



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2020-2021
EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI
MEZUNİYET ÖNCESİ TIP EĞİTİMİ
REHBERİ
DÖNEM I



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM I DERSLERİ ve KREDİLERİ

KOMİTE I	TIP 1100- HÜCRE VE METABOLİZMAYA GİRİŞ				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP1101	Tıpta İletişim Becerileri	1	5	1	0
TIP1103	Biyoistatistik	1	4	2	4
TIP1107	Tıbbi Biyokimya	1	9	3	4
TIP1118	Histoloji ve Embriyoloji	1	5	1	0
TIP1128	Tıbbi Biyoloji	2	24	6	6
TIP1133	Tıp Eğitimi	1	2	0	0
TIP1134	Tıp Tarihi	1	8	0	0
TIP1112	Fizyoloji	1	9	2	0
TIP1114	Organik Kimya	1	12	2	0
Komite AKTS		10	78	17	14
KOMİTE II	TIP 1200- ENERJİ METABOLİZMASI ve KALITIM				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP1203	Biyoistatistik	1	0	2	7
TIP1205	Biyofizik	1	10	2	0
TIP1207	Tıbbi Biyokimya	4	34	8	4
TIP1208	Davranış Bilimleri	1	10	2	0
TIP1218	Histoloji ve Embriyoloji	1	8	3	4
TIP1230	Tıbbi Genetik	3	18	4	2
Komite AKTS		11	80	21	17
KOMİTE III	TIP1300- EMBRİYOLOJİ VE PROTEİN METABOLİZMASI, ANATOMİYE VE MİKROBİYOLOJİYE GİRİŞ				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP1304	Anatomi	2	9	3	6
TIP1305	Biyofizik	1	8	2	0
TIP1307	Tıbbi Biyokimya	3	19	4	4
TIP1318	Histoloji ve Embriyoloji	2	18	3	0
TIP1331	Tıbbi Mikrobiyoloji	3	21	6	6
TIP1303	Biyoistatistik	1	0	1	3
Komite AKTS		12	75	19	19

KOMİTE IV	TIP1400- DOKUYA GİRİŞ				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP1404	Anatomi	3	16	5	10
TIP1407	Tıbbi Biyokimya	1	15	4	4
TIP1416	Halk Sağlığı	3	20	4	0
TIP1418	Histoloji ve Embriyoloji	3	16	6	11
TIP1412	Fizyoloji	1	7	2	0
Komite AKTS		11	74	21	25
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP1502	Klinik Beceri Eğitimi	4	12	0	0
TOPLAM AKTS		48	307	78	75
Ortak Zorunlu dersler AKTS		12			



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM I- EK DERSLER ve KREDİLERİ

DERS KODU	DERS ADI	AKTS	SÜRE (gün)
TIP1168	Öğrenim Hareketliliği-1	1	15
TIP1268	Öğrenim Hareketliliği-2	2	30
TIP1368	Öğrenim Hareketliliği-3	3	60
TIP1468	Öğrenim Hareketliliği-4	4	90
TIP1169	Staj Hareketliliği-1	1	15
TIP1269	Staj Hareketliliği-2	2	30
TIP1369	Staj Hareketliliği-3	3	60
TIP1469	Staj Hareketliliği-4	4	90
			ETKİNLİK (sayı)
TIP1170	Sosyal Etkinlik-1	1	5
TIP1270	Sosyal Etkinlik-2	2	10
TIP1370	Sosyal Etkinlik-3	3	15
TIP1470	Sosyal Etkinlik-4	4	20 ve üzeri

**ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2020 - 2021 EĞİTİM -
ÖĞRETİM YILI DÖNEM I- GENEL AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

AMAÇ Dönem I öğrencilerine canlılığın kimyasal ve biyolojik organizasyonlarına ait temel bilgileri kazandırmak, hücre biyolojisi, fizyolojisi, metabolizması ve genetiği ile ilgili temel bilgileri öğretmek, hareket sisteminin yapı ve fonksiyonlarını öğretmek, toplum sağlığı sorunları ve temel kavramlarını açıklayabilecek bilgileri vermek, temel yaşam desteğini sağlamak ve sürdürmek için gerekli teorik ve pratik bilgileri kazandırmak, temel istatistik kavramlarını öğretmek.

