÜLDÜR</b>	<b>T. Patoloji Lab.</b> Solunum Sistemi <b>M. E. GÜLDÜR</b>
15.10 16.00	Temel Yaşam Desteği (Pratik) <b>İ. Halil YASAK</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 4</b> İleri kardiyak yaşam desteği C Grubu <b>H. BÜYÜKASLAN</b>	Solunum Sistemi Radyolojisi II <b>D. ŞEN DOKUMACI</b>	Bronkodilatörler Ve Diğer Anti-Asmatik İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	SERBEST ÇALIŞMA
16.10 17.00	Temel Yaşam Desteği (Pratik) <b>İ. Halil YASAK</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 4</b> İleri kardiyak yaşam desteği D Grubu <b>H. BÜYÜKASLAN</b>	SERBEST ÇALIŞMA	Bronkodilatörler Ve Diğer Anti-Asmatik İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	SERBEST ÇALIŞMA



5. HAFTA	26 KASIM 2018 PAZARTESİ	27 KASIM 2018 SALI	28 KASIM 2018 ÇARŞAMBA	29 KASIM 2018 PERŞEMBE	30 KASIM 2018 CUMA
08.15 09.05	Akciğer Kanseri-I Z. A. SAK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Clostridium M. BAYRAKTAR	Aktinomikozis, Nokardiozis M. BAYRAKTAR
09.15 10.05	Akciğer Kanseri-II Z. A. SAK	Plevral Hastalıklar Ş. KURTULUŞ	Pulmoner Emboli-I İ. HOCANLI	Clostridiumlar M. BAYRAKTAR	Bakterilere Karşı İmmünite M. BAYRAKTAR
10.15 11.05	Göğüs Ağrılı Hastaya Yaklaşım Ş. KURTULUŞ	Diffüz İnterstitial Akciğer Hastalıkları Ş. KURTULUŞ	Pulmoner Emboli-II İ. HOCANLI	Mycobacterium Mikrobiyolojisi F. YILDIZ ZEYREK	Akciğer Tüberkülozu-I İ. HOCANLI
11.15 12.05	Ökürük-Balgamlı Hastaya Yaklaşım-I Ş. KURTULUŞ	Organ ve Doku Nakilleri TTE H. C. YALÇIN	Nadir Bakteri Enfeksiyon Etkenleri-I (Pasteuralla, Rodococcus, Bartonella, Ehrlichia) M. BAYRAKTAR	Mycobacterium Hastalık Oluşturma Mekanizmaları F. YILDIZ ZEYREK	Akciğer Tüberkülozu-II İ. HOCANLI
13.10 14.00	Plevra ve Mediasten Tümörlerinin Patolojisi M. Emin GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS-5	Nadir Bakteri Enfeksiyon Etkenleri-II (Pasteuralla, Rodococcus, Bartonella, Ehrlichia) M. BAYRAKTAR	T. Mikrobiyoloji Lab. Koklar ve Difteri Basili F. YILDIZ ZEYREK	Tüberküloz ve Diğer Mikobakteri Enfeksiyonlarında Kullanılan İlaçlar Z. YILMAZ
14.10 15.00	Üst Solunum Yolları ve Akciğer Tümörlerinin Patolojisi M. Emin GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS-5	Çocuk Alerjik Hastalıkları Semiyojisi K. SHERMATOV	T. Mikrobiyoloji Lab. Mycobacterium F. YILDIZ ZEYREK	SERBEST ÇALIŞMA
15.10 16.00	Sporuz Gram Pozitif Anaeroblar M. BAYRAKTAR	Ölümün Tanımı, Beyin Ölümü ve Ölüm Süreci TTE Ö. ETHEMOĞLU	Çocuk Alerjik Hastalıkları Semiyojisi K. SHERMATOV	T. Mikrobiyoloji Lab. Neisseria F. YILDIZ ZEYREK	SERBEST ÇALIŞMA
16.10 17.00	Bacillus M. BAYRAKTAR	Ölümün Tanımı, Beyin Ölümü ve Ölüm Süreci TTE Ö. ETHEMOĞLU	SERBEST ÇALIŞMA	T. Mikrobiyoloji Lab. Anaerobik bakteriler M. BAYRAKTAR	SERBEST ÇALIŞMA

6. HAFTA	03 ARALIK 2018 PAZARTESİ	04 ARALIK 2018 SALI	05 ARALIK 2018 ÇARŞAMBA	06 ARALIK 2018 PERŞEMBE	07 ARALIK 2018 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
09.15 10.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
10.15 11.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
11.15 12.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
13.10 14.00	SEÇMELİ DERS-5	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
14.10 15.00	SEÇMELİ DERS-5	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
15.10 16.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI



**3. GASTROİNTESTİNAL ve ENDOKRİN SİSTEM DERS KURULU**  
**10 ARALIK 2018- 18 OCAK 2019 (6 HAFTA)**

**Ders Kurulu Sınav Tarihi: 18.01.2019**

**Ders Kurul Başkanı: Prof. Dr. Fadile YILDIZ ZEYREK**

**Ders Kurulu Başkan Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Ahmet GÜZELÇİÇEK**

DİSİPLİN/BÖLÜM	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	SORU SAYISI
Tıbbi Mikrobiyoloji	35	7	42	26
Tıbbi Patoloji	21	7	28	18
İç Hastalıkları	23	-	23	14
Tıbbi Farmakoloji	21	-	21	12
Tıbbi Biyokimya	14	-	14	9
Genel Cerrahi	11	-	11	7
Tıp Tarihi ve Etik	6	-	6	4
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	6	-	6	4
Tıbbi Genetik	5	-	5	3
Radyoloji	4	-	4	3
<b>TOPLAM</b>	<b>146</b>	<b>14</b>	<b>160</b>	<b>100</b>
<b>TEMEL BECERİ EĞİTİMİ</b>		<b>2X4</b>	<b>8</b>	
Nazogastrik Sonda Takılması		4		
Rektal Muayene		4		

DERS KURULU ÜYELERİ	
ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYELERİ
Tıbbi Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Fadile YILDIZ ZEYREK Prof. Dr. Mehmet BAYRAKTAR
İç Hastalıkları	Prof. Dr. Tefvik SABUNCU Prof. Dr. Necati YENİCE Doç. Dr. Mehmet Ali EREN
Tıbbi Patoloji	Prof. Dr. Muhammed Emin GÜLDÜR
Tıbbi Farmakoloji	Prof. Dr. Zehra YILMAZ
Tıbbi Biyokimya	Dr. Öğr. Üyesi Ataman GÖNEL Dr. Öğr. Üyesi Adnan KİRMİT
Genel Cerrahi	Prof. Dr. Mehmet YILMAZ Prof. Dr. Ali UZUNKÖY Prof. Dr. Abdullah ÖZGÜNÜL Doç. Dr. Üyesi Faik TATLI Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Cahit YALÇIN Dr. Öğr. Üyesi Osman BARDAKÇI
Tıp Tarihi ve Etik	Prof. Dr. Zehra YILMAZ Prof. Dr. Uğur Erdem İŞİKAN Prof. Dr. Recep DEMİRBAĞ Dr. Öğr. Üyesi Şenay KOÇAKOĞLU
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet GÜZELÇİÇEK Dr. Öğr. Üyesi Halil KAZANASMAZ
Tıbbi Genetik	
Radyoloji	Doç. Dr. Saim SHERMATOVA Dr. Öğr. Üyesi Pelin Zeynep BEKİN SARIKAYA

### III. GASTROİNTESTİNAL VE ENDOKRİN SİSTEMDERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

#### Amaç:

“Gastrointestinal ve Endokrin Sistem” ders kurulu dönem III öğrencilerinin; gastrointestinal ve endokrin sistemlerin vücut yapı ve işlev bozuklukları bilgisi; bu sistemlere ait tüm hastalıklar ile ilgili temel kavramları, oluşum mekanizmaları, patolojileri, genetik temelleri, biyokimyasal mekanizmalarını, semptomatolojisini, kliniğini, laboratuvar yorumlamalarını, radyolojik görüntüleme bulgularını ve farmakolojik ve medikal/cerrahi tedavi yaklaşımlarını, bu sistemlere ait enfeksiyonlara neden olan parazitler ve bakteriyel etkenleri sıralayabilmesi ve değerlendirebilmesi, endokrin sistem organlarının salgıladıkları hormonların fizyolojik ve farmakolojik özelliklerini, bu hormonlarla ilgili hastalıkların klinik ve laboratuvar bulgularını öğrenmesi amaçlanmaktadır

#### Öğrenim Hedefleri:

“Gastrointestinal ve Endokrin Sistem” ders kurulu sonunda dönem III öğrencileri;

1. Gastrointestinal, endokrin sistem ve karaciğer hastalıklarının temel semptomlarını sayabilecek,patoloji ve fizyopatolojisini açıklayacak
2. Gastrointestinal ve endokrin sistem yakınmaları olan çocuk ve erişkin hastalara klinik yaklaşımı,anamnez alma ve fizik muayene yapma bilgi ve becerisine sahip olacak
3. Sindirim ve endokrin sistemi hastalıkları ile ilgili doku, organ ve organ sistemlerinde patolojik duruma neden olabilecek etkenleri, mikroorganizmaları ve oluşturduğu klinik tabloyu tanımlayabilecek,
4. Sindirim ve endokrin sistemi hastalıkları ile ilgili patolojik durumların saptanması için kullanılan tanı yöntemleri belirleyecek ve sonuçlarını değerlendirebilecek,
5. Ağız ve tükürük bezi hastalıklarını değerlendirebilecek, patolojisini tanımlayabilecek,
6. Özefagusun motor fonksiyon bozukluklarının ve reflünün fizyopatolojisini açıklayacak, patolojisini ve hastalıklarının özelliklerini tanımlayabilecek,
7. Mide hastalıklarının patolojisini, fonksiyonel bozukluklarını tanımlayabilecek ve peptik ülser komplikasyonlarını ve kullanılan ilaçların etki mekanizmalarını söyleyebilecek,
8. İnce barsak ve kalın barsak hastalıklarının immünolojik temelini kavrayacak, patolojisini ve radyolojisini tanımlayabilecek,
9. Akut ve kronik karın ağrısı temelinde hastalıklara yaklaşımı bilecek, radyolojik ve farmakolojik değerlendirmeyi yapabilecek,
10. Akut karın yapan durumları tanımlayabilecek,
11. Gastrointestinal sistem, karaciğer, pankreas ve safra yolları inflamatuvar benign, malign hastalıklarının patolojisini,semptomatolojisini tanımlayabilecek, biyokimyasal ve radyolojik değerlendirmesini yapabilecek,
12. Sindirim ve endokrin sistemi hastalıkları ile ilgili ayırıcı tanıları yapabilecek, tıbbi tedavilerin genel ilkelerini açıklayacak,
13. Gastroenterolojik tanısal testleri tanımlayabilecek (biyokimyasal, serolojik, mikrobiyolojik, histopatolojik, parazitler)
14. Gastroenterolojik görüntüleme yöntemleri (radyolojik ve endoskopik) tanımlayabilecek
15. GIS fonksiyonlarını ölçen biyokimyasal testleri sayabilecek,
16. Pediatrik beslenmenin önemini ve beslenmenin temel kavramlarını açıklayacak
17. Hipofiz, hipotalamusun hormonal fizyolojisini, hormonların farmakolojik özelliklerini, bu bezlere ait hastalıklarının oluşumunu, patolojisini, klinik bulgularını açıklayabilecek,
18. Tiroid bezinin fonksiyonel fizyolojisini hormonların etkilerini sıralayacak, tiroid bezi ile ilişkili hastalıkları sınıflayabilecek, oluşum mekanizmasını tanımlayabilecek, patolojilerini ve klinik özelliklerini ve tanı yöntemlerini açıklayabilecek,
19. Kalsiyum metabolizmasına ait hastalıkların oluşum mekanizmasını, laboratuvar ve görüntüleme bulgularını, klinik özelliklerini ve mineral bozuklukları tedavisinde kullanılan ilaçları tanımlayıp açıklayabilecek,
20. Adrenal korteks ve medullanın doğumsal ve edinsel hastalıklarının oluşum mekanizmasını, biyokimyası, patolojisini ve klinik özelliklerini açıklayabilecek ve bu hastalıkların tedavisinde kullanılan kortikosteroid ve mineralokortikoid ilaçları tanımlayabilecek,
21. Glukoz metabolizmasına ait hastalıkların oluşum mekanizmasını, biyokimyası, patolojisini, klinik bulgularını ve açıklayabilecek,
22. Diabetes mellitusun tiplerini, akut ve kronik komplikasyonlarını sayacak, klinik özelliklerini açıklayabilecek,
23. Endokrin sistem bozukluklarının genetik mekanizmaları, bu sistemlerle ilgili non-tümöral ve tümöral hastalıkların patogenezi, patolojisi ve patolojik açıdan sınıflandırılmasını ve klinik yaklaşımı açıklayacak
24. İnsülin hormonu ve diabetes mellitus tedavisinde kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini sayabilecek,
25. Gastrointestinal ve endokrin sistem hastalıklarında kullanılan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
26. Hormonların sınıflandırılmasını, genel ve yapısal özelliklerini, sentez ve metabolizmalarını, etki mekanizmalarını ve etki yerlerini, hormonların birbirleriyle olan etkileşimlerini ve salgılanmalarının kontrolünü açıklayabilecek,
27. Protozoanların, helmintlerin ve ektoparazitlerin, tedavisinde kullanılan ilaçlar ile antiseptik ve dezenfektanların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini ve ilaç etkileşimlerini açıklayabilecek,
28. İlaç etkilerinin ve doz uygulamalarının bireysel farklılığındaki genetik etkenleri öğrenecek,
29. Sık görülen ailesel kanserlerin tarama programlarını açıklayacak,
30. Metabolik hastalıkların arka planında olan önemli genetik değişiklikleri öğrenecek,
31. İnsan hakları temelinde hasta haklarını öğrenecek, sağlık harcamalarında etik çerçevede, maliyet etkin davranmayı benimseyecek,
32. Kanıtı dayalı tıp bilgisi, bir araştırma planlama ve uygulama bilgisi, etik kurulların fonksiyonları ve başvuru koşulları bilgisine sahip olacak
33. Gastrointestinal ve endokrin sistemin radyolojik inceleme yöntemlerini sayabilecek,
34. Endokrinoloji alanında acil müdahale gerektiren durumlara tanı koymayı ve müdahale etmeyi öğrenecek,
35. Endokrin hastalıkların tanı ve tedavisinde kullanılan radyonüklid görüntüleme ve tedaviler hakkında bilgi sahibi olacak (radyoaktif iyot ile hipertiroidi tedavisi ve tiroid ca tedavisi...)
36. Gastrointestinal sistem enfeksiyonu etkeni olan mikroorganizmaların laboratuvar tanısını ve kullanılan yöntemleri tanımlayabilecek,
37. Parazitlerin sınıflandırılması, morfolojisi, parazitler hastalıkların immünolojisi, klinik bulguları, tanı, tedavi ve önleme yolları, konak-parazit ilişkileri, parazitlerin yaşam döngüsü, epidemiyolojisini öğrenecek,
38. Nazogastrik sonda takma endikasyonlarını, nasıl yapıldığını tarif edebilecek, maket üzerinde gösterebilecek,
39. Cerrahi hastada Öykü alma ve Fizik muayene özelliklerini öğrenecek ve maket üzerinde nasıl yapılacağını tarif edebilecek

