



DÖNEM III DERS PLAN VE İÇERİKLERİ

2024-2025

EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

T.C.
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ



DERSLER ve AKTS'LERİ

Kodu	Adı	Türü	Yarıyılı	Ortalamaya Etkisi	Teorik Saati	Pratik Saati	AKTS'si
TIP3000	Klinik Bilimlere Giriş	Zorunlu	Yıllık	Girer	1348	24	60

Doç.Dr.Erhan SAHİN
Dekan Yardımcısı



DERS SÜRELERİ VE SINAV TARİHLERİ

Kodu	Adı	Ders Süresi	Ders Takvimi	Pratik Sınav Tarihleri	Ara Sınav Tarihleri	Teorik Sınav Tarihleri	Final Tarihleri	Bütünleme Tarihleri
GÜZ DÖNEMİ								
TIP3000	Klinik Bilimlere Giriş		2 Eylül 2024 30 Mayıs 2025					
TIP3100	Ders Kurulu I	4 hafta	2 Eylül 2024 27 Eylül 2024		-	27 Eylül 2024	-	-
TIP3200	Ders Kurulu II	6 hafta	30 Eylül 2024 8 Kasım 2024	6 Kasım 2024	-	8 Kasım 2024	-	-
TIP3300	Ders Kurulu III	7 hafta	11 Kasım 2024 27 Aralık 2024		-	27 Aralık 2024	-	-
TIP3400	Ders Kurulu IV	3 hafta	30 Aralık 2024 18 Ocak 2025					
BAHAR DÖNEMİ								
Kodu	Adı	Ders Süresi	Ders Takvimi	Pratik Sınav Tarihleri	Ara Sınav Tarihleri	Teorik Sınav Tarihleri	Final Tarihleri	Bütünleme Tarihleri
TIP3000	Klinik Bilimlere Giriş							
TIP3400	Ders Kurulu IV	3 hafta	2 Şubat 2025 21 Şubat 2025	19 Şubat 2025	-	21 Şubat 2025	FİNAL 1 16 Haziran 2025	BÜTÜNLEME 1 3 Temmuz 2025
TIP5500	Ders Kurulu V	7 hafta	24 Şubat 2025 11 Nisan 2025	11 Nisan 2025	-	11 Nisan 2025	FİNAL 2 17 Haziran 2025	BÜTÜNLEME 2 4 Temmuz 2025
TIP3600	Ders Kurulu VI	7 hafta	14 Nisan 2025 30 Mayıs 2025	30 Mayıs 2025	-	27 Mayıs 2025		
	Hekimlik Uygulamaları	-	10 Mart 2025 9 Mayıs 2025	13 Mayıs 2025	-	-	-	-

Doç.Dr.Erhan ŞAHİN

Dekan Yardımcısı



DERS KURULU I

KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ

AMAÇ:

Bu ders kurulunun amacı öğrencilerin hücresel düzeyde biyokimyasal süreçleri, hastalıkların patolojik mekanizmalarını, ilaçların farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini, genetik faktörlerin tıbbi etkilerini, birinci basamak sağlık hizmetlerinin önemini ve halk sağlığı konularını anlamalarını sağlamaktır. Ayrıca, öğrencilerin bu bilgileri klinik uygulamalarda kullanma, tanı ve tedavi süreçlerinde etkili kararlar verme ve toplum sağlığını koruma konularında yetkinlik kazanmalarını hedefler.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Serbest radikaller ve antioksidanlar hakkında bilgi sahibi olma
2. Akut faz yanıtı ve sitokinlerin rollerini anlama
3. Ksenobiyotik metabolizması ve detoksifikasyon süreçlerini kavrama
4. Enzimlerin tanı ve prognozdeki kullanımını öğrenme
5. Numune alma ve biyokimya sonuçlarını etkileyen faktörleri anlama
6. Biyokimya laboratuvar raporlarını değerlendirme
7. Farmakolojide temel kavramları anlama ve eşdeğerlilik süreçlerini öğrenme
8. İlaçların isimlendirilmesi, formları ve uygulama yollarını kavrama
9. İlaç emilimi, dağılımı, metabolizması ve eliminasyonu süreçlerini anlama
10. Farmakokinetiğin klinik uygulamalarını öğrenme
11. İlaç reseptör tipleri, ilişkileri ve sinyal iletimi mekanizmalarını anlama
12. İlaç toksisitesi ve zehirlenme tedavileri hakkında bilgi sahibi olma
13. Patolojiye giriş ve hücre hasarının tiplerini ve etyolojisini anlama
14. Nekroz, apoptozis, hücre içi madde birikimleri ve patolojik kalsifikasyonları anlama
15. Otoimmünite, immün yetmezlikler ve inflamasyon süreçlerini anlama
16. Tromboz, emboli, ödem ve konjesyon mekanizmalarını kavrama
17. Büyüme ve gelişmede patolojik durumları öğrenme
18. Farmakogenetik kavramlarını ve uygulamalarını anlama
19. Birinci basamak sağlık hizmetlerinin tanımını ve önemini anlama, doğru tetkik isteme süreçlerini öğrenme
20. Sağlık ve halk sağlığı kavramlarını, epidemiyoloji ve araştırma yöntemlerini anlama, veri değerlendirme ve araştırma planlama becerilerini kazanma, demografi ve sağlık ölçütlerini anlama

Öğretme Yöntemi(leri): Amfi Dersi, Uygulama, Deney, Ödev

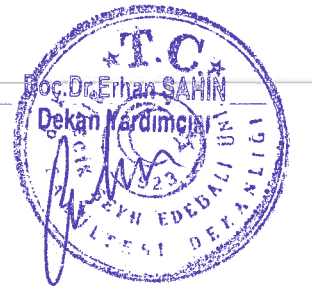
Doç.Dr.Erhan ŞAHİN
Dekan Yardımcısı



DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Biyokimya	12	-	12
Tıbbi Farmakoloji	21	-	21
Tıbbi Patoloji	21	-	21
Tıbbi Biyoloji	2	-	2
Aile Hekimliği	3	-	3
Halk Sağlığı	13	-	13
Bağımsız Öğrenme	86	-	86
Genel Toplam	158	-	158

DERS KURULU I

Kurul Süresi	4 Hafta
Kurul Başlama Tarihi	2 Eylül 2024
Kurul Bitiş Tarihi	27 Eylül 2024
Teorik Sınavı	27 Eylül 2024



KURUL 1 DERS KONULARI

Tıbbi Patoloji		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Patolojiye giriş	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Hücre hasarı: Tipleri ve etyolojisi 1	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Hücre hasarı: Tipleri ve etyolojisi 2	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
2	Nekroz ve Apoptozis 1	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Hücre içi madde birikimleri ve patolojik kalsifikasyon	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Hücre büyümesi ve adaptasyon	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Amiloid birikimi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
2	Otoimmünite (İmmünreaksiyonlar ve doku hasarı)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	İmmün yetmezlikler de patoloji	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
3	İnflamasyon (Mediatorler, vaskülozelüler değışiklikler)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Akut inflamasyon ve sistemik etkileri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Kronik inflamasyon	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Rejenerasyon ve yara onarımı	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Büyüme ve gelişmede patolojik durumlar	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
2	Tromboz emboli	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Ödem ve konjesyon	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık

Tıbbi Farmakoloji		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Farmakolojide temel kavramlar	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
1	İlaç nedir?	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
1	Eşdeğerlilik ve ilaç geliştirme süreçleri	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
1	İlaçların kullanımı ve formları	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
2	İlaç emilimi	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
1	İlaçların vucuttaki dağılımı	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
2	İlaç metabolizması	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
1	Eliminasyon	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
1	Etki mekanizmaları	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
2	İlaç reseptör ilişkisi ve sinyal iletimi	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
2	Doz – konsantrasyon ilişkisi	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
2	İlaçların etkisini değıştiren faktörler	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
2	İlaçlar arası etkileşim	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
2	İlaç toksisitesi ve zehirlenmeler	Doç. Dr. Sıdık GENÇ
1	Farmakovijilans ve akıcı ilaç kullanımı	Doç. Dr. Sıdık GENÇ

Tıbbi Biyoloji 1		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Farmakogenetik	Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN

TIBBİ BİYOKİMYA		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Serbest radikaller ve antioksidanlar	Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
2	Akut faz yanıtı ve sitokinler	Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
2	Ksenobiyotik metabolizması ve detoksifikasyon	Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
2	Enzimlerin tanı ve prognozda kullanımı	Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
2	Numune alma ve biyokimya sonuçlarını etkileyen faktörler	Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
2	Biyokimya Laboratuvar Raporunun Değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY

Aile Hekimliği		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Birinci Basamak Sağlık Hizmetlerinin Tanımı ve önemi	Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ
2	Birinci Basamak Sağlık Hizmetlerinde doğru tetkik isteme	Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ

Halk Sağlığı		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Sağlık, Halk Sağlığı Kavramları	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ
1	Epidemiyoloji Tanım ve İlkeleri	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ
2	Araştırma Yöntemleri I	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ
2	Araştırma Yöntemleri II	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ
2	Araştırma Yöntemleri III	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ
1	Veri Değerlendirme	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ
1	Araştırma planlama, rapor ve makale yazımı	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ
1	Demografi ve Sağlık	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ
1	Sağlığın ölçütleri I	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ
1	Sağlığın ölçütleri II	Dr. Öğr. Üyesi Sevil AKBULUT ZENCİRCİ



DERS KURULU II

HEMOPOETİK VE İMMÜN SİSTEM HASTALIKLARI

AMAÇ:

Hemopoetik Sistem ve immün sistem hastalıklarının fizyopatolojisi, temel klinik, laboratuvar, tanı ve tedavilerinin farmakolojisi ile ilgili genel prensipler hakkında bilgi, beceri kazandırmaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Hemopoetik Sistem ve immün sistem hastalıklarının;

1. Fizyopatolojisi ve temel patolojik özelliklerini kavrar ve açıklar
2. Epidemiyolojisini, risk faktörlerini, bulaşma yollarını kavrar ve açıklar
3. Temel klinik semptom ve bulgularını tanı, ilgili laboratuvar bulguları ile ilişkilendirir ve ayırıcı tanısını yapar
4. Mikrobiyolojik etkenlerini sınıflar ve açıklar
5. Tedavisinin farmakolojisini, tedavide kullanılan ilaçların etki mekanizmalarını, farmakokinetiğini, yan etkilerini ve ilaç etkileşmelerini sınıflar ve açıklar
6. Transfüzyonunun prensiplerini ve komplikasyonlarını sayabilmeli
7. Radyolojik bulgularını tanı, ayırıcı tanısını yapar ve yorumlar
8. Korunma ve izlem yöntemlerinin önemini kavrar ve açıklar
9. Toplum sağlığına etkisini kavrar ve bu konuda iyileştirme ve geliştirme çalışmalarını savunur
10. Klinik birimlerde gözlem yapar ve hastalar üzerinde hemopoetik sistem ve immün sistem hastalıkları fizik muayenesini yapar
11. Fizyopatolojisini temel bilimler bilgisini de kullanarak olgular üzerinden çözümleme yapar
12. Bu sistem hastalıkları ile ilgili temel uygulama becerileri kazanır.

Öğretme Yöntemi(leri): Amfi Dersi, Uygulama, Deney, Ödev



DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Patoloji	24	-	24
Tıbbi Farmakoloji	22	-	22
Tıbbi Mikrobiyoloji	14	2	16
Tıbbi Biyoloji	6	-	6
Tıbbi Biyokimya	3	-	3
Dahili Onkoloji	12	-	12
Radyasyon Onkolojisi	2	-	2
Pediyatri	20	-	20
Dahili Hematoloji	7	-	7
Enfeksiyon	14	-	14
Pediyatrik Enfeksiyon	11	-	11
Halk Sağlığı	9	-	9
Aile Hekimliği	1	-	1
Bağımsız Öğrenme	67	-	67
Genel Toplam	212	2	214

DERS KURULU II	
Kurul Süresi	6 Hafta
Kurul Başlama Tarihi	30 Eylül 2024
Kurul Bitiş Tarihi	8 Kasım 2024
Pratik Sınavları	6 Kasım 2024
Teorik Sınavı	8 Kasım 2024



KURUL 2 DERS KONULARI

Tıbbi Farmakoloji		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Hemapoietik ilaçlar (Mineraller ve vitaminler)	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
2	Hemapoietik ilaçlar (Hemapoietik büyüme faktörleri)	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Kemoterapötiklere giriş (Antimikrobiyal farmakolojinin esasları)	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Kemoterapötiklere giriş (Antineoplastik farmakolojinin esasları)	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
2	Bakteriyel hücre duvarı sentez inhibitörleri	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
2	Bakteriyel protein sentez inhibitörleri	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
2	Kinolonlar, antifolatlar ve diğerleri	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Antimikobakteriyel ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Antifungal ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
2	Antiparazitik ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
2	Antiviral ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
3	Antikanser ve immünomodülatör ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Kombine kemoterapi	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Dezenfektanlar ve antiseptikler	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Konakta mikroorganizmaların enfeksiyon oluşturma mekanizmaları	Prof. Dr. Alper Karagöz
2	Antibiyotikler	Doç. Dr. Serdar Güngör
1	HIV Tanısı	Doç. Dr. Serdar Güngör
1	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları: Bakteriyel etkenler – Tanı ve Tedavi	Doç. Dr. Serdar Güngör
1	Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları: Viral etkenler - Tanı ve Tedavi	Doç. Dr. Serdar Güngör
1	Antiviral ilaçların etki mekanizmaları	Dr. Öğr. Üyesi Tuncay Topaç
1	ELISA Testleri	Dr. Öğr. Üyesi Tuncay Topaç
1	İnvazif mantar enfeksiyonları	Dr. Öğr. Üyesi Tuncay Topaç
1	Yeniden önem kazanan bakteriler	Prof. Dr. Alper Karagöz
1	Antibiyotik duyarlılık testleri	Doç. Dr. Serdar Güngör
2	Antifungaller	Dr. Öğr. Üyesi Tuncay Topaç

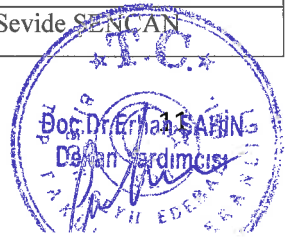
AİLE HEKİMLİLİĞİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Basamakta sık yapılan taramalarda talesemi	Dr. Öğr. Üyesi Çağnur Elpen Kodaz



TIBBİ PATOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Neoplazi: Tanım ve sınıflandırma	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Patolojide bening ve malign tümör özellikleri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Karsinogenesis: Viral	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Karsinogenesis: Kimyasal	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Karsinogenesis: Fiziksel	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Patolojide kanserin moleküler temeli	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Patolojide moleküler tanısal yöntemler	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Radyasyon patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Tümör fizyopatolojisi 1 (İnvazyon - metastaz)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Tümör fizyopatolojisi 2	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
2	Kemikiliği patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Lenfatik sistem: fonksiyonları	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Lenf nodu reaktif değişiklikleri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
2	Hodgkin - Non-hodgkin lenfoma Patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Enfeksiyon hastalıklarında doku hasarı	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Bakteriyel enfeksiyonlarda patoloji	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Viral enfeksiyonlarda patoloji 1	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Viral enfeksiyonlarda patoloji 2	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Tümör patolojisi (Preperat sunumu)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Lenfoid sistem patolojisi (Preperat sunumu)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Kemik iliği patolojisi (Preperat sunumu)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Patoloji makroskopisi (Preperat sunumu)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık

HALK SAĞLIĞI		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Enfeksiyon hastalıkları epidemiyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Enfeksiyon Hastalıklarında Surveyans	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
2	Enfeksiyon Hastalıklarının Kontrolü	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Zoonozların epidemiyolojisi ve korunma	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Salgın incelenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
2	Bağışıklanma hizmetleri	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci

TIBBİ BİYOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
3	Hastalıklarda moleküler genetik temeller	Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL
3	Kanser genetiği	Dr. Öğr. Üyesi Sevide SENCAN



DAHİLİ ONKOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Lenfomalar Tanım ve sınıflandırmalar	Doç.Dr. Mustafa Karagülle
1	Hodgkin Hastalığı	Doç.Dr. Mustafa Karagülle
1	Hodgkin dışı lenfomalar	Doç.Dr. Mustafa Karagülle
2	Myeloproliferatif ve lenfoproliferatif hastalıklar	Doç.Dr. Mustafa Karagülle
1	Myelodisplastik sendrom	Doç.Dr. Mustafa Karagülle
1	Akut lösemiler	Doç.Dr. Mustafa Karagülle
2	Tümör Biyolojisi	Doç.Dr. Mustafa Karagülle
1	Tümör kinetiği	Doç.Dr. Mustafa Karagülle
2	Plazma hücre diskrazileri	Doç.Dr. Mustafa Karagülle

RADYASYON ONKOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Hodgkin ve non-hodgkin lenfomada radyoterapi	Doç.Dr. Mustafa Karagülle

PEDIATRİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Anemiler tanım ve sınıflama	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Hematolojik tetkik değerlendirmesi: Normal/Patolojik	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Demir eksikliği anemisi	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Demir metabolizma bozuklukları	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Kemik iliği ve kan hücrelerinin gelişimi	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Hemoglobinopatiler	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Methemoglobinemiler	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Anormal hemoglobinler	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Yeni doğanda hematolojik hastalıklar	Uzm. Dr. Ayben Leblebici
2	Hereditör hemolitik anemiler 1 (enzim eksikliği, membran bozuklukları)	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Kemik iliği yetmezlikleri (Kalıtsal)	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Trombositopeniler	Uzm. Dr. Ayben Leblebici
2	Pediyatrik Hodgkin Lenfoma (HL)	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
2	Çocukluk çağı lösemisi	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Trombosit fonksiyon bozuklukları	Uzm. Dr. Ayben Leblebici
1	Talasemiler	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Hemokromotosis	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Aydınoglu