Bu amaca ulaşmak için Dönem I' nin öğrenim hedefleri şunlardır; Dönem I sonunda öğrenci;

- HEDEFLER**
1. Hücresinin yapısı ve işleyişi ile ilgili temel kavramları (zar sistemleri, organel yapısı, organeller arası iletişim, hücre iskeleti ve organellerin fonksiyonları) tanımlayabilmeli
 2. Hücresinin önemli fonksiyonlarını yürüten biyomoleküllerin tanımını ve sınıflandırmasını yapar, bu biyomoleküllerin yapı, sentez ve işlevlerini açıklayabilmeli
 3. Hücresinin biyokimyasal metabolik yollarını açıklayabilmeli
 4. İnsan genom organizasyonu, genetik bilginin yeni kuşaklara aktarılması, insan genetiğine giriş, kromozomal ve moleküler genetik hastalıkların temeli ve önemini kapsayan Temel Genetik kavramları açıklayabilmeli
 5. Kanser genetiğinin önemini kavramalı
 6. Temel mikrobiyolojik kavramları tanımlayabilir, mikroorganizmaları sınıflayabilmeli
 7. Biyofiziksel kavramları tanımlayabilmeli
 8. Dokuların yapılanması ve işleyişi ile ilgili temel kavramları tanımlayabilmeli
 9. Dokuları oluşturan hücrelerin morfolojik yapısını, farklılıklarını ve dokuların fonksiyonel ilişkilerini açıklayabilmeli
 10. Temel anatomik kavramları bilir ve anatomik terminolojiyi kullanabilmeli
 11. Kemik, kas, damar ve sinir yapısının anatomisini öğrenir, anatomik yapıları tanımalı ve tanımlayabilmeli
 12. Kemik, kas, damar ve sinir dokusunun histolojisini bilmeli, histolojik yapıları tanımalı ve tanımlayabilmeli
 13. Kemik, kas, damar ve sinir dokularının biyokimyasını bilmeli, temel biyokimyasal bilgileri tanımlamalı ve açıklayabilmeli
 14. Tüm vücut kemik ve eklemlerini tanıyabilmeli
 15. Temel toplum sağlığı sorunlarını bilmeli ve temel kavramları açıklayabilmeli
 16. Temel yaşam desteğini sağlamak ve sürdürmek ile ilgili mesleki becerileri açıklayabilmeli ve uygulayabilmeli
 17. Mesleki kimlik oluşumunda tıp tarihine evrimsel yaklaşıma dayalı eğitimin ve tıp felsefesinin önemini kavramalı
 18. Tıp öğrencisine ve gelecekteki bir tıp doktoruna yakışan şekilde, hocalarına ve meslektaşlarına saygılı davranmalı
 19. Hasta ve hasta yakınları ile sağlıklı iletişim kurabilmeli
 20. Temel bilişim uygulamalarını teorik ve pratik olarak öğrenmeli
 21. Temel istatistik kavramlarını bilmeli ve uygulamalarını paket program yardımı ile yapabilmeli

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I- 1. KOMİTE

Ders Kurulu : HÜCRE VE METABOLİZMAYA GİRİŞ

Ders Kurulu Sorumluları : Doç. Dr. Ender ŞİMŞEK
Dr. Öğr. Üye. Mesut AKYOL

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ahmet ÇARHAN
Prof. Dr. Ahmet KESKİN
Prof. Dr. Ahmet Çevik TUFAN
Prof. Dr. Ayhan ÖZHASENEKLER
Prof. Dr. Didem KOZACI
Prof. Dr. Fahri BAYIROĞLU
Prof. Dr. Gülsen YILMAZ
Prof. Dr. Meltem ÖZGÜNER
Prof. Dr. Özen Ö. GÜLER
Prof. Dr. Yavuz S. SANISOĞLU
Prof. Dr. Yusuf ÜSTÜ
Doç. Dr. B. Furkan DAĞCIOĞLU
Doç. Dr. Ceylan BAL
Doç. Dr. Ender ŞİMŞEK
Doç. Dr. Leyla AYDIN
Doç. Dr. Selcen YÜKSEL
Doç. Dr. Mehmet Salih KAYA
Dr. Öğr. Üye. Hilal Göktürk NAKKAŞ
Dr. Öğr. Üye. Salim NEŞELİOĞLU