**3. DERS KURULU HAFTALIK DERS PROGRAMI**

1. HAFTA	10 ARALIK 2018 PAZARTESİ	11 ARALIK 2018 SALI	12 ARALIK 2018 ÇARŞAMBA	13 ARALIK 2018 PERSEMBE	14 ARALIK 2018 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	Peptik Ülser A. UYANIKOĞLU	Sprue ve Malabsorpsiyona Neden Olan Diğer Hastalıklar A. UYANIKOĞLU	E. coli Enfeksiyonları M. BAYRAKTAR	Çocuklarda GIS Semiyolojisi A. GÜZELÇİÇEK
09.15 10.05	Ders Kurulunun Amacı ve Hedefleri F. YILDIZ ZEYREK	Gastritler A. UYANIKOĞLU	Kolon, Polip ve Divertikülleri A. UYANIKOĞLU	Fırsatçı Enterobakteriler (Klebsiella, Proteus) M. BAYRAKTAR	Çocuklarda GIS Semiyolojisi A. GÜZELÇİÇEK
10.15 11.05	Abdominal Muayene ve Abdominal Semptomlar-I H.C. YALÇIN	Peptik Ülser İlaçları Z.YILMAZ	Salmonella, Shigella ve Yersinia mikrobiyolojisi F. YILDIZ ZEYREK	T. Mikrobiyoloji Lab. Enterik Bakterilerin Mikrobiyolojik İncelenmesi M. BAYRAKTAR	Campylobacter, Helicobacter Mikrobiyolojisi ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizması M. BAYRAKTAR
11.15 12.05	Abdominal Muayene ve Abdominal Semptomlar-II H.C. YALÇIN	Peptik Ülser İlaçları Z.YILMAZ	Salmonella, Shigella ve Yersinia inf. ol. mek. F. YILDIZ ZEYREK	T. Mikrobiyoloji Lab. Enterik Bakterilerin Mikrobiyolojik İncelenmesi M. BAYRAKTAR	İltihabi Barsak Hastalıkları A. UYANIKOĞLU
13.10 14.00	Ağız, Çevre Dokularının ve Özofagusun Patolojisi M. E. GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS-5	Malabsorpsiyon Patolojisi M. E. GÜLDÜR	İnce Barsak Patolojisi M. E. GÜLDÜR	İltihabi Barsak Hastalıklarının Patolojisi M. E. GÜLDÜR
14.10 15.00	Mide Patolojisi M. E. GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS-5	Mide Neoplazmları Patolojisi M. E. GÜLDÜR	Kalın Barsak Patolojisi M. E. GÜLDÜR	İnce ve Kalın Barsak Neoplazmları Patolojisi M. E. GÜLDÜR
15.10 16.00	T. Patoloji Lab. Mide Ösofagus M. E. GÜLDÜR	TEMEL BECERİ DERSİ 5 Nazogastrik Sonda Takılması A Grubu E.DURAN, E.BÜYÜKFIRAT	Antidiyerik İlaçlar Z.YILMAZ	T. Patoloji Lab. İnce ve Kalın Barsak M. E. GÜLDÜR	T. Patoloji Lab. Mide Ösofagus VE meme M. E. GÜLDÜR
16.10 17.00	Enterobacteriasea Genel Bakış M. BAYRAKTAR	TEMEL BECERİ DERSİ 5 Nazogastrik Sonda Takılması B Grubu E.DURAN, E.BÜYÜKFIRAT	Laksatif ve Purgatifler Z.YILMAZ	HACEK GRAM (-) BAKTERİLER M. BAYRAKTAR	SERBEST ÇALIŞMA

2. HAFTA	17 ARALIK 2018 PAZARTESİ	18 ARALIK 2018 SALI	19 ARALIK 2018 ÇARŞAMBA	20 ARALIK 2018 PERSEMBE	21 ARALIK 2018 CUMA
08.15 09.05	Hepatosellüler Sarılık N. YENİCE	Fitiklar F.TATLI	Obstrüktif Sarılıklar M. YILMAZ	Karaciğer Hastalıkları Tanısına Yaklaşım-I N. YENİCE	Gastrointestinal Neoplazilerde Cerrahi Tedavi İlkeleri A. UZUNKÖY
09.15 10.05	Kronik Viral Hepatit N. YENİCE	SERBEST ÇALIŞMA	Karaciğer Fonksiyon Testleri-I A.GÖNEL	Karaciğer Hastalıkları Tanısına Yaklaşım-II N. YENİCE	Meme Hastalıkları-I A. UZUNKÖY
10.15 11.05	Hemoglobin, Bilirubin Metabolizması ve Bozuklukları-I A.KİRMİT	Karaciğer Sirozu N. YENİCE	Karaciğer Fonksiyon Testleri-II A.GÖNEL	GIS Radyolojisi-I S. SHERMATOVA	Meme Hastalıkları-II A. UZUNKÖY
11.15 12.05	Hemoglobin, Bilirubin Metabolizması ve Bozuklukları-II A.KİRMİT	Karaciğer Sirozunun Komplikasyonları N. YENİCE	Sindirim Sistemini Etkileyen Diğer İlaçlar Z. YILMAZ	GIS Radyolojisi-II S. SHERMATOVA	Meme Radyolojisi P.Z.B. SARIKAYA
13.10 14.00	Karaciğer Patolojisi-I (Hepatit I) M. E. GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS-5	Karaciğer Patolojisi-III (Siroz) Karaciğer Neoplazmları Patolojisi M. E. GÜLDÜR	Pankreas Patolojisi M. E. GÜLDÜR	Meme Hastalıkları Patolojisi- I M. E. GÜLDÜR
14.10 15.00	Karaciğer Patolojisi-II (Hepatit II) M. E. GÜLDÜR	SEÇMELİ DERS-5	T. Patoloji Lab. Karaciğer Safra kesesi Hastalıkları M. E. GÜLDÜR	Safra Kesesi Patolojisi M. E. GÜLDÜR	Meme Hastalıkları Patolojisi- II M. E. GÜLDÜR
15.10 16.00	Toksik Hepatitler N. YENİCE	TEMEL BECERİ DERSİ 5 Nazogastrik Sonda Takılması C Grubu E.DURAN, .BÜYÜKFIRAT	Pankreatitler ve Pankreas Neoplazmları A. UYANIKOĞLU		SERBEST ÇALIŞMA
16.10 17.00	Safra Kesesi ve Safra Yolları Hastalıkları ve Neoplazmları N. YENİCE	TEMEL BECERİ DERSİ 5 Nazogastrik Sonda Takılması D Grubu E.DURAN, .BÜYÜKFIRAT	Pankreatitler ve Pankreas Neoplazmları A. UYANIKOĞLU	Emetik, Antiemetik ve Prokinetik İlaçlar Z. YILMAZ	SERBEST ÇALIŞMA

3. HAFTA	24 ARALIK 2018 PAZARTESİ	25 ARALIK 2018 SALI	26 ARALIK 2018 ÇARŞAMBA	27 ARALIK 2018 PERŞEMBE	28 ARALIK 2019 CUMA
08.15 09.05	Araştırma ve Yayın Etiği TTE R. DEMİRBAĞ	SERBEST ÇALIŞMA	Sestodların İnsanda Yaptığı Hastalıklar F. YILDIZ ZEYREK	Beslenme Biyokimyası-I A.GÖNEL	Endokrin Sistem Farmakolojisi Z. YILMAZ
09.15 10.05	Araştırma ve Yayın Etiği TTE R. DEMİRBAĞ	Trematodların İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar F. YILDIZ ZEYREK	Sestodların İnsanda Yaptığı Hastalıklar F. YILDIZ ZEYREK	Metabolik Sendrom A.GÖNEL	Endokrin Sistem Farmakolojisi Z. YILMAZ
10.15 11.05	Nematodların insanda oluşturduğu hastalıklar F. YILDIZ ZEYREK	Trematodların İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar F. YILDIZ ZEYREK	Sestodların İnsanda Yaptığı Hastalıklar F. YILDIZ ZEYREK	Bebek Beslenmesi ve Ek Gıdaya Geçiş Kuralları A. GÜZELÇİÇEK	Çocuklarda Endokrin Sistem Semiyolojisi-I H. KAZANASMAZ
11.15 12.05	Nematodların insanda oluşturduğu hastalıklar F. YILDIZ ZEYREK	Trematodların İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar F. YILDIZ ZEYREK	Metabolik Hastalıklar ve biyokimyasal Genetik-I E. GÜMÜŞ	Bebek Beslenmesi ve Ek Gıdaya Geçiş Kuralları A. GÜZELÇİÇEK	Çocuklarda Endokrin Sistem Semiyolojisi-II H. KAZANASMAZ
13.10 14.00	Nematodların insanda oluşturduğu hastalıklar F. YILDIZ ZEYREK	SEÇMELİ DERS-5	Metabolik Hastalıklar ve biyokimyasal Genetik-II E. GÜMÜŞ	Nonfermantatif Bakterilerin Mikrobiyolojisi M. BAYRAKTAR	Hipofiz ve Sellar Bölge Hastalıkları Patolojisi M. E. GÜLDÜR
14.10 15.00	Sınırlı Sağlık Kaynaklarının Dağıtılmasında Etik Sorunlar- TTE A. GÖNEL	SEÇMELİ DERS-5	Tıbbi Entomoloji-I M. BAYRAKTAR	Nonfermantatif Bakterilerin Mikrobiyolojisi M. BAYRAKTAR	Hipotalamus Ve Hipofiz Hormonları Z. YILMAZ
15.10 16.00	GİS Biyokimyası-I A.GÖNEL	TEMEL BECERİ DERSİ 6 Cerrahi Hastada Öykü ve FM A Grubu M. YILMAZ	Tıbbi Entomoloji-II M. BAYRAKTAR	Gram (-) Anaerob Bakteriler-I M. BAYRAKTAR	Hipofiz Hastalıkları ve Diabetes İnsipidus M.A. EREN
16.10 17.00	GİS Biyokimyası-I A.GÖNEL	TEMEL BECERİ DERSİ 6 Cerrahi Hastada Öykü ve FM B Grubu M. YILMAZ	Antihelmintikler ve Ektoparazitlere Karşı Kullanılan İlaçlar Z. YILMAZ	Gram (-) Anaerob Bakteriler-II M. BAYRAKTAR	Vibrio, Aeromonas Plesiomonas Mikrobiyolojisi ve Enfeksiyon Oluşturma Mekanizması M. BAYRAKTAR