DAHİLİ HEMATOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Kan transfüzyonu: Endikasyon ve komplikasyonları	Doç. Dr. Mustafa Karagülle
1	Kan bankacılığı	Doç. Dr. Mustafa Karagülle
1	Hemolitik anemiler	Uzm. Dr. Rukiye Çetinkaya
1	Polisitemi	Uzm. Dr. Rukiye Çetinkaya
1	Megaloblastik anemiler	Uzm. Dr. Rukiye Çetinkaya
1	Trombofili	Doç. Dr. Mustafa Karagülle
1	Kemik iliği yetmezliği	Doç. Dr. Mustafa Karagülle

ENFEKSİYON		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Enfeksiyöz etkenlerin bulaşma yolları	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Antisepsi ve asepsi: Tanımlama ve uygulamalar	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Kala-Azar hastalığı	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Enfeksiyon hasatalıkları ve immün sistem	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Sepsis	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Septik şok	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Toksoplazma	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Sıtma	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Kırım Kongo kanamalı ateşi	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Viral hemolojik hastalıklar	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Epidemiyoloji ve klinik	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Riketsial hastalıklar	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Erişkinde aşı	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan
1	Güncel Enfeksiyonlar	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan Arıkan

PEDIATRİK ENFEKSİYON		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Yenidoğan enfeksiyonları	Uzm. Dr. Ayben Leblebici
1	Difteri, tetanoz ve boğmaca	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	CMV	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Çocuklarda HIV	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Nedeni bilinmeyen ateş	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Streptokokal enfeksiyonlar	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	EBV enfeksiyonları (Enfeksiyöz mononükleozus)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Ateş ve ateşin mekanizması	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Çocukluk çağı döküntülü hastalıklar 1	Uzm. Dr. Gökçen Ulualan
1	Çocukluk çağı döküntülü hastalıklar 2	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Çocukluk çağı aşı	Uzm. Dr. Ayben Leblebici

Ders Saati	BİYOKİMYA	
2	1. Tümör Biyokimyası ve Markırları	Doç. Dr. Cüneyt ÇAĞLAYAN
1	2. Eritrosit metabolizması ve bozuklukları	Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÖNEN



DERS KURULU III

DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI

AMAÇ:

Bu ders kurulunun amacı kardiyovasküler ve solunum sistemi hastalıkları, enfeksiyon hastalıkları, farmakoloji, biyokimya, pediatri, kulak burun boğaz hastalıkları, göğüs hastalıkları, halk sağlığı ve aile hekimliği alanlarında temel bilgileri edinmelerini sağlamaktır. Öğrencilerin, bu alanlardaki patofizyolojik mekanizmaları, tanı yöntemlerini, tedavi yaklaşımlarını ve koruyucu sağlık hizmetlerini öğrenerek klinik uygulamalarda etkin bir şekilde kullanabilmeleri hedeflenmektedir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Dönem III öğrencileri bu ders kurulu sonunda;

Ateroskleroz, miyokard enfarktüsü, endokard ve valv patolojilerini öğrenmek

2. Miyokard ve Perikard patolojilerini anlamak, pnömonilerin patolojisini öğrenmek

3. Mikobakteriyel enfeksiyonlar ve akciğer tüberkülozu patolojisini kavramak

4. Pnömokonyozlar ve akciğer plevra tümörlerinin patolojisini öğrenmek

5. Otonom sinir sistemi farmakolojisini öğrenmek, parasempatomimetik ve parasempatolitik ilaçları kavramak

6. Sempatomimetik ve sempatolitik ilaçları öğrenmek

7. Böbrek ve vasküler hacmin düzenlenmesini ve renin-angiotensin-aldosteron sistemini anlamak

8. Diüretikleri ve hipertansiyon tedavisinde kullanılan ilaçları öğrenmek

9. Antianginal ve antiaritmik ilaçları kavramak

10. Kalp yetmezliği tedavisinde kullanılan ilaçları ve antitrombotik ilaçları öğrenmek

11. Hiperlipidemik ilaçları ve otokoid ilaçları kavramak

12. Astım tedavisinde kullanılan ilaçları öğrenmek

13. Antitüsifler, ekspektoranlar, antihistaminikler ve kistik fibrozis ilaçlarını anlamak

14. Solunum yolu ile bulaşan bakteriyel ve viral enfeksiyonların tanısını öğrenmek

15. Akciğer tüberkülozu laboratuvar tanısını kavramak

16. Kardiyovasküler sistem hastalıklarının biyokimyasını ve ateroskleroz patogeneğinde biyokimyasal mekanizmaları anlamak

17. Kardiyoloji hastasına yaklaşımı ve elektrokardiyografiyi öğrenmek

18. Ritim bozuklukları ve koroner dolaşımı anlamak

19. Koroner arter hastalıkları, akut koroner sendromları ve hipertansiyonu öğrenmek

20. Kalp hastalıkları, akut ve kronik kalp yetmezliğini kavramak

21. Kalp kapak hastalıkları ve kardiyojenik şoku öğrenmek

22. Periferik venöz ve arter hastalıklarını kavramak

23. Çocuklarda kalp yetersizliği, kalp sesleri, üfürümler ve konjenital kalp hastalıklarını öğrenmek

24. Çocukluk çağı pnömonileri, tüberkülozu ve solunum yolları alerjik hastalıklarını anlamak

25. Solunum sistemi hastalıklarında semptomatoloji, fizik muayene, KOAH, pnömoni ve astım patogeneğini kavramak

Öğretim Yöntemi(leri): Amfi Dersi, Uygulama, Deney, Ödev



DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Patoloji	9		9
Tıbbi Farmakoloji	29		29
Tıbbi Mikrobiyoloji	3		3
Tıbbi Biyokimya	3		3
Kardiyoloji	23		23
Pediyatri	12		12
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	4		4
Göğüs Hastalıkları	20		20
Enfeksiyon	5		5
Halk Sağlığı	12		12
Aile Hekimliği	1		1
Bağımsız Öğrenme	157		157
Genel Toplam	278		278

DERS KURULU III	
Kurul Süresi	7 Hafta
Kurul Başlama Tarihi	11 Kasım 2024
Kurul Bitiş Tarihi	27 Aralık 2024
Teorik Sınavı	27 Aralık 2024



KURUL 3 DERS KONULARI

TIBBİ FARMAKOLOJİ

Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
3	Otonom sinir sistemi farmakolojisine giriş	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Parasempatomimetik	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Parasempatolitikler	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Sempatomimetik	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Sempatolitikler	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Nikotin, Gangliyon Stimülanları ve Gangliyon Blokörleri	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Böbrek ve vasküler hacmin düzenlenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Renin Angiotensin aldesteron Sistemi (RAS)	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Diüretikler	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
2	Hipertansiyon tedavisinde kullanılan ilaçlar	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Antianginal ilaçlar	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
2	Antiarritmikler	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
2	Kalp yetmezliği tedavisinde kullanılan ilaçlar	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
2	Antitrombotik ve trombolitik ilaçlar	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
2	Hiperlipidemik ilaçlar	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
2	Otokoid ilaçlar (histmain reseptör antagonistleri, seratonerjik ilaçlar, endotelin-1 antagonistleri) 1	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Eikosonoidler ve ilgili ilaçlar (antiinflamatuvar ilaçlar, bronkodilatörler, anti-IgE antikorları)	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
1	Astım tedavisinde kullanılan ilaçlar (antiinflamatuvar ilaçlar, bronkodilatörler, antiIgE antikorları)	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç
2	Anti tüsifler, ekspekteronlar, anti histaminikler, kistik fibrozis ilaçları	Dr. Öğr. Üyesi Sıdika Genç

PATOLOJİ

Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Ateroskleroz patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Miyokard enfarktüsü patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Endokard ve valv patolojileri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Miyokard ve Perikard patolojileri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Üst solunum yolları hastalıkları patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Pnömonilerin patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Mikobakteriyel enfeksiyonlar ve Akciğer tüberkülozu patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Pnömokonyozlar	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Akciğer Plevra Tümörleri Patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık

MİKROBİYOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Solunum yolu ile bulaşan bakteriyel enfeksiyon etkenleri ve tanısı	Doç. Dr. Serdar Güngör
1	Solunum yolu ile bulaşan viral enfeksiyon etkenleri ve tanısı	Dr. Öğr. Üyesi Tuncay Topaç
1	Akciğer tüberkülozu laboratuvar tanısı	Prof. Dr. Alper Karagöz

BİYOKİMYA		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Kardiyovasküler sistem hastalıklarının biyokimyası	Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY
2	Ateroskleroz patogenezinde biyokimyasal mekanizmalar ve lipoprotein metabolizması bozukluğu	Dr. Öğr. Üyesi Türkan GÜNEY

KARDİYOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Kardiyoloji hastasına yaklaşım (muayene, semptom ve bulgular)	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Kardiyoloji hastasına yaklaşım (muayene, semptom ve bulgular)	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Elektrokardiyografi 1 (Normal EKG görünümleri)	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Elektrokardiyografi 2 (Patolojik EKG görünümleri)	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
2	Ritim bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Koroner dolaşım	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Koroner arter hastalıkları Epidemiyoloji ve fizyopatoloji	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Anjina pectoris	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Akut koroner sendromlar	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Hipertansiyon 1	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Hipertansiyon 2	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Kalp hastalıkları: Perikardit	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Kalp hastalıkları: Miyokardit	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Kalp hastalıkları: Endokardit	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	ARA (Akut romatizmal ateş)	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Akut kalp yetmezliği	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Kronik kalp yetmezliği	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Kalp kapak hastalıkları 1	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Kalp kapak hastalıkları 2	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Kardiyojenik şok	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Periferik venöz hastalıklar	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik
1	Periferik arter hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Enes Çelik



PEDIATRİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Çocuklarda kalp yetersizliği	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Çocuklarda kalp sesleri ve üfürümler	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Çocuklarda EKG	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
2	Konjenital kalp hastalıkları	Uzm. Dr. Ayben Leblebici
2	Çocukluk çağı pnömonileri	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Çocukluk çağı tüberkülozu	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
2	Çocukluklarda solunum yolları allerjik hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Kistik fibrozis	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Çocukta Akut Solunum Yetmezliği ve Tedavisi	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu

KULAK BURUN VE BOĞAZ HASTALIKLARI		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Otitler	Dr.Öğr.Üyesi Tarık Yağcı
1	Ses kısıklığı	Dr. Halil İbrahim Altın
1	Üst Solunum yolu Enfeksiyonları	Dr.Öğr.Üyesi Tarık Yağcı
1	Üst Solunum yolu Tümörleri	Dr. Halil İbrahim Altın

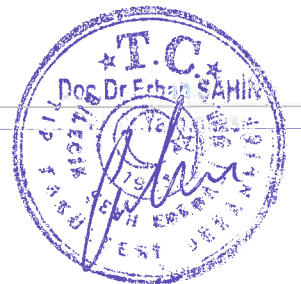
GÖĞÜS HASTALIKLARI		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Solunum Sistemi Hastalıklarında Semptomatoloji ve Fizik Muayene	Uzm.Dr.Burcu Turan
2	KOAH patogenezi ve kliniği	Uzm. Dr. Selma Aktaş
1	Tütün ve Akciğer Sağlığı	Uzm. Dr. Selma Aktaş
2	Pnömoni	Uzm. Dr. Selma Aktaş
1	İnterstisyel Akciğer Hastalıkları	Uzm. Dr. Selma Aktaş
2	Tüberküloz	Uzm. Dr. Selma Aktaş
2	Astım patogenezi ve kliniği	Uzm.Dr.Burcu Turan
2	Akciğer damar hastalıkları, Pulmoner Hipertansiyon	Uzm.Dr.Burcu Turan
1	Solunum yetmezliği	Uzm.Dr.Burcu Turan
1	Obstrüktif Uyku Apne Sendromu	Uzm.Dr.Burcu Turan
2	Mesleki-Çevresel Akciğer Hastalıkları	Uzm. Dr. Selma Aktaş
1	Akciğer Kanseri	Uzm. Dr. Selma Aktaş
1	Plevra Hastalıkları	Uzm. Dr. Selma Aktaş



ENFEKSİYON		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Streptokok Enfeksiyonları	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	İnfluenza	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Erişkinde Aşılama	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Akciğer dışı tüberküloz	Dr. Öğr. Üyesi Nurcan ARIKAN

HALK SAĞLIĞI		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Kalp Damar Hastalıklarının Epidemiyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Kronik Hastalıklar ve Kontrolü	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Hava Yolu ile Bulaşan Hastalıklarının Epidemiyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	İş Sağlığı	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	İş Sağlığı	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Meslek Hastalıkları ve Genel Özellikleri	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Fiziksel Etkenlerle Meydana Gelen Meslek Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Kimyasal Etkenlerle Meydana Gelen Meslek Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Biyolojik Etkenlerle Meydana Gelen Meslek Hastalıkları	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Pnömonyozlar	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	İş Kazaları	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	İş Yeri Sağlık Hizmetleri	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci

AİLE HEKİMLİĞİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	1.Basamakta Dolaşım ve Solunum Sisteminde Karşılaşılabilecek Aciller	Dr. Öğr. Üyesi Çağnur Elpen Kodaz



DERS KURULU IV

ENDOKRİN SİSTEM, SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİK HASTALIKLAR

AMAÇ

Bu ders kurulunun amacı Endokrin, Sindirim Sistemi, Boşaltım sistemi ve metabolizma Hastalıklarının fizyopatolojisi, temel klinik, laboratuvar, tanı ve tedavilerinin farmakolojisi ile ilgili genel prensipler hakkında bilgi, beceri kazandırmaktır. Öğrencilerin, bu alanlardaki patofizyolojik mekanizmaları, tanı yöntemlerini, tedavi yaklaşımlarını ve koruyucu sağlık hizmetlerini öğrenerek klinik uygulamalarda etkin bir şekilde kullanabilmeleri hedeflenmektedir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Endokrin, Sindirim Sistemi, Boşaltım sistemi ve metabolizma hastalıklarının;

- 1) Fizyopatolojisi ve temel patolojik özelliklerini kavrar ve açıklar,
- 2) Epidemiyolojisini, risk faktörlerini, bulaşma yollarını kavrar ve açıklar,
- 3) Temel klinik semptom ve bulgularını tanı, ilgili laboratuvar bulguları ile ilişkilendirir ve ayırıcı tanısını yapar,
- 4) Mikrobiyolojik etkenlerini sınıflar ve açıklar,
- 5) Tedavisinin farmakolojisini, tedavide kullanılan ilaçların etki mekanizmalarını, farmakokinetiğini, yan etkilerini ve ilaç etkileşmelerini sınıflar ve açıklar,
- 6) Radyolojik bulgularını tanı, ayırıcı tanısını yapar ve yorumlar,
- 7) Çocukluk çağı beslenmesindeki temel ilkeleri ve beslenme bozukluklarının önlemlerini sayabilmeli,
- 8) Korunma ve izlem yöntemlerinin önemini kavrar ve açıklar,
- 9) Toplum sağlığına etkisini kavrar ve bu konuda iyileştirme ve geliştirme çalışmalarını savunur,
- 10) Klinik birimlerde gözlem yapar ve hastalar üzerinde sindirim sistemi, boşaltım sistemi ve metabolizma hastalıklarının fizik muayenesini yapar,
- 11) Fizyopatolojisini temel bilimler bilgisini de kullanarak olgular üzerinden çözümleme yapar,

- 12) Bu sistem hastalıkları ile ilgili temel uygulama becerileri kazanır.

Öğretme Yöntemi(leri): Amfi Dersi, Uygulama, Deney, Ödev



DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Patoloji	24	-	24
Tıbbi Farmakoloji	22	-	22
Tıbbi Mikrobiyoloji	7	-	7
Tıbbi Biyokimya	6	8	6
Endokrin	9	-	9
Pediyatri	17	-	17
Dahiliye	24	-	24
Enfeksiyon	10	-	10
Plastik Cerrahi	6	-	6
Genel Cerrahi	15	-	15
Göz	1	-	1
Acil	2	-	2
Pediyatrik Nöroloji	1	-	1
Nükleer Tıp	1	-	1
Halk Sağlığı	7	-	7
Aile Hekimliği	2	-	2
Bağımsız Öğrenme	60	-	60
Genel Toplam	214	8	222

DERS KURULU IV

Kurul Süresi	6 Hafta
Kurul Başlama Tarihi	30 Aralık 2024
Kurul Bitiş Tarihi	21 Şubat 2025
Pratik Sınavları	19 Şubat 2025
Teorik Sınavı	21 Şubat 2025



KURUL 4 DERS KONULARI

PATOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Endokrin pankreas ve diyabet patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Hİpofiz hipotalamus hastalıkları patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
2	Tiroid hastalıkları patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Sürenal hastalıklar patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Ağız ve Tükürük bezleri patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Özofagus patolojisi ve Gastritler	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Midenin ülseröz lezyonları ve polipleri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Mide tümörleri patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	İnce barsağın hastalıkları ve tümörleri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Kalın barsağın iltihabi hastalıkları	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Paraziter hastalıkların patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Kolon tümörleri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Karaciğerin konjenital ve metabolik hastalıkları	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Akut hepatitler ve toksik hepatitler	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Kronik hepatitler ve siroz	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Steatohepatitler	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Pankreas ve safra kesesi patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Karaciğer tümörleri patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Tiroid patolojisi (Preperat Sunumu)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Makroskopi (Preperat Sunumu)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Ağız, tükürük bezi ve özofagus patolojisi (Preperat Sunumu)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Mide ülserleri ve tümörleri patolojisi (Preperat Sunumu)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	İnce ve kalın barsak patolojisi (Preperat Sunumu)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık

TIBBİ FARMAKOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Endokrin Sistem Farmakolojisine Giriş	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
2	Hipotalamus ve hipofiz ilaçları	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Tiroid ilaçları	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Tiroid ilaçları (hipertiroidizm tedavisi ve tiroid hormon homeostazisini etkileyen diğer ilaçlar)	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Adrenal korteks farmakolojisi (glukokortikoidler)	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Adrenal korteks farmakolojisi (mineralokortikoidler)	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı
1	Adrenal korteks farmakolojisi (adrenal androjenler)	Doç. Dr. Ali Taghızadehghalehjoughı



1	Üreme farmakolojisi [hormon ve hormon analogları (replasman): östrojenler, progestinler ve androjenler]	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Üreme farmakolojisi [hormon ve hormon analogları (kontrasepsiyon)]	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Üreme farmakolojisi (gonadal hormon inhibitörleri: sentez inhibitörleri ve reseptör antagonistleri)	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
2	Kemik mineral dengesini etkileyen ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Kemik mineral dengesini etkileyen ilaçlar (Kalsiyum, inorganik fosfat ve D vitamini)	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
2	Antidiyabetikler (Diyabet tedavisinde kullanılan ilaçlar)	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Antidiyabetikler (Diyabet tedavisinde kullanılan ilaçlar ve hipoglisemik ilaçlar)	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçlar (H2 reseptör antagonsitleri, proton pompa inh)	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçlar (Gastrik antasitler, sitoprotektif ilaçlar)	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Emetik ve Antiemetikler	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Laksatif ve Purgatifler	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Gut ve antiromatizmal ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi

MİKROBİYOLOJİ

Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Gastrointestinal sistem mikrobiyolojisi	Prof. Dr. Alper Karagöz
1	Sindirim sistemi yolu ile bulaşan infeksiyon etkenleri ve tanısı	Doç. Dr. Serdar Güngör
1	Entoksikasyon etkeni mikroorganizmalar	Dr. Öğr. Üyesi Tuncay Topaç
1	Akut hepatitlerin viral etkenleri	Prof. Dr. Alper Karagöz
1	Entoksikasyon etkeni mikroorganizmalar	Prof. Dr. Alper Karagöz
1	Ektoparazitlerin bulaşma yolları ve tanısı	Doç. Dr. Serdar Güngör
1	Fekal-Oral Yolla Bulaşan Parazitler	Doç. Dr. Serdar Güngör

BİYOKİMYA

Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Glikojen Depo Hastalıkları	Doç. Dr. Cüneyt Çağlayan
1	Lipid Depo Hastalıkları	Doç. Dr. Cüneyt Çağlayan
2	Karaciğer Hastalıklarında Laboratuvar Testleri	Dr. Öğr. Üyesi Türkan Güney
2	Diyabet Biyokimyası Ve Laboratuvar Bulguları	Dr. Öğr. Üyesi Türkan Güney

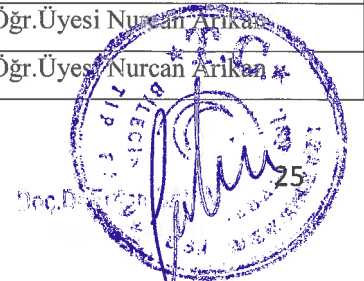
Biyokimya Laboratuvar		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
4	Karaciğer fonksiyon testi	Doç. Dr. Cüneyt Çağlayan Dr. Öğr. Üyesi Türkan Güney
4	Glikoz Tayini, Ogtt Ve Hba1c Testleri	Doç. Dr. Cüneyt Çağlayan Dr. Öğr. Üyesi Türkan Güney

ENDOKRİN		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Diabetes mellitus	Uzm.Dr.Banu Ertürk
2	Hipofiz hastalıkları	Uzm.Dr.Banu Ertürk
2	Tiroid hastalıkları	Uzm.Dr.Banu Ertürk
1	Paratiroid hastalıkları	Uzm.Dr.Banu Ertürk
1	Sürenal bez hastalıkları	Uzm.Dr.Banu Ertürk
1	Sürenal bez hastalıkları	Uzm.Dr.Banu Ertürk

PEDIATRİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Çocukluk ve adolesan döneminde diabetes mellitus	Uzm. Dr. Ayben LEBLEBİCİ
1	Çocukluk çağı hipoglisemileri	Uzm. Dr. Ayben LEBLEBİCİ
1	Hipofiz yetmezliğine bağlı boy kısalığı	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Çocukluk çağı hipotiroidizm	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Çocukluk çağı adrenal bez hastalıkları	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Büyümenin Değerlendirilmesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Adolesan- puberte	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Vitaminler ve klinik önlemleri	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
2	Çocukluk çağında temel beslenme ilkeleri	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Vitaminler ve klinik önemleri	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Karaciğer tutulumuna yol açan kalıtsal metabolik hastalıklar	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Çocukluklarda malabsorbsiyon	Uzm.Dr. Gökçen Ulualan
1	Çocuklarda konjenital sarılıklar	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Gastrointestinal allerjiler (immünoloji)	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Yeni doğanda gastrointestinal sistem fonksiyonları	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Doğuştan metabolizma hastalıklarında genetik faktörün rolü	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık

DAHİLİYE		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	GERD ve özofagus motor anomalileri	Uzm.Dr. Dilay Demirayak
1	Karın ağrıları	Uzm.Dr. Ezgi Emre
1	Peptik ülser	Uzm.Dr. Dilay Demirayak
1	Üst gastrointestinal sistem kanamaları	Uzm.Dr. Dilay Demirayak
1	GİS divertiküler hastalıkları	Uzm.Dr. Dilay Demirayak
1	Ülseratif kolit	Uzm.Dr.Dilay Demirayak
1	Crohn hastalığı	Uzm.Dr.Dilay Demirayak
1	Alt gastrointestinal sistem kanamaları	Uzm.Dr.Dilay Demirayak
1	Primer malabsorbsiyon yapan hastalıklar ve sprue	Doç Dr. Mustafa Karagülle
1	Sekonder malabsorbsiyon yapan hastalıklar ve protein kaybettiren enteropati	Doç Dr. Mustafa Karagülle
2	İrritable barsak hastalığı ve spesifik kolitler	Doç Dr. Mustafa Karagülle
1	Gastrointestinal polipler	Doç Dr. Mustafa Karagülle
1	Karaciğer mineral metabolizma bozuklukları	Uzm.Dr.Sevil Yiğit
1	Alkolik karaciğer hastalıkları	Uzm.Dr.Ezgi Emre
1	Non- Alkolik yağlı karaciğer hastalıkları	Uzm.Dr.Sevil Yiğit
1	Kronik hepatitler	Uzm.Dr.Sevil Yiğit
1	Hepatik ensafalopati ve hepatorenal sendrom	Uzm.Dr.Ezgi Emre
1	Asit	Uzm.Dr.Ezgi Emre
1	Kolestazis ve primer bilier siroz	Uzm.Dr.Ezgi Emre
1	Akut pankreatit	Uzm.Dr.Sevil Yiğit
1	Kronik pankreatit	Uzm.Dr.Sevil Yiğit
1	Siroz	Uzm.Dr.Ezgi Emre
1	Portal hipertansiyon	Uzm.Dr.Ezgi Emre

ENFEKSİYON		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Tifo	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Kabakulak ve enteroviral hastalıklar	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Leptospiroz	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Anaerob bakteri enfeksiyonları	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Akut gastroenteritler	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
2	Çocukluk çağı gastroenteritleri	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Kist hidatik	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Akut hepatitlerde epidemiyoloji ve risk faktörleri	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Akut hepatitlerde klinik	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan



PLASTİK CERRAHİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Ağız ve yüz konjenital anomalilerine yaklaşım prensipleri	Uzm.Dr. Buket Dursun Çoban
1	Maksillofasiyal travma	Uzm.Dr. Buket Dursun Çoban
1	Ekstremitenin yumuşak doku yaralanmaları	Uzm.Dr. Buket Dursun Çoban
1	Yumuşak doku defektlerinin rekonstrüksiyonu	Uzm.Dr. Buket Dursun Çoban
2	Yanık	Dr.Öğr.Üyesi Özge Öztürk