**Akademik unvan ve isim alfabetik sıralamasına göre*

DÖNEM I	TIP 1100- HÜCRE VE METABOLİZMAYA GİRİŞ			
	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	KOMİTE	SAAT
BİYOİSTATİSTİK	Biyoistatistiğe giriş,Evren ve Örneklem kavramları	Dr. Yavuz Sanisoğlu	1	2
	Araştırma türleri ve özellikleri, Araştırma planlama: Araştırma sorusu, amaç, İstatiksel hipotezler	Dr. Yavuz Sanisoğlu	1	2
	LAB: Değişken türleri, Değişken ve Veri kavramı, Verilerin paket programa girilmesi ve kodlamalar -	Dr. Yavuz Sanisoğlu	1	2
	LAB: Değişken türleri, Değişken ve Veri kavramı, Verilerin paket programa girilmesi ve kodlamalar -	Dr. Yavuz Sanisoğlu	1	2
	LAB: Normal dağılım varsayımları ve Tanımlayıcı İstatistikler -	Dr. Yavuz Sanisoğlu	1	2
	LAB: Tanımlayıcı İstatistikler – 2	Dr. Yavuz Sanisoğlu	1	1
FİZYOLOJİ	Fizyolojiye Giriş	Dr. M. Salih Kaya	1	2
	Kontrol Sistemleri	Dr. M. Salih Kaya	1	2
	Vücut sıvı kompartmanları	Dr. Leyla Aydın	1	2
	İkincil Haberciler	Dr. Leyla Aydın	1	2
	Hücre zarları arasında Transport	Dr. Leyla Aydın	1	1
GENEL KİMYA ve ORGANİK KİMYAYA GİRİŞ			1	2
	Su ve Özellikleri	Dr. Özen Ö. Güler		
	Asitler,Bazlar ve Tampon sistemleri	Dr. Özen Ö. Güler	1	2
	Canlılar için önemli olan elementler ve kimyasal bağlar	Dr. Özen Ö. Güler	1	2
	Çözeltiler ve özellikleri, Kolloitler	Dr. Özen Ö. Güler	1	2
	Fonksiyonel gruplar ve önemi	Dr. Özen Ö. Güler	1	2
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Biyolojik sistemlerdeki temel organik bileşikler	Dr. Özen Ö. Güler	1	2
	Tıbbi Histoloji Giriş ve Terminolojisi	Dr. Meltem Özgüner	1	2
	Doku Hazırlama ve Boyama Teknikleri	Dr. Hilal Göktürk Nakkaş	1	2
	Mikroskopi ve Mikroskop Çeşitleri	Dr. Hilal Göktürk Nakkaş	1	1
TIBBİ BİYOKİMYA			1	1
	Biyokimyaya giriş	Dr. Gülsen Yılmaz	1	2
	Metabolizmaya giriş	Dr. Gülsen Yılmaz	1	2
	Enzimlere giriş	Dr. Ceylan Bal	1	2
	Enzim kinetiği	Dr. Salim Neşelioğlu	1	2