4. HAFTA	31 ARALIK 2018 PAZARTESİ	01 OCAK 2019 SALI	02 OCAK 2019 ÇARŞAMBA	03 OCAK 2019 PERŞEMBE	04 OCAK 2019 CUMA
08.15 09.05	Diabetes Mellitus Akut ve kronik dejeneratif komplikasyonları M. A. EREN	RESMİ TATİL	Adrenal Gland Hastalıkları T. SABUNCU	Tiroid Nodüllerinde Cerrahi Tedavi İlkeleri O. BARDAKÇI	Paratiroid Hastalıkları M. A. EREN
09.15 10.05	Hipoglisemiler M. A. EREN	RESMİ TATİL	Adrenal Gland Hastalıkları T. SABUNCU	Endokrin Hastalıklarda Nükleer Tıp Uygulamaları T. SABUNCU	Kalsiyum ve D Vitamini Metabolizması-II A.GÖNEL
10.15 11.05	Kortikosteroidler, Antagonistleri ve ACTH-I Z. YILMAZ	RESMİ TATİL	İnsulin Z. YILMAZ	Tiroid Hastalıkları T. SABUNCU	Kalsiyum ve D Vitamini Metabolizması-II A.GÖNEL
11.15 12.05	Kortikosteroidler, Antagonistleri ve ACTH-II Z. YILMAZ	RESMİ TATİL	Oral Antidiyabetik İlaçlar Z. YILMAZ	Tiroid hormonları Etkileri İlaç Olarak Kullanılmaları ve Antitroid İlaçlar Z. YILMAZ	Endokrin Sistem Radyolojisi P.Z.B. SARIKAYA
13.10 14.00	Adrenal Gland Hast. Patoloji-I M. E. GÜLDÜR	RESMİ TATİL	Endokrin Pankreas Hastalıkları ve DM Organ Değişiklikleri Patolojisi M. E. GÜLDÜR	Tiroid Hastalıkları Patolojisi M.E. GÜLDÜR	T. Patoloji Lab. Hipofiz-tiroid-I M. E GÜLDÜR
14.10 15.00	Adrenal Gland Hast. Patolojisi-II M. E. GÜLDÜR	RESMİ TATİL	T. Patoloji Lab Adrenal ve DM M. E. GÜLDÜR	Paratiroid Hastalıkları Patolojisi ve MEN (I) MEN (II) M. E. GÜLDÜR	T. Patoloji Lab. Hipofiz –tiroid-II M. E GÜLDÜR
15.10 16.00	Karbonhidrat Metabolizma Bozuklukları I A.GÖNEL	RESMİ TATİL	Gastrik Kolorektal ve Meme Kanserleri Genetiği-I E. GÜMÜŞ	Kalsiyum Metabolizmasını Etkileyen Hormonlar Ve İlaçlar-I Z. YILMAZ	
16.10 17.00	KarbonhidratMetabolizma Bozuklukları I A.GÖNEL	RESMİ TATİL	Gastrik Kolorektal ve Meme Kanserleri Genetiği-II E. GÜMÜŞ	Kalsiyum Metabolizmasını Etkileyen Hormonlar Ve İlaçlar-II Z. YILMAZ	

5. HAFTA	07 OCAK 2019 PAZARTESİ	08 OCAK 2019 SALI	09 OCAK 2019 ÇARŞAMBA	10 OCAK 2019 PERŞEMBE	11 OCAK 2019 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Kamçılı Protozoonların İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Besin Zehirlenmesine Neden Olan Etkenlerin Mikrobiyolojisi <b>M. BAYRAKTAR</b>
09.15 10.05	Sarkodinaların (Amiplerin) İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Kan Parazitleri ve Malarya <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Sporlu Protozoonların İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Kamçılı Protozoonların İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Etik Kurullar <b>TTE</b> <b>Z. YILMAZ</b>
10.15 11.05	Sarkodinaların (Amiplerin) İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Kan Parazitleri ve Malarya <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Sporlu Protozoonların İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Kamçılı Protozoonların İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Farmakogenetik <b>E. GÜMÜŞ</b>
11.15 12.05	Parazitlere Karşı İmmünite <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Antimalaryal İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	Sporlu Protozoonların İnsanda Oluşturduğu Hastalıklar <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Antiprotozoal İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	Anorektal Muayene ve Semptomlar <b>O. BARDAKÇI</b>
13.10 14.00	GİS Biokimyası-II <b>A.GÖNEL</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	Dezenfektanlar <b>Z. YILMAZ</b>	<b>T. Mikrobiyoloji Lab.</b> Nematod, Sestod, Trematod ve Mikroskopik İncelenmesi <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Travmalı Hastaya Genel Yaklaşım I <b>H.C. YALÇIN</b>
14.10 15.00	GİS Biokimyası-II <b>A.GÖNEL</b>	<b>SEÇMELİ DERS-5</b>	Antiseptik İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	<b>T. Mikrobiyoloji Lab.</b> İnsanda Sık Görülen Protozoonlar ve Kan Parazitleri <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Travmalı Hastaya Genel Yaklaşım I <b>H.C. YALÇIN</b>
15.10 16.00	Hasta Hakları <b>TTE</b> <b>Ş.KOÇAKOĞLU</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 6</b> Cerrahi Hastada Öykü ve FM C Grubu <b>M. YILMAZ</b>	<b>T. Mikrobiyoloji Lab.</b> Enterik Bakterilerin Mikrobiyolojik İncelenmesi <b>M. BAYRAKTAR</b>	<b>T. Mikrobiyoloji Lab.</b> Tıbbi Entomoloji <b>M. BAYRAKTAR</b>	Dekan Yardımcısının Öğrencilerle Buluşması
16.10 17.00	Hasta Hakları <b>TTE</b> <b>Ş.KOÇAKOĞLU</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 6</b> Cerrahi Hastada Öykü ve FM D Grubu <b>M. YILMAZ</b>	<b>T. Mikrobiyoloji Lab.</b> Enterik Bakterilerin Mikrobiyolojik İncelenmesi <b>M. BAYRAKTAR</b>	SERBEST ÇALIŞMA	Dekan Yardımcısının Öğrencilerle Buluşması

6. HAFTA	14 OCAK 2019 PAZARTESİ	15 OCAK 2019 SALI	16 OCAK 2019 ÇARŞAMBA	17 OCAK 2019 PERŞEMBE	18 OCAK 2019 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
09.15 10.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
10.15 11.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
11.15 12.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
13.10 14.00	SERBEST ÇALIŞMA	<b>SEÇMELİ DERS-5 FİNAL SINAVI</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
14.10 15.00	SERBEST ÇALIŞMA	<b>SEÇMELİ DERS-5 FİNAL SINAVI</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
15.10 16.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>

04 ŞUBAT – 15 MART 2019 (6 HAFTA)

Ders Kurulu Sınav Tarihi: 15.03.2019

Ders Kurulu Başkanı: Doç. Dr. Neşe Gül HİLALİ

Ders Kurulu Başkan Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Berkiz TURP

DİSİPLİN/BÖLÜM	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	SORU SAYISI
Tıbbi Mikrobiyoloji	22	2	24	18
Tıbbi Patoloji	19	3	22	17
Kadın Hastalıkları ve Doğum	20		20	15
Tıbbi Farmakoloji	15	-	15	11
Üroloji	17	-	17	13
Tıbbi Biyokimya	9	-	9	7
Tıbbi Genetik	8	-	8	6
İç Hastalıkları	7	-	7	5
Tıp Tarihi ve Etik	4	-	4	3
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	4	-	4	3
Radyoloji	2	-	2	2
<b>TOPLAM</b>	<b>127</b>	<b>5</b>	<b>132</b>	<b>100</b>
<b>TEMEL BECERİ EĞİTİMİ</b>		<b>2X4</b>	<b>8</b>	
Meme Muayenesi		4		
Jinekolojik ve Gebe Muayene		4		

DERS KURULU ÜYELERİ	
ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYELERİ
Kadın Hastalıkları ve Doğum	Doç. Dr. Neşe Gül HİLALİ Doç. Dr. Adnan İNCEBİYİK Doç. Dr. Mehmet Erdal SAK Dr. Öğr. Üyesi Hacer UYANIKOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Sibel SAK Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Berkiz TURP Dr. Öğr. Üyesi Mert Ulaş BARUT
Tıbbi Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Fadile YILDIZ ZEYREK Prof. Dr. Mehmet BAYRAKTAR
Tıbbi Patoloji	Prof. Dr. Muhammed Emin GÜLDÜR
Tıbbi Farmakoloji	Prof. Dr. Zehra YILMAZ
Üroloji	Prof. Dr. Halil ÇİFTÇİ Dr. Öğr. Üyesi Bülent KATI Dr. Öğr. Üyesi Eyüp Sabri PELİT Dr. Öğr. Üyesi İsmail YAĞMUR Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR
Tıbbi Biyokimya	Dr. Öğr. Üyesi Ataman GÖNEL Dr. Öğr. Üyesi Adnan KİRMİT
İç Hastalıkları	Doç. Dr. Mehmet Ali EREN Doç. Dr. Ahmet UYANIKOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem CINDOĞLU
Tıbbi Genetik	
Tıp Tarihi ve Etik	Prof. Dr. Halil ÇİFTÇİ Doç. Dr. Neşe Gül HİLALİ Doç. Dr. Adnan İNCEBİYİK
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Doç. Dr. Kabil SHERMATOV Dr. Öğr. Üyesi Abdullah SOLMAZ
Radyoloji	Dr. Öğr. Üyesi Osman DERE

#### IV. ÜROGENİTAL SİSTEM DERS KURULUAMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

##### Amaç:

“Ürogenital Sistem” ders kurulu sonundadönem III öğrencilerinin;Molekül, hücre, doku, organ ve sistem düzeyindeürogenital sistemin vücut yapı ve işlev bozuklukları, kadın ve doğum bilgisi;üreme, genital ve üriner sistemlere ait klinikfizyoloji ile, bu sistemlere ait hastalıkların oluşum mekanizmaları, patolojileri,biyokimyasaları, hastalık nedenleri, enfeksiyon etkenlerini, hastalıkların klinik özellikleri,laboratuvar ve görüntüleme bulgularını, tedavilerine yönelik farmakolojik yaklaşımlar ve tedavide kullanılan ilaçlar ile ilgili temel kavramların öğretilmesi amaçlanmıştır.

##### Öğrenim Hedefleri:

“Ürogenital Sistem” ders kurulu sonunda dönem III öğrencileri;

1. Ürogenital sistemde yer alan organların normal makroskopik ve mikroskopik yapıları, biyokimyasal özellikleri ve fonksiyonlarını açıklayabilecek,
2. Üriner ve genital sistemlere ait terminoloji ve semptomatolojiyi bilecek,
3. Etik ilkelerine uygun olarak hastanın ürogenital sistem sorgulaması ve muayenesini yapabilecek,
4. Ürogenital sistem hastalıkları ile ilgili doku, organ ve organ sistemlerinde patolojik duruma neden olabilecek etkenleri ve oluşturduğu klinik tabloyu tanımlayacak,
5. Ürogenital sistem ile ilişkili tümörlerin patoloji, fizyopatoloji ve tanısını açıklayabilecek,
6. Böbrek hastalıklarında biyokimyasal değerlendirmeyi yapabilecek,tanısıl yaklaşımda kullanılan testleri tanımlayabilecek,
7. Üriner sistem konjenital anomalilerini sayabilecek ve bunların tanısını bilebilecek,
8. Üriner sistem taş hastalığının ve üriner obstruksiyonun etyolojisini, semptom ve bulgularını sayabilecek,
9. Böbrek fonksiyon testlerini sayabilecek, idrar incelemesinin öğelerini, klinik önemini sayabilecek, sonuçları yorumlayabilecek,
10. Glomerüler hastalıkları, tubülointertisyel hastalıkları, üriner sistem enfeksiyonlarının patolojileri, tanısı ve klinik bulgularını tanımlayabilecek,
11. Kistik böbrek hastalıklarını sayacak ve bunların tanısını bilecek,
12. Hipertansiyonun epidemiyolojisini, tanısını, komplikasyonlarını, tedavi seçeneklerini ve korunma yollarını sayabilecek,
13. Akut ve kronik böbrek yetmezliğinin fizyopatolojisi, tanısı ve tedavisini tanımlayabilecek,
14. Ürogenital sistem ile ilişkili tümörlerin patoloji, fizyopatoloji ve tanısını açıklayabilecek,
15. Sıvı ve elektrolit sistemi ve asit baz dengesi bozukluklarını tanımlayabilecek ve yorumlayabilecek,
16. Kadın ve erkek genital sistem hastalıklarının morfolojik özelliklerini sayabilecek, hastalıklarını kavrayabilecek,
17. Prostat muayenesinin nasıl yapıldığını tarif edebilecek, muayene bulgularını sayabilecek,
18. Endometrial siklus değişiklikleri, gonad hormonlarının genital sistem üzerindeki etkileri, gebelik, doğum, laktasyon ve puerperiumun fizyolojisini açıklayabilecek,
19. Çocukluk çağı, reproduktif dönem ve postmenopozal dönemde karşılaşılabilecekvajinal akıntı, kanama ve pelvik ağrı durumlarında döneme özgü müdahale veya yönlendirmeyi yapabilecek
20. Gebe muayenesi, takibi ve normal doğum fizyolojisi ve mekanizmasını açıklayabilecek, gebelikteki tarama testlerini sıralayabilecek,
21. Menstrüasyon ve ovulasyon bozukluklarına ait hastalıkları tanımlayabilecek,
22. Üreme fizyolojisini açıklayıp, infertilite ve yardımcı üreme teknikleri hakkında bilgi sahibi olacak,
23. Doğum kontrol yöntemlerini tanımlayıp, sıralayıp ve açıklayabilecek,
24. Jinekolojik malign hastalıkların tarama, tanı ve yönetimi ile ilgili bilgi sahibi olacak,tarama ile ilgili ilk basamakta yapılabilecek uygulamaları ve gereğinden yönlendirmeleri yapabilecek,
25. Üriner sistem enfeksiyonlarının tedavisine özgün kullanılan ilaçları bilecek,
26. Ürogenital sistem hastalıkları ile ilgili yapılan tıbbi tedavinin genel ilkelerini açıklayacak,
27. Östrojen, progesteron ve testosteronun fizyolojik ve farmakolojik etkilerini; farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
28. Oksitosik ve tokolitik ilaçlar, anabolik steroidlerin etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
29. Hormonal kontraseptiflerin etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
30. Diüretikler, sıvı-elektrolit ve asit baz dengesi bozukluğu tedavisinde kullanılan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
31. Ürogenital sistem radyolojik inceleme yöntemlerini ve radyolojik algoritmini, temel ürogenital sistem radyolojik bulgularını belirtebilecek ve normal ürogenital sistem radyoanatomisini tanımlayabilecektir
32. Ürogenital sistem enfeksiyon etkeni mikroorganizmalar bazı fırsatçı parazitlerin hastalık oluşturma mekanizmaları, laboratuvar ve klinik özellikleri tanımlayacak tanı ve ayırıcı tanı özelliklerini bilecek.
33. Mikozyetkenlerini tanımlayacak, oluşturdukları klinik tablolar, tanı-ayırıcı tanı yöntemlerini, konak direncini ve antimikotikleri açıklayacak,
34. Genetik danışmanlık yöntemlerini açıklayabilecek,
35. Prenatal testleri ve gebelik sonlandırma yöntemlerini sayabilecek, etik yaklaşım geliştirebilecek, Ürolojik ve Jinekolojik muayene ve girişimlerde mahremiyet kurallarına uygun davranabilecek,
36. Meme hastalıklarının patolojisini açıklayabilecek,
37. Meme muayenesinin nasıl yapıldığını tarif edebilecek ve maket üzerinde gösterebilecek,
38. Doğumun evrelerini ve nasıl gerçekleştiğini tarif edebilecek ve maket üzerinde gösterebilecek,
39. Epizyotomi taminirinin nasıl yapıldığını tarif edebilecek ve maket üzerinde gösterebilecek,
40. Jinekolojik ve gebe muayenesinin nasıl yapıldığını tarif edebilecek ve maket üzerinde gösterebilecek,