GENEL CERRAHİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Karın muayenesi	Dr.Öğr.Üyesi Gürkan Güneri
1	Akut Karın Ağrısı	Dr.Öğr.Üyesi Gürkan Güneri
1	Hiatus ve diafragma hernileri	Dr.Öğr.Üyesi Gürkan Güneri
1	Karın ön duvar ve kasık fıtıklarının semiyolojisi	Dr.Öğr.Üyesi Gürkan Güneri
1	Özofagusun benign ve malign hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Gürkan Güneri
1	Mide tümörleri	Uzm.Dr. Kadir Çorbacı
1	Akut apandisit	Uzm.Dr. Kadir Çorbacı
1	İleus	Uzm.Dr. Kadir Çorbacı
1	Anorektal hastalıklar	Uzm.Dr. Kadir Çorbacı
1	Kolon ve rektum tümörleri	Uzm.Dr. Kadir Çorbacı
1	Karaciğerin kistik hastalıkları ve abseleri	Uzm.Dr. Mehmet Emin Gönüllü
1	Safra taşları ve kolesistitler	Uzm.Dr. Mehmet Emin Gönüllü
1	Karaciğer tümörleri	Uzm.Dr. Mehmet Emin Gönüllü
1	Safra kesesi ve yolları tümörleri	Uzm.Dr. Mehmet Emin Gönüllü
1	Pankreas tümörleri	Uzm.Dr. Mehmet Emin Gönüllü

GÖZ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Diabet retinopati, hipertansif retinopati ve diğer retina damar hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi İrem Güneş

ACİL		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Zehirlenmeler	Dr.Öğr.Üyesi Selim Değirmenci
1	Zehirlenmeler	Dr.Öğr.Üyesi Mustafa Boz



PEDIATRİ NÖROLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Gelişmenin değerlendirilmesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu

NÜKLEER TIP		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Nükleer endokrinoloji (NKT)	Uzm.Dr. Ali UYAR

HALK SAĞLIĞI		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Toplum beslenmesi ve beslenme sorunları	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Diyabet epidemiyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Kanser epidemiyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Kazaların epidemiyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Korunma, Toplum taramaları	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Sağlık eğitimi	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci

AİLE HEKİMLİĞİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Birinci basamakta kronik hastalık takibi	Dr. Öğr. Üyesi Çağnur ELPEN KODAZ



DERS KURULU V

DOĞUM, YENİDOĞAN VE ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI

AMAÇ:

Bu ders kurulunun amacı öğrencilerin tıbbi patoloji, farmakoloji, mikrobiyoloji, biyokimya, kadın doğum, pediatri, dahiliye, üroloji, enfeksiyon, aile hekimliği, halk sağlığı ve ruh sağlığı alanlarında temel ve ileri düzey bilgileri edinmelerini sağlamaktır. Öğrencilerin bu alanlardaki tanı ve tedavi yöntemlerini, patofizyolojik mekanizmaları ve klinik uygulamaları öğrenerek sağlık hizmetlerinde etkin bir şekilde kullanabilmeleri hedeflenmektedir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

1. Kadın üreme sistemi (vulva, vagen, serviks, endometriyum, korpus, over) ve plasenta hastalıklarının patolojisini öğrenmek
2. Meme hastalıklarının patolojisini öğrenmek
3. Üriner sistem (testis, prostat, mesane, üretra, üreter) ve renal (glomerülonefrit, tubulointerstisyel hastalıklar, böbrek vasküler hastalıkları) patolojilerini anlamak
4. Tokolitik ve oksitoksik ilaçlar ile gebelikte kullanılan ilaçları öğrenmek
5. İdrar yolu enfeksiyonlarında ve gebelikte kullanılan ilaçları anlamak
6. Vitamin ve minerallerin farmakolojik etkilerini kavramak
7. Konjenital enfeksiyon oluşturan virüsler ve cinsel yolla bulaşan viral enfeksiyonların etkenleri ve tanısını öğrenmek
8. Genitoüriner sistem enfeksiyonlarına mikrobiyolojik yaklaşımı kavramak
9. Gebelik biyokimyası ve böbrek fonksiyonlarının biyokimyasal değerlendirmesini öğrenmek
10. Jinekolojik anamnez, semptomlar ve takip süreçlerini anlamak
11. Menstrüel siklus bozuklukları, adneksiyal kitleler ve adölesan jinekolojisini öğrenmek
12. Uterus hastalıkları ve jinekolojik kanserlere yaklaşımı kavramak
13. Doğum yöntemleri ve abortusların yönetimini anlamak
14. Post partum kanamalar ve infertiliteyi öğrenmek
15. Yenidoğan muayenesi, diabetik anne-bebek ilişkisi ve yenidoğan sarılıklarını anlamak
16. Çocuklarda idrar yolu enfeksiyonları ve böbrek hastalıklarını (nefrotik sendrom, hematüri, renal tubuler asidoz, akut böbrek yetmezliği) öğrenmek
17. Doğumsal anomaliler ve bu hastalara yaklaşımı kavramak
18. Asit-baz dengesi, sodyum, su ve potasyum metabolizması ve bozukluklarını anlamak
19. Tubulointerstisyel nefrit, ödem, proteinüri, nefrotik sendrom ve diyabetik nefropatiyi öğrenmek
20. Hipertansiyon ve böbrek yetmezliklerinin (akut ve kronik) fizyopatolojisini ve kliniğini kavramak
21. Erkek üreme fonksiyonu, infertilite ve skrotum hastalıklarını öğrenmek
22. Üriner sistem konjenital anomalileri, obstrüksiyonu, inkontinansı ve taş hastalıklarını anlamak
23. Benign prostat hiperplazisi, prostat kanseri ve ürotelyal tümörleri kavramak
24. Böbrek nakli, böbrek neoplasmları ve ürolojik acil durumları öğrenmek
25. Gebelikte enfeksiyonlar, üriner sistem enfeksiyonları ve cinsel yolla bulaşan hastalıklara klinik yaklaşımı anlamak
26. Kadın sağlığı, üreme sağlığı, çocuk sağlığı, okul ve adölesan sağlığı, yaşlı ve engelli sağlığını öğrenmek
27. Cinsel işlev bozuklukları ve çocukluk dışı atılım bozukluklarını (enürezis, enkopresiz) anlamak

Öğretme Yöntemi(leri): Amfi Dersi, Uygulama, Deney, Ödev



DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Patoloji	17	-	17
Tıbbi Farmakoloji	6	-	6
Tıbbi Mikrobiyoloji	5	-	5
Tıbbi Biyokimya	1	-	1
Kadın Hastalıkları ve Doğum	19	-	19
Pediyatri	11	-	11
Dahiliye	17	-	17
Üroloji	13	-	13
Enfeksiyon	3	-	3
Psikiyatri	1	-	1
Çocuk ergen ve ruh sağlığı	1	-	1
Halk Sağlığı	5	-	5
Aile Hekimliği	3	-	3
Bağımsız Öğrenme	152	-	152
Genel Toplam	254	-	254

DERS KURULU V	
Kurul Süresi	7 Hafta
Kurul Başlama Tarihi	24 Şubat 2025
Kurul Bitiş Tarihi	11 Nisan 2025
Teorik Sınavı	11 Nisan 2025



TIBBİ PATOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Vulva ve vagen hastalıkları patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
1	Serviks uteri hastalıkları patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
1	Endometriyum ve Korpus uteri hastalıkları patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
2	Over patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
1	Plasenta patolojisi ve gestasyonel trofoblastik hastalıklar	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
2	Meme hastalıkları patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
1	Testis patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
1	Üriner sistemin konjenital anomalileri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
1	Prostat hastalıkları patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
1	Mesane, üretra, üreter patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
1	Tubulointerstisyel hastalık patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
1	Glomerülonefrit patogenezi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
2	Glomerülonefrit patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik
1	Böbreğin vasküler hastalıkları	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelik

TIBBİ FARMAKOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Tokolitik ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Oksitosik ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	Gebelikte kullanılan ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
1	İdrar yolu enfeksiyonlarında kullanılan ilaçlar	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi
2	Vitamin ve mineraller	Doç. Dr. Ali Taghizadehghalehjoughi

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Konjenital enfeksiyon oluşturan virüsler ve tanısı	Doç. Dr. Serdar Güngör
1	Cinsel yolla bulaşan viral enfeksiyon etkenleri ve tanısı	Dr. Öğr. Üyesi Tuncay Topaç
1	Erkeklerde idrar yolu enfeksiyonlarına mikrobiyolojik yaklaşım	Prof. Dr. Alper Karagöz
1	Alt genitoüriner sistem enfeksiyonlarına mikrobiyolojik yaklaşım	Doç. Dr. Serdar Güngör
1	Üst genitoüriner sistem bakteriyel enfeksiyon etkenleri ve tanısı	Prof. Dr. Alper Karagöz



TIBBİ BİYOKİMYA		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Gebelik biyokimyası	Dr. Öğr. Üyesi Türkan Güney