	Nükleotid metabolizması	Dr. Didem Kozacı	1	2
	LAB: Biyokimya laboratuvarına giriş ve preanalitik hatalar	Dr. Didem Kozacı, Dr. Salim Neşelioğlu LAB		
TIBBİ BİYOLOJİ	Terminoloji, Prokaryot ve Ökaryot Kavramı	Dr. Ahmet Çarhan	1	2
	Hücre Zarı Yapısı ve Komponentleri	Dr. Ahmet Çarhan	1	2
	Organeller	Dr. Ahmet Çarhan	1	2
	Hücrel Organizasyon ve Proteinleri Ayırma	Dr. Ahmet Çarhan	1	2
	Hücre İskeleti, Hücre Junctionları ve Ekstrasellüler Matriks	Dr. Ahmet Çarhan	1	2
	Hücre Döngüsü	Dr. Ahmet Çarhan	1	2
	Genetik Bilgi: DNA Yapısı ve İşlevi	Dr. Ender Şimşek	1	2
	Genetik Bilgi: Kromatin Yapısı	Dr. Ender Şimşek	1	1
	Genetik Bilgi: Mitokondriyal DNA	Dr. Ender Şimşek	1	1
	Genetik Bilgi: DNA Replikasyonu	Dr. Ender Şimşek	1	2
	Genetik Bilgi Akışı: RNA Yapısı	Dr. Ender Şimşek	1	1
	Genetik Bilgi Akışı: Sınıf I, II ve III genlerinin transkripsiyonu	Dr. Ender Şimşek	1	1
	Genetik Bilgi Akışı: Post-Transkripsiyonal Proses	Dr. Ender Şimşek	1	1
	Genetik Kod, tRNA ve Rna	Dr. Ender Şimşek	1	1
	Protein Sentezi	Dr. Ender Şimşek	1	1
	Post-Transyonel Düzenlenmeler	Dr. Ender Şimşek	1	1
	Lab: Laboratuvar Matematik ve LAB. Güvenliği	Dr. Özen Ö. Güler Dr.Ender Şimşek	1	1
	Lab: Biyolojik uygulamalarda kullanılacak çözeltilerin hazırlanması	Dr. Özen Ö. Güler Dr.Ender Şimşek	1	1
	Lab: DNA ekstraksiyonu	Dr Ahmet Çarhan, Dr Ender Şimşek	1	1
	LAB: DNA kantitasyonu	Dr. Özen Ö. Güler, Dr. Ahmet Çarhan	1	1
	LAB: DNA görüntülemesi ve yorumlanması	Dr. Özen Ö. Güler, Dr. Ender Şimşek	1	1
	LAB: Polimeraz Zincir reaksiyonu (PCR)	Dr. Özen Ö. Güler, Dr. Ender Şimşek	1	1
TIP TARİHİ	Antik çağlarda Tıp	Dr. A. Çevik Tufan	1	2
	Türk Bölgelerinde İslamiyet Öncesi Tıp	Dr. A. Çevik Tufan	1	1
	İslam Tıbbı 1	Dr. A. Çevik Tufan	1	1

	İslam Tıbbı 2	Dr. A. Çevik Tufan	1	1
	İslam Tıbbı 3	Dr. A. Çevik Tufan	1	1
	Osmanlılar Öncesi Anadolu'da Tıp	Dr. A. Çevik Tufan	1	1
	Türkiye'de Modern Tıp	Dr. A. Çevik Tufan	1	1
TIPTA İLETİŞİM BECERİLERİ	İletişim Becerilerine Giriş	Dr. Yusuf Üstü	1	2
	İletişimin dili	Dr. Yusuf Üstü	1	2
	Çatışma ve Çatışmanın Çözümü	Dr. Ahmet Keskin	1	1
TIP EĞİTİMİ	Müfredat Modelleri ve Tıp Eğitimi	Dr. Ayhan Özhasanekler	1	2

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I- 2. KOMİTE

Ders Kurulu : ENERJİ METABOLİZMASI VE KALITIM

Ders Kurulu Sorumluları : Dr. Öğr. Üye. Ahmet C. CEYLAN

Dr. Öğr. Üye. Merve Ergin TUNÇAY

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ali ÇAYKÖYLÜ
Prof. Dr. Cemile BİÇER
Prof. Dr. Didem KOZACI
Prof. Dr. Fatma Meriç YILMAZ
Prof. Dr. Gülsen YILMAZ
Prof. Dr. Yavuz S. SANİSOĞLU
Doç. Dr. Ceylan BAL
Doç. Dr. Görkem Karakaş UĞURLU
Doç. Dr. Gülay Güleç CEYLAN
Doç. Dr. Selcen YÜKSEL
Doç. Dr. Murat İlhan ATAGÜN
Dr. Öğr. Üye. Ahmet C. CEYLAN
Dr. Öğr. Üye. Ayça BİLGİNOĞLU
Dr. Öğr. Üye. Bahar KARTA L
Dr. Öğr. Üye. Gülsüm AKDENİZ
Dr. Öğr. Üye. Merve Ergin TUNÇAY
Dr. Öğr. Üye. Salim NEŞELİOĞLU