**4. DERS KURULU HAFTALIK DERS PROGRAMI**

1. HAFTA	04 ŞUBAT 2019 PAZARTESİ	05 ŞUBAT 2019 SALI	06 ŞUBAT 2019 ÇARŞAMBA	07 ŞUBAT 2019 PERŞEMBE	08 ŞUBAT 2019 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	Antenatal Bakım <b>S. SAK</b>	Menstrüel Siklus <b>A. B. TURP</b>	SERBEST ÇALIŞMA	Kontrasepsiyon-I <b>M.U. BARUT</b>
09.15 10.05	Ders Kurulunun Amacı ve Hedefleri <b>N.G. HİLALİ</b>	Puerperium Fizyolojisi <b>M.E. SAK</b>	Östrojenler <b>Z.YILMAZ</b>	SERBEST ÇALIŞMA	Kontrasepsiyon-II <b>M.U. BARUT</b>
10.15 11.05	Obstetriğe Giriş ve Gebeliğin Tanısı <b>A. İNCEBİYİK</b>	Prenatal Testlerin Etik Boyutu-I- <b>TTE</b> <b>N.G. HİLALİ</b>	Antiöstrojenik İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	Fertilizasyon ve İnfertiliteye Giriş <b>A. İNCEBİYİK</b>	Progesterinler ve Antiprogestronlar <b>Z. YILMAZ</b>
11.15 12.05	Gebelik Fizyolojisi <b>A. İNCEBİYİK</b>	Prenatal Testlerin Etik Boyutu-II – <b>TTE</b> <b>N.G. HİLALİ</b>	Abortuslar <b>H. UYANIKOĞLU</b>	Reproduktif Endokrinopatiler <b>A.B.TURP</b>	Kontraseptif İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>
13.10 14.00	Gebelik Endokrinolojisi <b>N. G. HİLALİ</b>	<b>SEÇMELİ DERS 6</b>	Gebelik Biyokimyası-I <b>A. KİRMİT</b>	Uterus Hastalıkları Patolojisi-I <b>M. E. GÜLDÜR</b>	Trofoblastik Hastalıkların Patolojisi-I <b>M. E. GÜLDÜR</b>
14.10 15.00	Normal Doğum <b>H. UYANIKOĞLU</b>	<b>SEÇMELİ DERS 6</b>	Gebelik Biyokimyası-II <b>A. KİRMİT</b>	Uterus Hastalıkları Patolojisi-II <b>M. E. GÜLDÜR</b>	Trofoblastik Hastalıkların Patolojisi-II <b>M. E. GÜLDÜR</b>
15.10 16.00	Gebelik Komplikasyonlarına Genel Bakış <b>H. UYANIKOĞLU</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 7</b> Jinekolojik ve Gebe Muayene <b>A Grubu</b> <b>A.B. TURP, S. SAK</b>	SERBEST ÇALIŞMA	Gebeliğin Sonlandırılmasının Etik Boyutu- <b>TTE</b> <b>A.İNCEBİYİK</b>	SERBEST ÇALIŞMA
16.10 17.00	Oksitosik ve Tokolitik İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 7</b> Jinekolojik ve Gebe Muayene <b>B Grubu</b> <b>A.B. TURP, S. SAK</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

2. HAFTA	11 ŞUBAT 2019 PAZARTESİ	12 ŞUBAT 2019 SALI	13 ŞUBAT 2019 ÇARŞAMBA	14 ŞUBAT 2019 PERŞEMBE	15 ŞUBAT 2019 CUMA
08.15 09.05	Jinekolojide Öykü, Muayene ve Tanısal Yöntemler <b>A. B. TURP</b>	Treponema, Leptospira, Borrelia <b>M. BAYRAKTAR</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Preimplantasyon Genetik Tanı Ve Genetik Danışma-I <b>GENETİK</b>
09.15 10.05	Vulva ve Vajen Hastalıkları <b>A.B. TURP</b>	Treponema, Leptospira, Borrelia <b>M. BAYRAKTAR</b>	Jinekolojik Kanserlere Giriş, Epidemiyoloji <b>M.E. SAK</b>	Konjenital Enfeksiyon Yapan Etkenler ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <b>M. BAYRAKTAR</b>	Preimplantasyon Genetik Tanı Ve Genetik Danışma-II <b>GENETİK</b>
10.15 11.05	Jinekolojide Akıntı, Kanama ve Ağrı <b>M.U. BARUT</b>	Ürogenital Sistem ve Bağırsak Protozoonları ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Uterus ve Over Neoplazileri. Etyoloji ve Patogenez <b>M.E. SAK</b>	Fırsatçı Parazitler Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Çocuk Nefroloji Semiyolojisi <b>A.SOLMAZ</b>
11.15 12.05	Kadın Genital Sistem Enfeksiyonları <b>H. UYANIKOĞLU</b>	Ürogenital Sistem ve Bağırsak Protozoonları ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Alt Genital Traktus Neoplazileri, Etyoloji ve Patogenez <b>A. B. TURP</b>	Toxoplazma Gondi Mikrobiyolojisi ve Hastalık Oluşturma Mekanizması <b>F. YILDIZ ZEYREK</b>	Çocuk Nefroloji Semiyolojisi <b>A.SOLMAZ</b>
13.10 14.00	Cinsel Yolla Bulaşan Diğer Bakteriler <b>M. BAYRAKTAR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Over Neoplazileri Patolojisi-I <b>M. E. GÜLDÜR</b>	Over Neoplazileri Patolojisi-III <b>M. Emin GÜLDÜR</b>	<b>T. Patoloji Lab.</b> Over ve Uterus Patolojileri <b>M. E. GÜLDÜR</b>
14.10 15.00	Chlamydia Enfeksiyonları <b>M. BAYRAKTAR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Over Neoplazileri Patolojisi- II <b>M. E. GÜLDÜR</b>	SERBEST ÇALIŞMA	<b>T. Patoloji Lab.</b> Over ve Uterus Patolojileri <b>M. E. GÜLDÜR</b>
15.10 16.00	SERBEST ÇALIŞMA	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 7</b> Jinekolojik ve Gebe Muayene <b>C Grubu</b> <b>A.B. TURP, S. SAK</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 7</b> Jinekolojik ve Gebe Muayene <b>D Grubu</b> <b>A.B. TURP, S. SAK</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA



3. HAFTA	18 ŞUBAT 2019 PAZARTESİ	19 ŞUBAT 2019 SALI	20 ŞUBAT 2019 ÇARŞAMBA	21 ŞUBAT 2019 PERŞEMBE	22 ŞUBAT 2019 CUMA
08.15 09.05	Böbrek Anatomisi ve Fizyolojisi <b>M. ALİ EREN</b>	Hipertansiyon <b>Ç. CİNDÖĞLU</b>	Akut Böbrek Yetmezliği <b>Ç. CİNDÖĞLU</b>	Glomerüler Hastalıklar <b>A. UYANIKOĞLU</b>	Çocuklarda Cilt Semiyolojisi <b>K. SHERMATOV</b>
09.15 10.05	Sıvı-Elektrolit Dengesi ve Bozuklukları I <b>A.KİRMİT</b>	Asit Baz Dengesi ve Bozuklukları <b>A.KİRMİT</b>	Kronik Böbrek Yetmezliği <b>Ç. CİNDÖĞLU</b>	Tübülointerstisyel Hastalıklar <b>Ç. CİNDÖĞLU</b>	Çocuklarda Cilt Semiyolojisi <b>K. SHERMATOV</b>
10.15 11.05	Sıvı-Elektrolit Dengesi ve Bozuklukları II <b>A.KİRMİT</b>	Asit Baz Dengesi ve Bozuklukları <b>A.KİRMİT</b>	Düretikler-I <b>Z. YILMAZ</b>	Kistik Böbrek Hastalıkları <b>Ç. CİNDÖĞLU</b>	Böbrek Fonksiyon Testleri I <b>A.GÖNEL</b>
11.15 12.05	Sıvı-Elektrolit, Dengesini Düzenleyen İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	Asid-Baz Dengesini Düzenleyen İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	Düretikler-II <b>Z. YILMAZ</b>	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi-I <b>M. E. GÜLDÜR</b>	Böbrek Fonksiyon Testleri II <b>A.GÖNEL</b>
13.10 14.00	Böbreğin Tübüler Hastalıklarının Patolojisi-I <b>M. E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Böbreğin İnterstisyel Hastalıkları Patolojisi <b>M. E. GÜLDÜR</b>	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi-II <b>M. E. GÜLDÜR</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>
14.10 15.00	Böbreğin Tübüler Hastalıklarının Patolojisi-II <b>M. E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Böbreğin Vasküler Hastalıklarının Patolojisi <b>M. E. GÜLDÜR</b>	Glomerüler Hastalıkların Patolojisi-III <b>M. E. GÜLDÜR</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>
15.10 16.00	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 8</b> Meme Muayenesi A Grubu <b>A. UZUNKÖY</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>
16.10 17.00	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 8</b> Meme Muayenesi B Grubu <b>A. UZUNKÖY</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>

4. HAFTA	25 ŞUBAT 2019 PAZARTESİ	26 ŞUBAT 2019 SALI	27 ŞUBAT 2019 ÇARŞAMBA	28 ŞUBAT 2019 PERŞEMBE	01 MART 2019 CUMA
08.15 09.05	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	Cinsiyet Belirsizliğine Yaklaşım <b>GENETİK</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	Ürogenital Sistem Tümörlerinde Genetik Belirteçler ve Kliniğe Yansımaları-I <b>GENETİK</b>
09.15 10.05	Gen Tedavisi ve Güncel Yaklaşımlar-I <b>GENETİK</b>	Cinsiyet Belirsizliğine Yaklaşım <b>GENETİK</b>	Çocukluk Çağı İşeme Bozuklukları <b>H. ÇİFTÇİ</b>	Alt Üriner Sistem Disfonksiyonu <b>B. KATI</b>	Ürogenital Sistem Tümörlerinde Genetik Belirteçler ve Kliniğe Yansımaları-I <b>GENETİK</b>
10.15 11.05	Gen Tedavisi ve Güncel Yaklaşımlar-II <b>GENETİK</b>	Ürolojik Acil Hastalıklar <b>M.DEMİR</b>	Üriner Enfeksiyonlar <b>B. KATI</b>	Vezikoüretal Reflü ve PUV <b>İ. YAĞMUR</b>	Böbrek Kanseri <b>E. S. PELİT</b>
11.15 12.05	Ürolojik Semptomlar <b>E.S.PELİT</b>	Taş Hastalığı <b>H.ÇİFTÇİ</b>	Tam İdrar analizi ve Mikroskopik İnceleme <b>A.GÖNEL</b>	Ürogenital Sistem Travmaları <b>B. KATI</b>	Mesane Kanseri <b>B. KATI</b>
13.10 14.00	Seksüel Disfonksiyon <b>E.S. PELİT</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Üriner Sist.Enfeksiyonların Kullanılan İlaçlar ve Mesar İnstilasyon Solüsyonları <b>Z. YILMAZ</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	Üriner Sistem Tümörleri Patolojisi I <b>M. E. GÜLDÜR</b>
14.10 15.00	Erkek İnfertilitesi <b>E. S. PELİT</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	Üriner Sistem Tümörleri Patolojisi II <b>M. E. GÜLDÜR</b>
15.10 16.00	Androjen, Anabolik Steroid ve Antiandrojenik İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 8</b> Meme Muayenesi C Grubu <b>A. UZUNKÖY</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>
16.10 17.00	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 8</b> Meme Muayenesi D Grubu <b>A. UZUNKÖY</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>