KADIN DOĞUM		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Jinekolojide hastaya yaklaşım 1 (anamnez ve semptomatoloji)	Uzm.Dr. Zeynep Çankaya
1	Gebelik: Anamnez semptomlar ve takip	Dr.Öğr.Üyesi Barbaros Ateşli
2	Menstrüel siklus ve bozuklukları	Uzm.Dr. Zeynep Çankaya
1	Adneksiyal kitleler	Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Demirci
1	Adölesan jinekolojisi	Uzm.Dr. Mustafa Şahin
1	Uterus hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Demirci
1	Jinekolojide kanserli hastaya yaklaşım ve tanı yöntemleri	Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Demirci
1	Jinekolojik kanserlere genel yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Demirci
2	Doğum: hangi yöntem, neden, nasıl	Dr.Öğr.Üyesi Barbaros Ateşli
1	Abortuslar	Dr.Öğr.Üyesi Barbaros Ateşli
1	Post partum kanamalar	Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Demirci
2	İnfertilite	Uzm.Dr. Mustafa Şahin
2	Gebelikte sistemik hastalıklar	Dr.Öğr.Üyesi Barbaros Ateşli
1	Meme hastalıkları	Uzm.Dr. Mustafa Şahin
1	Menopoz	Uzm.Dr. Zeynep Çankaya

PEDIATRİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Yenidoğan muayenesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Diabetik anne ve bebeği	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Yenidoğan sarılıkları	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Böbreğin fonksiyonel anatomisi ve Fonksiyonları	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Çocuklarda idrar yolu enfeksiyonu	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Çocukluk çağında nefrotik sendom, proteinüri	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Hematüri patogenezi ve nedenleri	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Çocuklarda renal tubuler asidoz	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Çocukluklarda akut böbrek yetmezliği	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Doğumsal anomalilerde temel kavramlar ve sınıflama	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık
1	Doğumsal anomalili hastaya yaklaşım	Uzm. Dr. Mehmet Soner Sarmaşık



DAHİLİYE		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Asit-baz dengesi ve bozuklukları	Uzm.Dr. İnci Karagülle
2	Sodyum ve su metabolizması ve bozuklukları	Uzm.Dr. İnci Karagülle
1	Potasyum metabolizması ve bozuklukları	Uzm.Dr. İnci Karagülle
1	Akut tubulointerstitiyel nefrit nedenleri ve klinik	Uzm.Dr. Rukiye Çetinkaya
1	Kronik tubulointerstitiyel nefrit nedenleri ve klinik	Uzm.Dr. Rukiye Çetinkaya
1	Ödem patogenezi ve nedenleri	Uzm.Dr. Rukiye Çetinkaya
1	Proteinüri patogenezi ve nedenleri	Uzm.Dr. Rukiye Çetinkaya
1	Nefrotik sendrom patogenezi, nedenleri ve kliniği	Uzm.Dr. Rukiye Çetinkaya
2	Hipertansiyon ve fizyopatolojisi	Uzm.Dr. İnci Karagülle
1	Diyabetik nefropati	Uzm.Dr. İnci Karagülle
2	Erişkinlerde Akut Böbrek Yetmezliği	Uzm.Dr. İnci Karagülle
2	Kronik böbrek yetmezliği: fizyopatoloji ve klinik	Uzm.Dr. İnci Karagülle

ÜROLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Erkeklerde üreme fonksiyonu ve infertilite 1	Dr.Öğr.Üyesi Ali Haydar Yılmaz
1	Skrotum hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Ali Haydar Yılmaz
1	Testis tümörleri	Doç.Dr. Ramazan Topaktaş
1	Üriner sistem konjenital anomalileri	Dr.Öğr.Üyesi Ali Haydar YILMAZ
1	Üriner obstrüksiyon	Dr.Öğr.Üyesi Ali Haydar YILMAZ
1	Üriner inkontinans ve nörojenik mesane	Doç.Dr. Ramazan Topaktaş
1	Üriner sistem taş hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Ali Haydar YILMAZ
1	Benign prostat hiperplazisi ve prostat kanseri	Doç. Dr. Ramazan Topaktaş
1	Üriner sistem ürotelyal tümörleri ve hematüri	Doç. Dr. Ramazan Topaktaş
1	Böbrek nakli	Dr.Öğr.Üyesi Ali Haydar YILMAZ
1	Böbrek neoplasmları	Doç. Dr. Ramazan Topaktaş
1	Ürolojik aciller	Doç. Dr. Ramazan Topaktaş

ENFEKSİYON		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Gebelik ve enfeksiyon	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Üriner sistem enfeksiyonları	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Cinsel yolla bulaşan hastalıklara klinik yaklaşım	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan



AİLE HEKİMLİĞİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	1.Basamakta Yenidoğan Muayenesi ve Yenidoğan Taramaları	Dr. Öğr. Üyesi Çağnur Elpen Kodaz
1	1.Basamakta İdrar Yolu Enfeksiyonuna Yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Çağnur Elpen Kodaz

HALK SAĞLIĞI		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Kadın Sağlığı /Ana Sağlığı	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Üreme Sağlığı ve Danışmanlık	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Çocuk Sağlığı	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Okul ve Adölesan Sağlığı	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Yaşlı Sağlığı ve Engelliler	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci

RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Cinsel işlev bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi Zehra YAĞCI

ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Dışa atılım bozuklukları (enürezis, enkopresiz)	Dr.Öğr.Üyesi Güler GÖL ÖZCAN



DERS KURULU VI

NÖROPSİKİYATRİ VE KAS-İSKELET SİSTEMİ HATALIKLARI

AMAÇ

Bu ders kurulunun amacı öğrencilerin tıbbi patoloji, farmakoloji, mikrobiyoloji, biyokimya, nöroloji, KBB, beyin cerrahi, göz, enfeksiyon, aile hekimliği, halk sağlığı ve ruh sağlığı alanlarında temel ve ileri düzey bilgileri edinmelerini sağlamaktır. Öğrencilerin bu alanlardaki tanı ve tedavi yöntemlerini, patofizyolojik mekanizmaları ve klinik uygulamaları öğrenerek sağlık hizmetlerinde etkin bir şekilde kullanabilmeleri hedeflenmektedir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Nörolojik ve Psikiyatrik ve Kas-iskelet Sistemi Hastalıklarının;

1- Fiziopatolojisi ve temel patolojik özelliklerini kavrar ve açıklar

2- Serebrovasküler hastalıkların, SSS'nin demiyelizan hastalıkları, Santral sinir sistemi dejeneratif hastalıklar, Kas Hastalıkları, SSS'nin metabolik hastalıkları, Santral sinir sistemi tümörleri, Santral sinir sisteminin iltihabi hastalıklarının patolojisini kavrar

3- Genel ve Lokal Anestezikler, Hipnosedatifler – Benzodiyazapinler, Nöroleptik İlaçlar, Antidepresanlar, Opooid analjezikler ve antagonistleri, Non-steroidal antiinflatuvar ilaçlar, Parkinson ve Alzheimer tedavisinde kullanılan ilaçlar, Huntington Huntington, ALS, MS tedavisinde kullanılan ilaçlar ve Antispastik ilaçlar, Anti Epileptik İlaçların farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerini yan etkilerini ve ilaç etkileşmelerini sınıflar ve açıklar

4- Hastalıkların epidemiyolojisini, risk faktörlerini, bulaşma yollarını kavrar ve açıklar

5- Temel klinik semptom ve bulgularını tanı, ilgili laboratuvar bulguları ile ilişkilendirir ve ayırıcı tanısını yapar

6- Mikrobiyolojik etkenlerini sınıflar ve açıklar

7- Radyolojik bulgularını tanı, ayırıcı tanısını yapar ve yorumlar

8- Korunma ve izlem yöntemlerinin önemini kavrar ve açıklar

9- Toplum sağlığına etkisini kavrar ve bu konuda iyileştirme ve geliştirme çalışmalarını savunur

10- Klinik birimlerde gözlem yapar ve hastalar üzerinde sinir sistemi ve psikiyatrik hastalıkların fizik muayenesini yapar

11- Fiziopatolojisini temel bilimlerin bilgisini de kullanarak olgular üzerinden çözümleme yapar

Öğretim Yöntemi(leri): Amfi dersi, uygulama, deney, ödev



DERSLER	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
Tıbbi Patoloji	11	-	11
Tıbbi Farmakoloji	23	-	23
Tıbbi Mikrobiyoloji	1	-	1
Tıbbi Biyokimya	1	-	1
Nöroloji	34	-	34
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	3	-	3
Beyin Cerrahi	10	-	10
Göz	5	-	5
Enfeksiyon	7	-	7
Psikiyatri	22	-	22
Halk Sağlığı	14	-	14
Aile Hekimliği	1	-	1
Bağımsız Öğrenme	100	-	100
Kurul Toplam	232	-	232
Mesleki Beceri Laboratuvarı	-	14	14
Hekimlik Uygulamaları Toplam	-	14	14
Genel Toplam	232	14	246