**Akademik unvan ve isim alfabetik sıralamasına göre*

	TIP 1200- ENERJİ METABOLİZMASI ve KALITIM			
BİYO FİZİK	Biyofiziğe Giriş	Dr. Gülsüm Akdeniz	2	2
	Biyoelektrik	Dr. Ayça Bilginoğlu	2	2
	Biyomekanik	Dr. Gülsüm Akdeniz	2	2
	Termodinamiğin Temel Kavram ve Yasaları	Dr. Ayça Bilginoğlu	2	2
	Hücre Zarında Elektriksel Olaylar	Dr. Ayça Bilginoğlu	2	2
BİYOİSTATİSTİK	LAB: Tablo ve Grafikler ile veriyi özetlemek	Dr. Yavuz Sanisoğlu LAB	2	1
	LAB: Hipotez testleri: Tek Örneklem (One sample t testi)	Dr. Yavuz Sanisoğlu LAB	2	1
	LAB: Hipotez testleri: İki Bağımsız Grup (t testi)	Dr. Yavuz Sanisoğlu LAB	2	1
	LAB: Hipotez testleri: İki Bağımsız Grup (Mann- Whitney testi)	Dr. Yavuz Sanisoğlu LAB		
	LAB: Hipotez testleri: İki Bağımlı Grup (Paired t testi)	Dr. Yavuz Sanisoğlu LAB	2	1
	LAB: Hipotez testleri: İki Bağımlı Grup (Wilcoxon İşaretli Sıralar Testi)	Dr. Yavuz Sanisoğlu LAB	2	1
	LAB: Hipotez testleri: İki'den çok grup (Tek yönlü varyans analizi - ANOVA)	Dr. Yavuz Sanisoğlu LAB	2	1
DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Davranış bilimlerine giriş	Dr Ali Çayköylü	2	1
	temel kavramlar			
	Merkezi sinir sistemi ve davranış	Dr Murat İlhan Atagün	2	1
	Bilinç, bellek, dikkat, algı	Dr Murat İlhan Atagün	2	1
	Zeka (IQ and EQ)	Dr Görkem Karakaş Uğurlu	2	1
	Kişilik, karakter ve mizaç	Dr Murat İlhan Atagün	2	1
	Psikolojik gelişim ve psişik aparatın yapısı	Dr Murat İlhan Atagün	2	2
	Öğrenme	Dr Görkem Karakaş Uğurlu	2	2
	Sağlık, hastalık ve ölüm	Dr Görkem Karakaş Uğurlu	2	1
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Hücre ve Sitoplazmaya Genel Bakış	Dr. Bahar Kartal	2	2
	Membranlı ve Membransız Organeller	Dr. Bahar Kartal	2	2
	Hücre İskeleti ve Çekirdek	Dr. Bahar Kartal	2	2
	LAB: Hücre Şekilleri *2	Tüm Öğretim Üyeleri LAB	2	2
	Hücre Yenilenmesi,Hücre Siklusu ve Hücre Ölümü	Dr. Bahar Kartal	2	2
	LAB: Hücre organellerive İnklüzyonları *2	Tüm Öğretim Üyeleri LAB	2	2
TIBBİ BİYOKİMYA	Biyoenetikler ve Enerji metabolizmasına giriş	Dr. Salim Neşelioğlu	2	2
	Karbohidrat metabolizması ve Karbohidratların sindirimi	Dr. Merve Ergin Tunçay	2	2

	Biyolojik oksidasyon	Dr. Gülsen Yılmaz	2	1
	Glikoliz	Dr. Gülsen Yılmaz	2	3
	Sitrik asit siklusu	Dr. Cemile Biçer	2	2
	Elektron Transport zinciri	Dr. Gülsen Yılmaz	2	2
	Glukoneogenez	Dr. Merve Ergin Tunçay	2	2
	Pentoz fosfat yolu	Dr. Fatma Meriç Yılmaz	2	2
	Glikojen metabolizması	Dr. Didem Kozacı	2	3
	Monosakkarit ve disakkaritlerin metabolizması	Dr. Fatma Meriç Yılmaz	2	2
	Lipitlere giriş	Dr. Fatma Meriç	2	1
	Yağ asiti oksidasyon	Dr. Salim Neşelioğlu		2
	Keton Cisimlerinin Metabolizması	Dr. Fatma Meriç Yılmaz	2	1
	Yağ Asiti Biyosentezi	Dr. Salim Neşelioğlu	2	2
	Makronutrientler: KH ve Lipidler	Dr. Ceylan Bal	2	2
	KH ve Lipid metabolizması entegrasyonu	Dr. Fatma Meriç Yılmaz	2	2
	Yapay Tatlandırıcılar veeneri metabolizması üzerine etkisi	Dr. Fatma Meriç Yılmaz	2	2
	Alkol metabolizması ve enerji metabolizmasına etkisi	Dr. Merve Ergin Tunçay	2	2
	LAB: Kan Glukoz Düzeyi Ölçümü ve KH metabolizması hastalıkları *2	Dr. Gülsen Yılmaz, Dr. Ceylan Bal LAB	2	4
TIBBİ GENETİK	İnsan genetiği Metodları	Dr. Emin Emre Kurt	2	1
	Mendelian kalıtım- Otozomal dominant kalıtım	Dr. Emin Emre Kurt	2	3
	Otozomal resesif kalıtım	Dr. Emin Emre Kurt	2	2
	X'e bağlı resesif ve dominant kalıtım	Dr. Emin Emre Kurt	2	2
	Mitokondrial kalıtım	Dr. Ahmet C. Ceylan	2	2
	Multifaktöriyel kalıtım	Dr. Ahmet C. Ceylan	2	2
	İnsan genomu organizasyonu	Dr. Emin Emre Kurt	2	2
	Kromozom yapısı ve sınıflandırılması	Dr. Ahmet C.	2	2
	LAB: Karyotipleme *2	Tüm Öğretim üyeleri	2	2
	Yapısal ve sayısal kromozom anomalileri	Dr. Ahmet C. Ceylan	2	2