5. HAFTA	04MART 2019 PAZARTESİ	05 MART 2019 SALI	06 MART 2019 ÇARŞAMBA	07 MART 2019 PERŞEMBE	08 MART 2019 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	Ürogenital Sistem Radyolojisi I <b>O. DERE</b>	SERBEST ÇALIŞMA
09.15 10.05	Mantar Hücre Morfolojisi Ve Üreme Şekilleri <b>M. BAYRAKTAR</b>	SERBEST ÇALIŞMA	Erkek Genital Sistem Konjenital Anomalileri <b>E. S. PELİT</b>	Ürogenital Sistem Radyolojisi II <b>O. DERE</b>	Üroloji ve Jinekoloji Özelinde Mahremiyet <b>TTE</b> <b>H. ÇİFTÇİ</b>
10.15 11.05	Benign Prostat Hiperplazisi <b>H. ÇİFTÇİ</b>	Cunateous Mikozlar <b>M. BAYRAKTAR</b>	Üriner Sistem Konjenital Anomalileri <b>İ. YAĞMUR</b>	Antifungal antibiyotikler ve Diğer Antifungal İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	Vitaminler <b>Z. YILMAZ</b>
11.15 12.05	Prostat Kanseri <b>H. ÇİFTÇİ</b>	Subkutan Mikozlar <b>M. BAYRAKTAR</b>	Testis kanseri <b>H. ÇİFTÇİ</b>	Antifungal antibiyotikler ve Diğer Antifungal İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	Vitaminler <b>Z. YILMAZ</b>
13.10 14.00	Prostat Tümörleri Patolojisi-I <b>M. E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Testis Tümörleri Patolojisi <b>M. E. GÜLDÜR</b>	Fırsatçı Mikozlar Ve Hastalık Oluşturma Mekanizmaları (Candida) <b>M. BAYRAKTAR</b>	Mantar Tanı Yöntemleri <b>M. BAYRAKTAR</b>
14.10 15.00	Prostat Tümörleri Patolojisi-II <b>M. E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	<b>T. Patoloji Lab.</b> Üriner sistem <b>M. E. GÜLDÜR</b>	Fırsatçı Mikozlar (Cryptococcus Ve Aspergillus) <b>M. BAYRAKTAR</b>	<b>T. Mikrobiyoloji Lab</b> Dermatofitler Ve Fırsatçı Mikozlar <b>M. BAYRAKTAR</b>
15.10 16.00	Dermatofitler <b>M. BAYRAKTAR</b>	Gerçek Sistemik Mikozlar <b>M. BAYRAKTAR</b>	Antifungallere Doğal Dirençli Mantarlar <b>M. BAYRAKTAR</b>	Fırsatçı Mikozlar (Pneumocystis carinii Ve Absidia) <b>M. BAYRAKTAR</b>	<b>T. Mikrobiyoloji Lab.</b> Dermatofitler Ve Fırsatçı Mikozlar <b>M. BAYRAKTAR</b>
16.10 17.00	Dermatofitler <b>M. BAYRAKTAR</b>	Gerçek Sistemik Mikozlar <b>M. BAYRAKTAR</b>	Mantarlara Karşı İmmünite <b>M. BAYRAKTAR</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

6. HAFTA	11 MART 2019 PAZARTESİ	12 MART 2019 SALI	13 MART 2019 ÇARŞAMBA	14 MART 2019 PERŞEMBE	15 MART 2019 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
09.15 10.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
10.15 11.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
11.15 12.05	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
13.10 14.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
14.10 15.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
15.10 16.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>

**5. NÖROLOJİK BİLİMLER ve İSKELET SİSTEMİ DERS KURULU**  
**18 MART- 26 NİSAN 2019 (6 HAFTA)**

**Ders Kurulu Sınav Tarihi: 26.04.2019**

**Ders Kurul Başkanı: Prof. Dr. Zehra YILMAZ**

**Ders Kurulu Başkan Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi. Özlem ETHEMOĞLU**

DİSİPLİN/BÖLÜM	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	SORU SAYISI
Nöroloji	26	-	26	17
Tıbbi Farmakoloji	24	-	24	15
Tıbbi Patoloji	13	4	17	11
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	14	-	14	9
Ortopedi ve Travmatoloji	13	-	13	8
Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	12	-	12	8
Tıbbi Genetik	12	-	12	8
Tıbbi Mikrobiyoloji	7	-	7	4
Beyin ve Sinir Cerrahisi	7	-	7	4
Radyoloji	5	-	5	3
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	5	-	5	3
Tıp Tarihi ve Etik	5	-	5	3
Göz Hastalıkları	4	-	4	3
İç Hastalıkları	3	-	3	2
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	2	-	2	1
Tıbbi Biyokimya	2	-	2	1
<b>TOPLAM</b>	<b>154</b>	<b>4</b>	<b>158</b>	<b>100</b>
<b>TEMEL BECERİ EĞİTİMİ</b>		<b>2X4</b>	<b>8</b>	
Yara Bakımı ve Sütür Atma		4		
Lomber Ponsiyon Yapma		4		

DERS KURULU ÜYELERİ	
ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYELERİ
Nöroloji	Dr. Öğr. Üyesi Halil AY Dr. Öğr. Üyesi Özlem ETHEMOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Özcan KOCATÜRK Dr. Öğr. Üyesi Hasan BAYINDIR
Tıbbi Farmakoloji	Prof. Dr. Zehra YILMAZ
Tıbbi Patoloji	Prof. Dr. Muhammed Emin GÜLDÜR
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ASOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Alparslan CANSIZ
Tıbbi Mikrobiyoloji	Prof. Dr. Fadile YILDIZ ZEYREK
Ortopedi ve Travmatoloji	Prof. Dr. Uğur Erdem İŞİKAN Prof. Dr. Mehmet Akif ALTAY Doç. Dr. Serkan SİPAHIOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Celal BOZKURT Dr. Öğr. Üyesi Baran SARIKAYA
Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	Dr. Öğr. Üyesi Serap SATIŞ Dr. Öğr. Üyesi Alparslan YETİŞGİN Dr. Öğr. Üyesi Kudret Cem KARAYOL
Tıbbi Genetik	
Beyin ve Sinir Cerrahisi	Doç. Dr. Hamza KARABAĞ Dr. Öğr. Üyesi Kadri Burak ETHEMOĞLU
Radyoloji	Doç. Dr. Abdurrahim DUSAK Doç. Dr. Saim SHERMATOVA Dr. Öğr. Üyesi Sunay Sibel KARAYOL
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Hamza AYAYDIN
Tıp Tarihi ve Etik	Dr. Öğr. Üyesi Şenay KOCAKOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Abdullah SOLMAZ Dr. Öğr. Üyesi Kudret Cem KARAYOL
Göz Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Ayhan SAĞLIK Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet ADIBELLİ
İç Hastalıkları	Prof. Dr. Tevfik SABUNCU Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem CINDOĞLU
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Doç. Dr. Kabil SHERMATOV
Tıbbi Biyokimya	Dr. Öğr. Üyesi Ataman GÖNEL

## V.NÖROLOJİK BİLİMLER VE İSKELET SİSTEMİ DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

### Amaç:

“Nörolojik Bilimler ve İskelet Sistemi” ders kurulunun sonunda dönem III öğrencilerinin; sinir sistemi, kas ve iskelet sistemleri molekül, hücre, doku, organ ve sistem düzeyindeki yapı ve işlev bozukluklarının patolojileri, biyokimyasal, hastalıklarının ile psikiyatrik hastalıkların klinik özellikleri, genetik özellikleri, tanısı için kullanılan muayene, laboratuvar ve görüntüleme yöntemleri ve tedavileri ile ilgili bilgi edinmesi ve klinik stajlar öncesi bu sistemlerin hastalıkları ile ilgili temel kavramları öğrenmeleri amaçlanmıştır.

### Öğrenim Hedefleri:

“Nörolojik Bilimler ve İskelet Sistemi” ders kurulunun sonunda dönem III öğrencileri;

1. Merkezi ve periferik sinir sistemi enfeksiyöz, vasküler, neoplastik, dejeneratif , toksik hastalıklarını tanısını, klinik ve morfolojik bulgularını açıklayabilecek,
2. Merkezi sinir sistemi malformasyonlarını sayabilecek,
3. Merkezi sinir sistemi travmaları ve kafa içi basınç artışı sendromunu açıklayabilecek,
4. Santral sinir sistemi tümörlerini sayabilecek, patolojisi, klinik bulguları, laboratuvar ve radyolojik inceleme yöntemlerini tanımlayacak,
5. Başağrısının primer ve sekonder nedenlerini tanımlayıp, mevcut tedavi yaklaşımlarını sıralayabilecek,
6. Periferik sinir, kranial sinir, piramidal ve ekstrapiramidal sistemlerin semiyolojisini ve refleksi, bilinç semiyolojisini açıklayabilecek,
7. Fasiyal sinir ve kokleovestibüler sistem hastalıklarını tanımlayabilecek,
8. Epilepsinin klinik özellikleri ve tanı yöntemlerini sayabilecek,
9. Kas-iskelet sisteminin fonksiyonlarını kavrayacak, hastalıklarının etyopatogenezini, tanı, muayene ve tedavi yöntemlerini açıklayabilecek,
10. Kas-iskelet sistemini etkileyen hastalıkların ve travmaların belirti ve bulgularını açıklayacak, tanısında ve takibinde kullanılan laboratuvar yöntemleri sayabilecek,
11. Kas-iskelet ve sinir sisteminin radyolojik inceleme yöntemlerini sayabilecek,
12. Çizgili kas hastalıklarının sınıflamasını yapabilecek ve temel hastalık gruplarını sayabilecek,
13. Kemik yapısını ve kırık iyileşmesini ve komplikasyonlarını açıklayabilecek,
14. Kemik enfeksiyöz, metabolik, neoplastik hastalıklarının klinik ve patolojik özelliklerini sayabilecek,
15. Kemik metabolizmasını bilecek, osteoporoz yapan nedenleri ve ayırıcı tanısını sıralayacak
16. Hipoparatiroidi ve hiperparatiroidi yapan hastalıkları ve bunlara ait acil durumları ayırt edebilecek
17. Multipl travmalı hastaya klinik açıdan yaklaşımı ve yapılması gerekenleri anlatabilecek,
18. Travma esnasında dokularda görülen biyokimyasal değişiklikleri anlatabilecek,
19. Doğuştan kalça çıkığı özelliklerini açıklayabilecek,
20. Paralitik şaşlıklar, optik sinir ve pupilla hastalıklarını sayabilecek,
21. Göz bozukluklarına neden olan patolojilerde semptom ve fizik muayene bulgularını tanımlayabilecek
22. Fiziksel tıp ve rehabilitasyon kavramı ve hareket sisteminin muayenesinin basamaklarını sayabilecek,
23. Romatizmal hastalıklarda öykü ve spesifik muayene testlerini yapabilecek ve tanı koyabilecek
24. Romatizmal hastalıkları sınıflandırabilecek ve bu hastalıkların klinikopatolojik özelliklerini, mekanik ve inflamatuvar ağrıyı ayırt edebilecek,
25. Eklem hastalıklarının klinik ve patolojik özelliklerini sayabilecek,
26. Yumuşak doku enfeksiyon ve inflamatuvar hastalıklarını sayabilecek,
27. Vaskülit yapan hastalıkları sayacak, bunların klinik özelliklerini, laboratuvar bulgularını ve tanı kriterlerini öğrenecek
28. Sinir kas kavşağı fiziyojisi ve etki eden ilaçları sayabilecek,
29. Genel anesteziğin ve lokal anesteziğin etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
30. Nörolojik ve psikiyatrik hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
31. Madde bağımlılığına neden olan maddeleri ve belirtilerini tanıyabilecek ve tedavi seçeneklerini sayabilecek.
32. Antipiretik-analjezik ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklayabilecek,
33. Konuşma, davranış, dikkat, hafıza, stres, uyku, duygulanım, algılama ve düşünce bozukluklarını sayabilecek,
34. Genel hekimlikte psikiyatri ve çocuk psikiyatrisinin yerini kavrayabilecek,
35. Çocuk ve ergenlerde otizm spektrum bozuklukları, dikkat eksikliği hiperaktivite bozukluğu, tik bozuklukları, ayrılık anksiyetesi bozukluğu, dışa atım bozuklukları ve kekemeliği tanımlayabilecek, gerekli medikal ve davranışsal tedavileri uygulayabilecek
36. Davranışın biyokimyasal ve psikodinamik temellerini açıklayabilecekler
37. Duygudurum bozuklukları, nörobilişsel ve uyku bozuklukları, alkol ve madde kullanım bozuklukları ile psikozlar, anksiyete bozuklukları, obsesif-kompulsif bozukluk (OKB), travma ve stresle ilgili bozukluklar gibi psikiyatrik hastalıkları sınıflayacakve açıklayabilecek,
38. Çocuğun fiziksel, psikososyal ve bilişsel gelişimini derecelendirebilecek,
39. İmmünolojik tolerans ve otoimmünite, aşılarda ve serumlar, tümör immünolojisi kavramlarını açıklayabilecek,
40. SMA ve DMD hastalıklarını tanıyabilecek ve uygun genetik test isteyebilecek beceriye sahip olacak, davranış genetiğinde temel kavramları açıklayabilecek
41. İmmünolojik olayların genetik belirteçlerini sıralayacak
42. İnsan haklarını bilecek, meslektaşları ve sağlık çalışanlarıyla ilişkilerinde etik tutum geliştirecek, hekimlik sanatı ve icrasına dair kuralları sayacak
43. Lomber ponsiyon uygulamasının basamaklarını tarif edebilecekve maket üzerinde gösterebilecek,
44. Maket üzerinde yara bakımı ve sütür atma becerisi kazanacak,