TIBBİ PATOLOJİ

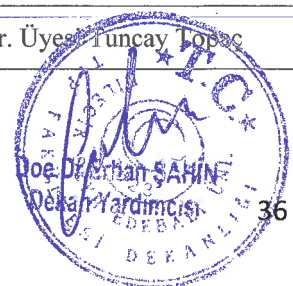
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Serebrovasküler hastalıkların patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	SS'nin demiyalinizan hastalıkları	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Santral sinir sistemi dejeneratif hastalıkları	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Kas Hastalıkları Patolojisi	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	SSS'nin metabolik hastalıkları	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
2	Santral sinir sistemi tümörleri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Santral sinir sistemi iltihaplı hastalıkları	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
1	Periferik sinir tümörleri	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık
2	SSS hastalıkları patolojisi (Preperat Gösterimi)	Dr.Öğr. Üyesi Özlem Türelık

TIBBİ FARMAKOLOJİ

Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Santral Sinir Sistemi Farmakolojiye Giriş	Doç. Dr. Sıdık Genç
1	Genel Anesteziler	Doç. Dr. Sıdık Genç
2	Lokal Anesteziler	Dr. Öğr. Üyesi Ümmühan Kandemir
1	Nöromusküler Bloke Edici İlaçlar	Dr. Öğr. Üyesi Ümmühan Kandemir
1	Hipnosedatifler – Benzodiyazepinler	Doç. Dr. Sıdık Genç
1	Hipnosedatifler - Barbitüratlar ve Diğerleri	Doç. Dr. Sıdık Genç
2	Anti epileptik ilaçlar	Dr. Öğr. Üyesi Ümmühan Kandemir
2	Antidepresanlar	Dr. Öğr. Üyesi Ümmühan Kandemir
1	Opioid analjezikler ve antagonistleri	Doç. Dr. Sıdık Genç
2	Non-steroidal antiinflatuvar ilaçlar	Dr. Öğr. Üyesi Ümmühan Kandemir
1	Santral Sistemi Stimülanları	Dr. Öğr. Üyesi Ümmühan Kandemir
2	Parkinson ve Alzheimer tedavisinde kullanılan ilaçlar	Doç. Dr. Sıdık Genç
1	Huntigton, ALS, MS, tedavisinde kullanılan ilaçlar ve antispastik ilaçlar	Dr. Öğr. Üyesi Ümmühan Kandemir
2	Nöroleptik ilaçlar	Dr. Öğr. Üyesi Ümmühan Kandemir
1	Alkol ve Farmakolojik Etkisi	Doç. Dr. Sıdık Genç
1	İlaç ve Bağımlılık	Doç. Dr. Sıdık Genç

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ

Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Merkezi sinir sistemi mantar enfeksiyonlarına mikolojik yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Tuncay Topac



TIBBİ BİYOKİMYA		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Beyin omurilik sıvısının (BOS) klinik biyokimyası	Doç. Dr. Cüneyt Çağlayan

NÖROLOJİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Nörolojik hastalıklarda temel kavramlar (Piramidal, erebellar, duyum sistemleri)	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
2	Optik ve okülomotor sistem hastalıkları	Uzm. Dr. Tuba Erdoğan Soyukibar
2	Kraniyal sinir fonksiyonel anatomisi ve hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Myopatiler	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Bilinç ve bozukluklukları	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Ağrı fizyopatolojisi ve sınıflandırılması	Uzm. Dr. Tuba Erdoğan Soyukibar
2	Baş ağrıları	Uzm. Dr. Tuba Erdoğan Soyukibar
1	Kas Sinir kavşağı hastalıkları	Uzm. Dr. Tuba Erdoğan Soyukibar
1	Periferik sinir sistemi hastalıkları	Uzm. Dr. Tuba Erdoğan Soyukibar
2	Ekstrapiramidal sistem hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Beyin sapı sendromları	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Serebrovasküler hastalıklar 1	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Serebrovasküler hastalıklar 2	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Yüksek serebral fonksiyonlar	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Demyelinaz hastalıklar	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
2	Konjenital kas hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
2	Omurilik hastalıkları	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Santral sinir sistemi malformasyonları	Uzm. Dr. Bade Güleç
1	Konvülsiyon	Uzm. Dr. Bade Güleç
2	Demans	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
2	Nörolojik hastalıklarda inspeksiyon ve ayırıcı tanı	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Nörolojik hastalıklarda olgu çözme	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Uyku bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca
1	Demyelinizan hastalıkların fizyopatolojisi	Uzm. Dr. Bade Güleç
1	Nörolojik bakış açısıyla vertigo	Dr.Öğr.Üyesi Arzu Aldemir Atmaca



KULAK BURUN BOĞAZ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Periferik fasiyal paralizi	Dr.Öğr.Üyesi Tarık Yağcı
1	İşitme Kayıpları	Dr.Öğr.Üyesi Halil İbrahim Altın
1	Vertigo	Dr.Öğr.Üyesi Tarık Yağcı

BEYİN CERRAHİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Doğumsal spinal ve kraniyal anomaliler	Doç.Dr. H. Erdem Ak
2	SAK ve vasküler patolojiler	Doç.Dr. H. Erdem Ak
2	İntrakranial tümörler	Doç.Dr. H. Erdem Ak
1	Kafa travmaları	Doç.Dr. H. Erdem Ak
1	Disk hernileri, spinal stenoz	Doç.Dr. H. Erdem Ak
1	KİBAS	Doç.Dr. H. Erdem Ak
1	Spinal travmalar	Doç.Dr. H. Erdem Ak
1	Spinal ve periferik sinir tümörleri	Doç.Dr. H. Erdem Ak

GÖZ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Göz Anatomisi ve göz hastalıklarının fizyopatolojisi	Dr.Öğr.Üyesi İrem Güneş
1	Oftalmik Muayene	Dr.Öğr.Üyesi İrem Güneş
1	Optik, refraksiyon	Dr.Öğr.Üyesi İrem Güneş
1	Şaşılık	Dr.Öğr.Üyesi İrem Güneş
1	Göz ve adneks enfeksiyonları	Dr.Öğr.Üyesi İrem Güneş

ENFEKSİYON		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Poliomiyelit	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Viral menenjitler ve ensefalitler	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Akut bakteriyel menenjitler	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Kronik Menenjitler	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Çocukluk çağı menenjitleri	Dr.Öğr.Üyesi Ayşe Aydınoglu
1	Kuduz	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan
1	Tetanoz ve profilaksi	Dr.Öğr.Üyesi Nurcan Arıkan



PSİKIYATRİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
2	Kişilik bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Ruhsal bozukluklar- Tanı, Sınıflama ve Epidemiyoloji	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Psikoz ve Nevroz	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Psikiyatrik temel belirtiler ve kavramlar	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Nörobilişsel bozukluklar	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Disosiyatif bozukluklar	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Somatik belirti ve ilişkili bozukluklar	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Erişkin anksiyete bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Obsesif ve Kompulsif Bozukluk ve İlişkili bozukluklar	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
2	Şizofreni ve diğer psikotik bozukluklar	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Travma ve tetikleyici etkenle ilişkili bozukluklar	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Yeme bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Alkol ve madde kullanım bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Bipolar ve İlişkili Bozukluklar	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Depresyon bozuklukları	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Dikkat eksikliği ve hiperaktivite bozukluğu (PED)	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Çocukluk otizmi	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Çocuklarda anksiyete bozukluğu (PED)	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Yenidoğan dönemi sorunu (PED)	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı
1	Zeka geriliği (PED)	Dr.Öğr.Üyesi Zehra Yağcı

HALK SAĞLIĞI		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Sağlık yönetimi ve genel ilkeler	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
1	Sağlık hizmetlerinde örgütlenme	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
2	Sağlık mevzuatı	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
2	Sağlık ekonomisi	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
2	Hava kirliliği ve iklim değişikliği	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
2	Toplum sağlığı açısından içme ve kullanma suları	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
2	Olağan dışı durumlarda sağlık hizmetleri	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci
2	Atıklar ve diğer çevre sorunları	Dr. Öğr. Üyesi Sevil Akbulut Zencirci

AİLE HEKİMLİĞİ		
Ders Saati	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
1	Birinci basamakta nörolojik muayene	Dr. Öğr. Üyesi Cagmur Elpen Kodaz

MESLEKİ BECERİ LABORATUVARI KONULARI

SAATİ	KONU	YÜRÜTÜCÜ
2	Ampulden Enjektöre Madde Çekme Becerisi	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Tuğrul ZEYTİN
2	Arka-Ön Göğüs Grafisi Değerlendirme Becerisi	Dr. Öğr. Üyesi Betül TIRYAKİ BAŞTUĞ
2	Batın Fizik Muayene Becerisi	Dr. Öğr. Üyesi Gürkan GÜNERİ
2	Boyun ve Tiroit Bezi Fizik Muayene Uygulama Becerisi	Dr. Öğr. Üyesi Halil İbrahim ALTINER
2	EKG Çekme Becerisi - EKG Yorumlama Becerisi	Dr. Öğr. Üyesi Enes ÇELİK
2	Oftalmoskoplara Fundus Muayenesi Öğrenim	Dr. Öğr. Üyesi İrem GÜNEŞ
2	Otoskopik Muayene	Dr. Öğr. Üyesi Tarık YAĞCI