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I- 4. KOMİTE

Ders Kurulu : DOKUYA GİRİŞ

**Ders Kurulu Sorumluları : Dr. Öğr. Üye. Hilal Göktürk NAKKAŞ
Dr. Öğr. Üye. Egemen ÜNAL**

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ahmet Çevik TUFAN
Prof. Dr. Cemile BİÇER
Prof. Dr. Didem KOZACI
Prof. Dr. Fatma Meriç YILMAZ
Prof. Dr. Kadir DESDİCİOĞLU
Prof. Dr. Meltem ÖZGÜNER
Prof. Dr. Ömer Hınç YILMAZ
Prof. Dr. Salih MOLLAHALİLOĞLU
Prof. Dr. Sevil ÇAYLI
Doç. Dr. Ceylan BAL
Doç. Dr. Dilek ÖZTAŞ
Dr. Öğr. Üye. Egemen ÜNAL
Dr. Öğr. Üye. Enes GÖKLER
Dr. Öğr. Üye. Hilal Göktürk NAKKAŞ
Dr. Öğr. Üye. Nimetcan M. YAĞMA
Dr. Öğr. Üye. Selma ÇALIŞKAN

**Akademik unvan ve isim alfabetik sıralamasına göre*

	TIP1300- EMBRİYOLOJİ VE PROTEİN METABOLİZMASI, ANATOMİYE VE MİKROBİYOLOJİYE GİRİŞ			
ANATOMİ	Anatomiye giriş ve terminoloji	Dr. K. Desdicioğlu	3	2
	Kemiklere giriş	Dr. K. Desdicioğlu	3	1
	Üst ekstremitte kemikleri	Dr. K. Desdicioğlu	3	2
	LAB: Üst ekstremitte kemikleri *2	Dr. K. Desdicioğlu LAB	3	2
	Alt ekstremitte kemikleri	Dr. K. Desdicioğlu	3	2
	LAB: Alt ekstremitte kemikleri *2	Dr. K. Desdicioğlu LAB	3	2
	Columna vertebralis ve thorax kemikleri	Dr. K. Desdicioğlu	3	2
	LAB: Columna vertebralis ve thorax kemikleri *2	Dr. K. Desdicioğlu LAB	3	2
BİYOFİZİK	Hücre Zarında Moleküler Etkileşimler	Dr. Gülsüm Akdeniz	3	2
	Uyarılabilir Hücreler ve Aksiyon Potansiyeli	Dr. Ayça Bilginoğlu	3	2
	Voltaj-Bağımlı İyon Kanalları	Dr. Ayça Bilginoğlu	3	2
	Pasif Zar Modeli ve Kablo Teorisi	Dr. Gülsüm Akdeniz	3	2
BİYOİSTATİSTİK	LAB: Hipotez testleri:İkiden çok grup (Kruskal-Wallis non-parametrik varyans analizi)	Dr. Yavuz Sanisoğlu LAB	3	1
	LAB: Kategorik Değişkenlerin İncelenmesi(Ki-kare testi)	Dr. Yavuz Sanisoğlu LAB	3	1
	LAB: Değişkenler arası ilişkiler: Korelasyon analizi	Dr. Yavuz Sanisoğlu LAB	3	1
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Embriyolojiye Giriş	Dr. Meltem Özgüner	3	2
	Gametogenez	Dr. Meltem Özgüner	3	3
	Fertilizasyon	Dr. Meltem Özgüner	3	2
	İnsan Gelişimi: 1. hafta	Dr. Meltem Özgüner	3	2
	İnsan Gelişimi: 2. hafta	Dr. Sevil Çaylı	3	2
	İnsan Gelişimi: 3. hafta	Dr. Sevil Çaylı	3	2
	Organogenez 4.-8. hafta	Dr. A. Çevik Tufan	3	2
	Plasenta ve Fetal Membranlar	Dr. A. Çevik Tufan	3	2
TIBBİ BİYOKİMYA	İnsan Doğumu Defektleri	Dr. A. Çevik Tufan	3	1
	Aminoasitlere Giriş ve Aminoasitlerin Genel Özellikleri	Dr. Salim Neşelioğlu	3	2
	Proteinlerin Genel Özellikleri	Dr. Ceylan Bal	3	2
	Fibröz ve globüler proteinler	Dr. Didem Kozacı	3	2
	Glukronik Asit Yolağı ve glikoprotein metabolizması	Dr. Gülsen Yılmaz	3	2
	Amino asitlerin Özelleşmiş Ürünler Dönüşümü	Dr. Fatma Meriç Yılmaz	3	2
	Aminoasitlerin Oksidasyonu ve üre döngüsü	Dr. Fatma Meriç Yılmaz	3	2