1. HAFTA	18 MART 2019 PAZARTESİ	19 MART 2019 SALI	20 MART 2019 ÇARŞAMBA	21 MART 2019 PERŞEMBE	22 MART 2019 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	SSS Farmakolojisi-I Z. YILMAZ	Çocuklarda Nörolojik Sistem Semiyolojisi-I K. SHERMATOVA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
09.15 10.05	Ders Kurulunun Amacı ve Hedefleri Z. YILMAZ	SSS Farmakolojisi-II Z. YILMAZ	Çocuklarda Nörolojik Sistem Semiyolojisi-II K. SHERMATOVA	Kranial sinirler H. BAYINDIR	Baş ağrısı H. AY
10.15 11.05	Noroloji Bilimlere Giriş Ö.ETHEMOĞLU	Kısa Noroloji Muayene H. BAYINDIR	Opioid Analjezikler-I Z. YILMAZ	Noroloji İnceleme Yöntemleri Ö.ETHEMOĞLU	Baş ağrısı H. AY
11.15 12.05	Santral Sinir Sistemi Ö.ETHEMOĞLU	Bilinç Bozuklukları Ö.ETHEMOĞLU	Opioid Analjezikler-II Z. YILMAZ	Steroid Olmayan Antiinflatuvar İlaçlar-I Z. YILMAZ	İnsan Hakları-TTE Ş. KOÇAKOĞLU
13.10 14.00	Ruhsal Bozukluklarda Temel Özellikler A. CANSIZ	SEÇMELİ DERS-6	Dikkat Eksikliği, Hiperaktivite Bozukluğu H. AYAYDIN	Steroid Olmayan Antiinflatuvar İlaçlar-II Z. YILMAZ	S.S.S Enfeksiyöz Hastalıklarının Patolojisi-I M.E. GÜLDÜR
14.10 15.00	Psikiyatrik Belirtilerin Gelişimi A. CANSIZ	SEÇMELİ DERS-6	Otizm Spektrum Bozuklukları, Anksiyete H. AYAYDIN	Romatoid Artrit ve Gut Hastalığı Tedavisinde Kullanılan İlaçlar Z. YILMAZ	S.S.S Enfeksiyöz Hastalıklarının Patolojisi-II M.E. GÜLDÜR
15.10 16.00	Enürezis, Enkoprezis H. AYAYDIN	TEMEL BECERİ DERSİ 9 Yara Bakımı ve Sütür Atma A Grubu M. YILMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	Nöroradyolojiye Giriş S. SHERMATOVA	Anksiyete Bozuklukları M. ASOĞLU
16.10 17.00	Tik Bozuklukları H. AYAYDIN	TEMEL BECERİ DERSİ 9 Yara Bakımı ve Sütür Atma B Grubu M. YILMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	S. S. S Hastalıklarında Görüntüleme-I S. SHERMATOVA	Anksiyete Bozuklukları M. ASOĞLU

2. HAFTA	25 MART 2019 PAZARTESİ	26 MART 2019 SALI	27 MART 2019 ÇARŞAMBA	28 MART 2019 PERŞEMBE	29 MART 2019 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	Ekstraözüler Kaslar ve Hastalıkları F.M. ADIBELLİ	Hareket Bozuklukları-I H. BAYINDIR	Normal ve Patolojik Duygulanım Tanımı, oluş Nedenleri A. CANSIZ	Santral Sinir Sistemi Demiyelinizan Hastalıkları Ö. ETHEMOĞLU
09.15 10.05	Travma ve Disosiyatif Bozukluklar M. ASOĞLU	Glokom M. TOPTAN	Hareket Bozuklukları-II H. BAYINDIR	Duyu durum Bozuklarındaki Temel Belirtiler A. CANSIZ	Epilepsi Patofizyolojisi ve Semiyolojisi M. KOCATÜRK
10.15 11.05	Travma ve Disosiyatif Bozukluklar M. ASOĞLU	Sağlık Profesyonelleri Arası İlişkiler TTE A.SOLMAZ	Antiparkinson İlaçlar Ve Diğer Hareket Bozuklukları Tedavisinde Kullanılan İlaçlar Z. YILMAZ	Duyudurum Bozukluklarının Tedavisinde Kullanılan İlaçlar Z. YILMAZ	Epilepsi Semiyolojisi ve Ayırıcı Tanı M. KOCATÜRK
11.15 12.05	Hipnosedatifler Z. YILMAZ	Sağlık Profesyonelleri Arası İlişkiler TTE A.SOLMAZ	Antiparkinson İlaçlar Ve Diğer Hareket Bozuklukları Tedavisinde Kullanılan İlaçlar Z. YILMAZ	Duyudurum Bozukluklarının Tedavisinde Kullanılan İlaçlar Z. YILMAZ	Psikiyatrik Açından Bağımlılığın Tanımı, Oluş Nedenleri ve Belirtileri A. CANSIZ
13.10 14.00	Alkoller Z. YILMAZ	SEÇMELİ DERS-6 Ara Sınav	Strese Tepki ve Somatoform Bozukluklar M. ASOĞLU	Duyu ve Refleks Semiyolojisi M. KOCATÜRK	Antiepileptiklerin Temel Etki Mekanizmaları Z. YILMAZ
14.10 15.00	Göz Hastalıklarına Giriş A. SAĞLIK	SEÇMELİ DERS-6 Ara Sınav	Ayrılık Anksiyetesi Bozukluğu ve Kekemelik H.AYAYDIN	Medulla Spinalis ve Hastalıkları M. KOCATÜRK	Antiepileptiklerin Klinik Farmakolojisi Z. YILMAZ
15.10 16.00	Pupil Işık Refleksleri ve Pupil Problemleri M. TOPTAN	TEMEL BECERİ DERSİ 9 Yara Bakımı ve Sütür Atma C Grubu M. YILMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	TEMEL BECERİ DERSİ 9 Yara Bakımı ve Sütür Atma D Grubu M. YILMAZ	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

3.	01 NİSAN 2019	02 NİSAN 2019	03 NİSAN 2019	04 NİSAN 2019	05 NİSAN 2019
----	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

HAFTA	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	Davranis Genetiği-I <b>GENETİK</b>	Şizofreni ve Diğer Psikotik Bozukluklar. Etiyoloji <b>A. CANSIZ</b>	Bilişsel Bozukluklar ve Oluş Nedenleri <b>M. ASOĞLU</b>	Motor Nöron ve Semiyojisi <b>H. BAYINDIR</b>
09.15 10.05	Disk Hernileri <b>K. B. ETHEMOĞLU</b>	Davranis Genetiği-II <b>GENETİK</b>	Şizofreni ve Diğer Psikotik Bozukluklar. Klinik Özellikler <b>A. CANSIZ</b>	Bilişsel Bozukluklar ve Oluş Nedenleri <b>M. ASOĞLU</b>	Serebrovasküler Hastalıklara Giriş <b>H. AY</b>
10.15 11.05	Kafa Travmaları <b>K.B. ETHEMOĞLU</b>	İlaç Suistimali ve Bağımlılığı <b>Z. YILMAZ</b>	Antipsikotik İlaçlar-I <b>Z. YILMAZ</b>	Genel Anestezikler <b>Z. YILMAZ</b>	Intrakranial Tümörler <b>H. KARABAĞ</b>
11.15 12.05	Kafa İçi Basınç Artması (KİBAS) <b>K.B. ETHEMOĞLU</b>	Halusinojenler ve Sigara Bırakma Tedavisi <b>Z. YILMAZ</b>	Antipsikotik İlaçlar-II <b>Z. YILMAZ</b>	Lokal anestezikler <b>Z. YILMAZ</b>	Pediyatrik Nöroşirurji <b>H. KARABAĞ</b>
13.10 14.00	SSS'nin Travmatik Hastalık Patolojisi <b>M.E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	S. S. S Hastalıklarında Görüntüleme-II <b>A. DUSAK</b>	M. Spinalis Bastları <b>H. KARABAĞ</b>	SSS Tümörleri Patolojisi-I <b>M.E. GÜLDÜR</b>
14.10 15.00	Dismorfolojide Genetik Terminoloji-I <b>GENETİK</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	S. S. S Hastalıklarında Görüntüleme-III <b>A. DUSAK</b>	M. Spinalis Bastları <b>H. KARABAĞ</b>	SSS Tümörleri Patolojisi-II <b>M.E. GÜLDÜR</b>
15.10 16.00	Dismorfolojide Genetik Terminoloji-I <b>GENETİK</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 10</b> Lomber Ponsiyon Yapma <b>A Grubu</b> <b>E.DURAN, .BÜYÜKFIRAT</b>	SERBEST ÇALIŞMA	İmmünojenetik-I <b>GENETİK</b>	İmmünojenetik-II <b>GENETİK</b>
16.10 17.00	Psikositimulanlar ve Kilo Kaybettiren İlaçlar <b>Z. YILMAZ</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 10</b> Lomber Ponsiyon Yapma <b>B Grubu</b> <b>E.DURAN, .BÜYÜKFIRAT</b>	SERBEST ÇALIŞMA	İmmünojenetik-I <b>GENETİK</b>	İmmünojenetik-II <b>GENETİK</b>

4. HAFTA	08 NİSAN 2019 PAZARTESİ	09 NİSAN 2019 SALI	10 NİSAN 2019 ÇARŞAMBA	11 NİSAN 2019 PERŞEMBE	12 NİSAN 2019 CUMA
08.15 09.05	Kemik Yapısı ve Metabolizması <b>S. SİPAHIOĞLU</b>	Spor Hekimliği ve Spor Yaralanmaları <b>S. SİPAHIOĞLU</b>	Periferik Sinir Sistemi <b>Ö. KOCATÜRK</b>	Travmalı Hastaya Yaklaşım İlk ve Acil Yardım <b>U. E. İŞIKAN</b>	Ortopedi ve Travmatolojide Tedavi Yöntemleri <b>B.SARIKAYA</b>
09.15 10.05	Ortopedi ve Travmatolojide Muayene Yöntemleri <b>S. SİPAHIOĞLU</b>	Vertigo <b>H. AY</b>	Sistemik Hastalıkların Nörolojik Komplikasyonları <b>H. BAYINDIR</b>	Travmalı Hastaya Yaklaşım İlk ve Acil Yardım <b>U. E. İŞIKAN</b>	Konjenital Anomaliler <b>U. E. İŞIKAN</b>
10.15 11.05	Serebrovasküler Hastalıklar-I <b>H.AY</b>	Yüksek Kortikal Fonksiyonlar ve Demans <b>Ö. KOCATÜRK</b>	Ortopedi ve Travmatolojide Tam Yöntemleri <b>C. BOZKURT</b>	Kemiğin Metabolik Hastalıkları-1 <b>T. SABUNCU</b>	Konjenital Anomaliler <b>U. E. İŞIKAN</b>
11.15 12.05	Serebrovasküler Hastalıklar-II <b>H.AY</b>	Alzheimer Hastalığının. Tedavisinde Kullanılan İlaçlar <b>Z.YILMAZ</b>	Ortopedi ve Travmatolojide Tam Yöntemleri <b>C. BOZKURT</b>	Kemiğin Metabolik Hastalıkları-2 <b>T. SABUNCU</b>	Kas Hastalıklarına Semiyojisi <b>M. KOCATÜRK</b>
13.10 14.00	SSS'nin Dolaşım Bozuklukları ve Vasküler Hastalıkları Patolojisi <b>M.E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	<b>T. Patoloji Lab.</b> SSS Patolojisi <b>M.E. GÜLDÜR</b>	Yumuşak Doku Tümörleri-I <b>M.E. GÜLDÜR</b>	Nöromusküler Hastalıklar-I <b>Ö. KOCATÜRK</b>
14.10 15.00	SSS'nin Toksik ve Metabolik Hastalıkları Patolojisi <b>M.E. GÜLDÜR</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	<b>T. Patoloji Lab.</b> SSS Patolojisi <b>M.E. GÜLDÜR</b>	Yumuşak Doku Tümörleri-II <b>M.E. GÜLDÜR</b>	Nöromusküler Hastalıklar-II <b>Ö. KOCATÜRK</b>
15.10 16.00	Tıp Meslek Etiği Tüzüğü ve Deontoloji Nizamnamesi <b>TTE</b> <b>K.C.KARAYOL</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 10</b> Lomber Ponsiyon Yapma <b>C Grubu</b> <b>E.DURAN, .BÜYÜKFIRAT</b>	Transplantasyon Genetiği <b>GENETİK</b>	<b>T. Patoloji Lab.</b> Yumuşak Doku Tümörleri <b>M.E. GÜLDÜR</b>	Nöromusküler Blokör İlaçlar ve Santral Etkili ve Diğer Kas Gevşeticiler <b>Z. YILMAZ</b>
16.10 17.00	Tıp Meslek Etiği Tüzüğü ve Deontoloji Nizamnamesi <b>TTE</b> <b>K.C.KARAYOL</b>	<b>TEMEL BECERİ DERSİ 10</b> Lomber Ponsiyon Yapma <b>D Grubu</b> <b>E.DURAN, .BÜYÜKFIRAT</b>	Transplantasyon Genetiği <b>GENETİK</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

5. HAFTA	15 NİSAN 2019 PAZARTESİ	16 NİSAN 2019 SALI	17 NİSAN 2019 ÇARŞAMBA	18 NİSAN 2019 PERŞEMBE	19 NİSAN 2019 CUMA
08.15 09.05	Septik Artrit M. A. ALTAY	Ortopedi ve Travmatolojide Tedavi Yöntemleri B.SARIKAYA	Skleroderma, Polimiyozitis ve Sjögren Sendromu I K.C. KARAYOL	Kollajen Doku Hastalıklarında Deri Tutulumu A. YETİŞGİN	Kas ve Kemik Metabolizma Bozuklukları Biyokimyası A.GÖNEL
09.15 10.05	Osteomyelit M. A. ALTAY	Romatizmal Hastalıkların Sınıflandırılması, Romatoid Artrit Fizyopatolojisi ve Rehabilitasyonu A. YETİŞGİN	Skleroderma, Polimiyozitis ve Sjögren Sendromu II K.C. KARAYOL	Nonartiküler Romatizma Fizyopatolojisi ve Rehabilitasyonu A. YETİŞGİN	Kas ve Kemik Metabolizma Bozuklukları Biyokimyası A.GÖNEL
10.15 11.05	1. ve 2. Motor Nöron Hastalıkları Rehabilitasyonu A. YETİŞGİN	Romatoid Artrit K.C. KARAYOL	Kristal Artropatilerin Fizyopatolojisi Ve Rehabilitasyonu S. SATIŞ	Tümör İmmünolojisi F. YILDIZ ZEYREK	Sistemik Lupus Eritematozus S. SATIŞ
11.15 12.05	Bel ve Boyun Ağrıları Fizyopatolojisi ve Rehabilitasyonu S. SATIŞ	Osteoartrit ve Non-İnflamatuvar Artropatiler K.C. KARAYOL	Seronegatif Spondiloartropatilerin Fizyopatolojisi ve Rehabilitasyonu S. SATIŞ	Tümör İmmünolojisi F. YILDIZ ZEYREK	İskelet Sistemi Radyolojisi S. S. KARAYOL
13.10 14.00	Aşılar ve Serumlar F. YILDIZ ZEYREK	SEÇMELİ DERS-6	Kas Hastalıklarının Patolojisi M.E. GÜLDÜR	Kemik Tümörleri- I M.E. GÜLDÜR	Kas-İskelet-Sinir Sistemi Hastalıkları Genetiği-I GENETİK
14.10 15.00	Bakteri Aşıları F. YILDIZ ZEYREK	SEÇMELİ DERS-6	Artritlerin Patolojisi M.E. GÜLDÜR	Kemik Tümörleri -II M.E. GÜLDÜR	Kas-İskelet-Sinir Sistemi Hastalıkları Genetiği-I GENETİK
15.10 16.00	DNA Aşıları F. YILDIZ ZEYREK	İmmünolojik Tolerans ve Otoimmünite F. YILDIZ ZEYREK	Vaskülitler Ç. CINDOĞLU	T. Patoloji Lab. Kemik tümörleri M.E. GÜLDÜR	SERBEST ÇALIŞMA
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	İmmünolojik Tolerans ve Otoimmünite F. YILDIZ ZEYREK	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA

6. HAFTA	22 NİSAN 2019 PAZARTESİ	23 NİSAN 2019 SALI	24 NİSAN 2019 ÇARŞAMBA	25 NİSAN 2019 PERŞEMBE	26 NİSAN 2019 CUMA
08.15 09.05	SERBEST ÇALIŞMA	ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
09.15 10.05	SERBEST ÇALIŞMA	ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
10.15 11.05	SERBEST ÇALIŞMA	ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
11.15 12.05	SERBEST ÇALIŞMA	ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
13.10 14.00	SERBEST ÇALIŞMA	ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
14.10 15.00	SERBEST ÇALIŞMA	ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
15.10 16.00	SERBEST ÇALIŞMA	ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	DERS KURULU SINAVI

**6. HALK SAĞLIĞI, AİLE HEKİMLİĞİ VE ENFEKSİYON HASTALIKLARI DERS KURULU**  
**29 NİSAN-31 MAYIS 2019 (5 HAFTA)**

Ders Kurulu Sınav Tarihi: 31.05.2019

Ders Kurul Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi. Dursun ÇADIRCI

Ders Kurulu Başkan Yrd.: Dr. Öğr. Üyesi. Burcu BEYAZGÜL

DİSİPLİN/BÖLÜM	TEORİK	PRATİK	TOPLAM	SORU SAYISI
Halk Sağlığı	80	-	80	62
Enfeksiyon Hastalıkları	24	-	24	19
Aile Hekimliği	25	-	25	19
<b>TOPLAM</b>	<b>129</b>	<b>-</b>	<b>129</b>	<b>100</b>

DERS KURULU ÜYELERİ	
ANABİLİM DALI	ÖĞRETİM ÜYELERİ
Halk Sağlığı	Prof. Dr. İbrahim KORUK Dr. Öğr. Üyesi Burcu BEYAZGÜL
Enfeksiyon Hastalıkları	Prof. Dr. Hasan KARSEN Dr. Öğr. Üyesi. İrfan BİNİCİ Dr. Öğr. Üyesi. M. Reşat CEYLAN
Aile Hekimliği	Dr. Öğr. Üyesi. Dursun ÇADIRCI Dr. Öğr. Üyesi Şenay KOÇAKOĞLU



## VI. HALK SAĞLIĞI, AİLE HEKİMLİĞİ VE ENFEKSİYON HASTALIKLARI DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

### Amaç:

“Halk Sağlığı, Aile Hekimliği ve Enfeksiyon Hastalıkları” ders kurulunun sonunda dönem III öğrencilerinin; halk sağlığı ve temel sağlık hizmeti sunumu felsefesini, koruyucu hekimlik anlayışını, aile hekimliğinin teorik temelleri ve uygulama prensiplerini, birinci basamakta sağlık sorunlarına ve hastalara yaklaşım, halk sağlığı sorunlarını, soruna yönelik çözüm üretme stratejilerini, sağlık alanında araştırma yapma yöntemlerini, sağlıkta ölçme ve değerlendirme tekniklerini; öğrenmeleri amaçlanmıştır.

### Öğrenim Hedefleri:

“Halk Sağlığı, Aile Hekimliği ve Enfeksiyon Hastalıkları” ders kurulunun sonunda dönem III öğrencileri;

1. Aile Hekimliği ile ilgili terimleri açıklayabilecek, kapsamlı sağlık bakımı, ortama uygun sağlık bakımı, bakımın koordinasyonu gibi temel prensiplerini tartışabilecek
2. Aile Hekimliğinde koruyucu sağlık bakımı, periyodik sağlık muayenelerini açıklayacak ve birinci basamakta uygulanan taramaları tanımlayabilecek
3. Ailelerin yaşam aşamalarını ve bunların sağlığa etkilerini açıklayacak
4. İletişim tekniklerini ve etkili iletişim prensiplerini açıklayabilecek
5. Aile hekimliği klinik uygulamasına temel oluşturacak hastayla ortak karar verme ve biyopsikososyal yaklaşımı açıklayabilecek
6. Aile hekimliği uygulamasında kanıt dayalı araştırmanın önemi ve klinik karar vermede bu bilgileri nasıl kullanacağını açıklayabilecek
7. Sağlık eğitimi prensiplerini sayabilecek ve hasta uyumuna etki eden faktörleri tanımlayacak
8. Sağlık kayıtlarının önemini kavrayacak ve kayıt çeşitlerini sayabilecek
9. Birinci basamakta uygulanan izlem protokollerini kavrayacak ve nasıl uygulayacağını açıklayabilecek
10. Enfeksiyon hastalıklarının (özellikle AIDS, viral hepatitler, kuduz, parazitozlar, ateşli hastalıklar, ürogenital sistem hastalıklar) etkenleri, klinik bulgularını, tanı koyma yöntemleri bilgisi, laboratuvar ve muayene bilgilerini kullanarak tanı koyabilecek ve tedavi yaklaşımını açıklayacak.
11. Halk sağlığı kavramını ve önemini açıklayabilecek
12. Temel Sağlık Hizmetlerinin içeriğini ve önemini açıklayabilecek
13. Toplum tanıma ve sağlık demografisi kavramlarını, bunların sağlık hizmeti planlamadaki önemini açıklayabilecek
14. Çevresel etkilenebilirlik ve çevresel hastalık kavramını açıklayacak ve sağlığı etkileyecek çevresel faktörleri (hava kirliliği, su kirliliği, atıklar vs) sayabilecek
15. Surveyans kavramını ve önemini öğrenecek
16. Epidemiyolojik ölçütleri sayacak, ölçütleri hesaplayarak yorum yapabilecek, epidemiyolojinin temel stratejisini tanımlayabilecek
17. Araştırmalarda nedenselliğin kriterlerini açıklayabilecek ve araştırmaların temel özelliklerini sıralayacak ve temel çıktılarını bilecek
18. Beslenme ve sağlık ilişkisini açıklayacak, beslenme sorunlarını saptama yöntemlerini sayabilecek
19. Sağlığın sosyal belirleyicilerinin neler olduğunu sayacak, sağlığı geliştirmek için kullanılan yöntemleri örneklendirebilecek
20. Salgın inceleme basamaklarını sayacak, salgın inceleme ilkelerini ve salgın kontrol önlemlerini açıklayabilecek
21. İçme-kullanma suyu dezenfeksiyonunun nasıl yapılması gerektiğini açıklayabilecek
22. Aile planlaması kavramını ve aile planlamasında kullanılacak yöntemleri açıklayabilecek
23. Bulaşıcı hastalık kavramını açıklayacak, bulaş yollarına göre bulaşıcı hastalıkları sınıflayacak, bulaş yoluna göre bulaşıcı hastalıkların korunma yöntemlerini açıklayabilecek
24. Güvenli annelik kavramını ve programın bileşenlerini açıklayabilecek
25. Dünyada çocuk sağlığı politikalarının neler olduğunu açıklayarak, örneklendirebilecek
26. Anne sütünün önemini ve içeriğini açıklayabilecek
27. Sigara ve sağlık ilişkisini ve sigaranın sebep olabileceği hastalıkları sayabilecek
28. Türkiye’de uygulanan bebek-çocuk, gebe ve erişkin çağı aşı takvimindeki aşılardan, dozlarını ve uygulama şemasını öğrenecek, soğuk zinciri ve soğuk zincir elemanlarını sayabilecek
29. Çocuk sağlığı açısından büyüme gelişmenin izlenmesinin önemini ve malnütrisyon kavramını açıklayabilecek
30. Afet kavramını ve afete neden olan etkenleri, afetlerde sağlık hizmeti bileşenlerini kavrayacak
31. Okul sağlığı kavramını ve içeriğini açıklayabilecek
32. Toplum ruh sağlığı bileşenlerini ve risk etkenlerini açıklayabilecek
33. Kronik hastalıkları sayacak, korunma yollarını açıklayabilecek
34. Kaza kavramını ve kazaya neden olabilecek risk etkenlerini tanımlayacak, korunma yollarını açıklayabilecek
35. İnsanların yol açtığı kırımlar kavramını ve içeriğini açıklayabilecek
36. Ağız ve diş hastalıklarının kontrolünü açıklayabilecek
37. Sağlık yönetimi kavramını açıklayabilmeli, bileşenlerini sayabilecek
38. İş sağlığı mevzuatı ve iş sağlığı hizmetlerinin neler olduğunu açıklayabilecek
39. Risk yaklaşımı ve öncelikleri belirlemeyi kavrayacak, iş yerinde risk değerlendirmesinin nasıl yapıldığını açıklayabilecek
40. İş sağlığı açısından riskli grupları, sağlık çalışanlarındaki ve tarım işçiliğindeki risk faktörlerini açıklayabilecek
41. Meslek hastalıkları kavramını açıklayacak, bileşenlerini sayabilecek

6. DERS KURULU HAFTALIK DERS PROGRAMI

1. HAFTA	29 NİSAN 2019 PAZARTESİ	30 NİSAN 2019 SALI	01 MAYIS 2019 ÇARŞAMBA	02 MAYIS 2019 PERŞEMBE	03 MAYIS 2019 CUMA
08.15 09.05	Halk Sağlığı Kavramı <b>İ. KORUK</b>	Su ve Besinlerle Bulaşan Hastalıkların Kontrolü <b>B.BEYAZGÜL</b>	<b>RESMİ TATİL</b>	Epidemiyolojiye Giriş <b>İ. KORUK</b>	Aile Hekimliğinde Koruyucu Sağlık ve Kişiyi Özgü Sağlık Bakımı <b>D. ÇADIRCI</b>
09.15 10.05	Temel Sağlık Hizmetleri <b>İ. KORUK</b>	Su ve Besinlerle Bulaşan Hastalıkların Kontrolü <b>B.BEYAZGÜL</b>	<b>RESMİ TATİL</b>	Epidemiyolojide Nedensellik <b>İ. KORUK</b>	Periyodik Sağlık Muayeneleri, Risk Etkenlerinin Belirlenmesi ve Taramalar <b>D. ÇADIRCI</b>
10.15 11.05	Halk Sağlığı Kavramı <b>B.BEYAZGÜL</b>	Su Dezenfeksiyonu <b>İ. KORUK</b>	<b>RESMİ TATİL</b>	Toplum Beslenmesi <b>B.BEYAZGÜL</b>	Öykü Alma <b>Ş. KOÇAKOğLU</b>
11.15 12.05	Çevre ve Sağlık <b>B.BEYAZGÜL</b>	Su Dezenfeksiyonu <b>İ. KORUK</b>	<b>RESMİ TATİL</b>	Beslenme Sorunlarını Saptama Yöntemleri <b>B.BEYAZGÜL</b>	
13.10 14.00	Toplumu Tanıma <b>İ. KORUK</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	<b>RESMİ TATİL</b>	Aile Hekimliği Disiplininin Tanımı ve Tarihçesi <b>D. ÇADIRCI</b>	İmmünizasyonun Genel Prensipleri <b>H. KARSEN</b>
14.10 15.00	Sağlık Demografisi <b>İ. KORUK</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	<b>RESMİ TATİL</b>	İletişimin Genel İlkeleri <b>D. ÇADIRCI</b>	İmmünite ve Enfeksiyon <b>H. KARSEN</b>
15.10 16.00	Enfeksiyon Hastalıklarına Giriş <b>H. KARSEN</b>	Enfeksiyon Etkenlerinin Temel Özellikleri <b>İ.BİNİCİ</b>	<b>RESMİ TATİL</b>	Hasta Hekim İletişimi ve İletişimde Zor Durumlar <b>Ş. KOÇAKOğLU</b>	Fagosit Hücreler ve Fonksiyonları <b>İ.BİNİCİ</b>
16.10 17.00	Enfeksiyon Hastalıkları Patogenezi <b>M.R. CEYLAN</b>		<b>RESMİ TATİL</b>	Biyopsikososyal Yaklaşım <b>Ş. KOÇAKOğLU</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>

2. HAFTA	06 MAYIS 2019 PAZARTESİ	07 MAYIS 2019 SALI	08 MAYIS 2019 ÇARŞAMBA	09 MAYIS 2019 PERŞEMBE	10 MAYIS 2019 CUMA
08.15 09.05	Sağlığın Sosyal Belirleyicileri <b>İ. KORUK</b>	Gıda Güvenliği <b>İ. KORUK</b>	Sağlık Ölçütleri <b>İ. KORUK</b>	Güvenli Annelik <b>İ. KORUK</b>	Solunum Yolu Enfeksiyonlarının Kontrolü <b>B. BEYAZGÜL</b>
09.15 10.05	Sağlığı Geliştirme <b>B.BEYAZGÜL</b>	Gıda Güvenliği <b>İ. KORUK</b>	Sağlık Ölçütleri <b>İ. KORUK</b>	Güvenli Annelik <b>İ. KORUK</b>	Solunum Sistemi Viral Enfeksiyonları <b>M.R. CEYLAN</b>
10.15 11.05	Sağlığı Geliştirme <b>B.BEYAZGÜL</b>	Salgın Kontrolü <b>İ. KORUK</b>	Vücut Florası ve El Yıkama <b>İ.BİNİCİ</b>	Birinci Basamakta Araştırmanın Önemi <b>D. ÇADIRCI</b>	Solunum Sistemi Enfeksiyonlarına Yaklaşım <b>M.R. CEYLAN</b>
11.15 12.05	Tanımlayıcı Epidemiyoloji <b>B. BEYAZGÜL</b>	Salgın Kontrolü <b>İ. KORUK</b>	Ateş/Ateş Mekanizması <b>İ.BİNİCİ</b>	Yaşam Tarzı ve Davranış Değişiklikleri <b>D. ÇADIRCI</b>	Aile Yaşam Döngüsü <b>D. ÇADIRCI</b>
13.10 14.00	Klinik Yöntem <b>D. ÇADIRCI</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Besin Zehirlenmesi <b>İ.BİNİCİ</b>	Ağız-Diş Hastalıklarının Kontrolü <b>B. BEYAZGÜL</b>	Ailenin Sağlık Üzerine Etkileri <b>D. ÇADIRCI</b>
14.10 15.00	Klinik Yöntem <b>D. ÇADIRCI</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Aile Planlaması <b>B. BEYAZGÜL</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>
15.10 16.00	İshaller ve Patogenezi <b>İ.BİNİCİ</b>	Enterik Ateş <b>M.R. CEYLAN</b>	Aile Planlaması <b>B. BEYAZGÜL</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>
16.10 17.00	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	İntestinal Parazitler <b>M.R. CEYLAN</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>

3. HAFTA	13 MAYIS 2019 PAZARTESİ	14 MAYIS 2019 SALI	15 MAYIS 2019 ÇARŞAMBA	16 MAYIS 2019 PERŞEMBE	17 MAYIS 2019 CUMA
08.15 09.05	Dünyada Çocuk Sağlığı Politikaları ve Çocuk Hakları Sözleşmesi <b>B. BEYAZGÜL</b>	Kesitsel Araştırmalar-I <b>İ. KORUK</b>	Kohort Araştırmaları <b>İ. KORUK</b>	Deneysel Araştırmalar <b>İ. KORUK</b>	Genito-Üriner Sistem Enfeksiyonları ve Patogenezi <b>İ.BİNİCİ</b>
09.15 10.05	Anne Sütü <b>A. BEYAZGÜL</b>	Kesitsel Araştırmalar-II <b>İ. KORUK</b>	Kohort Araştırmaları <b>İ. KORUK</b>	Deneysel Araştırmalar <b>İ. KORUK</b>	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar <b>M.R. CEYLAN</b>
10.15 11.05	Vaka-Kontrol Araştırmaları <b>B. BEYAZGÜL</b>	Genişletilmiş Bağışıklama Programı <b>İ. KORUK</b>	Büyüme Gelişiminin İzlenmesi, Malnütrisyon <b>İ. KORUK</b>	Afetlerde Sağlık Yönetimi <b>İ. KORUK</b>	Sifiliz <b>M.R. CEYLAN</b>
11.15 12.05	Vaka-Kontrol Araştırmaları <b>B. BEYAZGÜL</b>	Genişletilmiş Bağışıklama Programı <b>İ. KORUK</b>	Büyüme Gelişiminin İzlenmesi, Malnütrisyon <b>İ. KORUK</b>	Afetlerde Sağlık Yönetimi <b>İ. KORUK</b>	<b>Öğrencilerle Buluşma Dekan Yardımcısı F.AKKAFİ</b>
13.10 14.00	Sigara ve Sağlık <b>İ. KORUK</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Poliomyelit <b>İ.BİNİCİ</b>	Hasta Eğitimi ve Danışmanlık <b>Ş. KOÇAKOĞLU</b>	<b>Öğrencilerle Buluşma Dekan Yardımcısı F.AKKAFİ</b>
14.10 15.00	Sigara ve Sağlık <b>İ. KORUK</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Tropikal Hastalıklar <b>H. KARSEN</b>	Tıbbi Uygulama Rehberleri <b>Ş. KOÇAKOĞLU</b>	Evlilik ve Gebelik Öncesi Danışmanlık <b>D. ÇADIRCI</b>
15.10 16.00	Önemli Anaerob Etkenler ve İlişkili Hastalıklar <b>M.R. CEYLAN</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	Tropikal Hastalıkların Kontrolü <b>İ. KORUK</b>	Tıbbi Kayıtlar <b>Ş. KOÇAKOĞLU</b>	Gebelikte Takip ve Bakım <b>D. ÇADIRCI</b>
16.10 17.00	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	Tropikal Hastalıkların Kontrolü <b>İ. KORUK</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>

4. HAFTA	20 MAYIS 2019 PAZARTESİ	21 MAYIS 2019 SALI	22 MAYIS 2019 ÇARŞAMBA	23 MAYIS 2019 PERŞEMBE	24 MAYIS 2019 CUMA
08.15 09.05	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıkların Kontrolü <b>İ. KORUK</b>	Metodolojik Araştırmalar <b>İ. KORUK</b>	Toplum Ruh Sağlığı <b>B. BEYAZGÜL</b>	İnsanların Yol Açtığı Kırımlar <b>İ. KORUK</b>	Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları <b>H. KARSEN</b>
09.15 10.05	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıkların Kontrolü <b>İ. KORUK</b>	Metodolojik Araştırmalar <b>İ. KORUK</b>	Toplum Ruh Sağlığı <b>B. BEYAZGÜL</b>	İnsanların Yol Açtığı Kırımlar <b>İ. KORUK</b>	Rhabdoviruslar ve Enfeksiyonları <b>H. KARSEN</b>
10.15 11.05	Sağlık Ekonomisi <b>İ. KORUK</b>	Kronik Hastalıkların Kontrolü <b>İ. KORUK</b>	Engellilik Epidemiyolojisi <b>İ. KORUK</b>	Sağlık Yönetimi I <b>B. BEYAZGÜL</b>	Kuduz Kontrolü <b>İ. KORUK</b>
11.15 12.05	Sağlık Eğitimi <b>B. BEYAZGÜL</b>	Kronik Hastalıkların Kontrolü <b>İ. KORUK</b>	Kazalar, Korunma ve Kontrol Programları <b>İ. KORUK</b>	Sağlık Yönetimi II <b>B. BEYAZGÜL</b>	Risk Yaklaşımı – Öncelikleri Belirleme <b>B. BEYAZGÜL</b>
13.10 14.00	Sağlık Eğitimi <b>B. BEYAZGÜL</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Akut Viral Hepatitler <b>H. KARSEN</b>	Birinci Basamakta Bebek İzlemi <b>D. ÇADIRCI</b>	İş Yerinde Risk Değerlendirmesi <b>İ. KORUK</b>
14.10 15.00	Okul Sağlığı <b>B. BEYAZGÜL</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6</b>	Kronik Viral Hepatitler <b>H. KARSEN</b>	Birinci Basamakta Çocuk İzlemi <b>D. ÇADIRCI</b>	İş Yerinde Risk Değerlendirmesi <b>İ. KORUK</b>
15.10 16.00	Okul Sağlığı <b>B. BEYAZGÜL</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	Birinci Basamakta Adolesan Sağlığı <b>Ş. KOÇAKOĞLU</b>	Meslek Hastalıkları <b>İ. KORUK</b>
16.10 17.00	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	<b>SERBEST ÇALIŞMA</b>	Meslek Hastalıkları <b>İ. KORUK</b>

5. HAFTA	27 MAYIS 2019 PAZARTESİ	28 MAYIS 2019 SALI	29 MAYIS 2019 ÇARŞAMBA	30 MAYIS 2019 PERŞEMBE	31MAYIS 2019 CUMA
08.15 09.05	İş Sağlığı Mevzuatı ve İş Sağlığı Hizmetleri <b>İ. KORUK</b>	Aile Hekimliğinde Yaşlı Sağlığı ve Terminal Dönem Bakım <b>Ş. KOÇAKOğLU</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
09.15 10.05	Sağlık Personelinin Mesleki Riskleri <b>İ. KORUK</b>	Sağlıklı Yaşlanma <b>Ş. KOÇAKOğLU</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
10.15 11.05	İş Sağlığı Açısından Risk Grupları <b>B. BEYAZGÜL</b>	Evde Bakım <b>Ş. KOÇAKOğLU</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
11.15 12.05	İş Kazaları <b>B. BEYAZGÜL</b>	Aile İçi Şiddet <b>D. ÇADIRCI</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
13.10 14.00	Tarım İşçiliğinde Risk Faktörleri ve Kontrolü <b>B. BEYAZGÜL</b>	<b>SEÇMELİ DERS-6 Final sınavı</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
14.10 15.00	SERBEST ÇALIŞMA	<b>SEÇMELİ DERS-6 Final Sınavı</b>	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
15.10 16.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>
16.10 17.00	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	SERBEST ÇALIŞMA	<b>DERS KURULU SINAVI</b>

**TIP FAKÜLTESİ**

**AB ERASMUS, FARABİ DEğİŞİM PROGRAMLARI ve BOLOGNA SÜRECİ**

**KOORDİNATÖRLÜğÜ**

**Koordinatör: Dr. Öğr. Üyesi Hediye ACUN (Biyofizik)**

**Koordinatör Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Zahid TÜYSÜZ**

**Biyofizik Anabilim Dalı**

**(414)3181388**

**hacun@harran.edu.tr**

**mz.tuysuz.harran.edu.tr**

**[hacun@harran.edu.tr](mailto:hacun@harran.edu.tr)**

Telefon Numaraları		WEB ve e-mailer	
HRÜ Rektörlüğü Santral	(414) 3183000	Harran Üniversitesi	<a href="http://www.harran.edu.tr">http://www.harran.edu.tr</a>
Tıp Fakültesi Dekanlığı	(414) 3183031	Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi	<a href="http://tip.harran.edu.tr/">http://tip.harran.edu.tr/</a>
Tıp Fakültesi Sekreterliği	(414) 3183030	1. smf öğrencileri haberleşme adresi	<a href="mailto:harrantipogrenci1@gmail.com">harrantipogrenci1@gmail.com</a>
Tıp Fakültesi Dekanlığı Faks	(414) 3183647	2. smf öğrencileri haberleşme adresi	<a href="mailto:harrantipogrenci2@gmail.com">harrantipogrenci2@gmail.com</a>
Tıp Fakültesi Öğrenci İşleri	(414) 318300/3101	3. smf öğrencileri haberleşme adresi	<a href="mailto:harrantipogrenci3@gmail.com">harrantipogrenci3@gmail.com</a>
		4. smf öğrencileri haberleşme adresi	<a href="mailto:harrantipogrenci4@gmail.com">harrantipogrenci4@gmail.com</a>
		5. smf öğrencileri haberleşme adresi	<a href="mailto:harrantipogrenci5@gmail.com">harrantipogrenci5@gmail.com</a>
		6. smf öğrencileri haberleşme adresi	<a href="mailto:harrantipogrenci6@gmail.com">harrantipogrenci6@gmail.com</a>