	Aminoglikozit ve Proteoglikanların metabolizması	Dr. Didem Kozacı	3	2
	Makronutrientler: Protein ve aminoasitler	Dr. Merve Ergin Tunçay	3	2
	Plazma Proteinleri	Dr. Salim Neşelioğlu	3	2
	Metabolizma entegrasyonu	Dr. Cemile Biçer	3	2
	LAB: Protein elektroforezi	Dr. Cemile Biçer,		
	ve protein metabolizması hastalıkları *2	Dr. Salim Neşelioğlu LAB	3	4
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Mikrobiyolojiye giriş ve enfeksiyon etkenlerinin sınıflanması	Dr. Z. C. Açıkgöz	3	2
	Bakterilerin yapısı ve genel özellikleri	Dr. Z. C. Açıkgöz	3	2
	LAB: Laboratuarda çalışma ilkeleri ve temel mikroskopi bilgisi *2	Dr. A. Esin Aktaş LAB	3	2
	Rickettsia, mycoplasma, clamydia ve spiral biçimli bakterilerin yapısı	Dr. Z. C. Açıkgöz	3	1
	LAB: Bakteriyolojik boyama teknikleri *2	Dr. Z. C. Açıkgöz	3	2
	Bakteri metabolizması ve bakterilerin çoğalması	Dr. Z. C. Açıkgöz	3	2
	LAB: Bakteri metabolizması ve bakterilerin çoğalması *2	Dr. Nural Cevahir	3	2
	Bakteri genetiği	Dr. A. Esin Aktaş	3	2
	Virolojiye giriş; virusların sınıflandırılması ve genel özellikleri	Dr. A. Esin Aktaş	3	2
	Mikolojiye giriş; mantarların sınıflandırılması ve genel özellikleri	Dr. A. Esin Aktaş	3	2
	Parasitolojiye giriş; parazitlerin sınıflandırılması ve genel özellikleri	Dr. A. Esin Aktaş	3	2
	Antibiyotiklere giriş; antimikrobiyel etki mekanizmaları ve direnç	Dr. Nural Cevahir	3	2
	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon	Dr. Nural Cevahir	3	2
	Enfeksiyon hastalıklarının laboratuvar tanısı	Dr. Nural Cevahir	3	2

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM I- 4. KOMİTE

Ders Kurulu : DOKUYA GİRİŞ

**Ders Kurulu Sorumluları : Dr. Öğr. Üye. Hilal Göktürk NAKKAŞ
Dr. Öğr. Üye. Egemen ÜNAL**

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ahmet Çevik TUFAN
Prof. Dr. Cemile BİÇER
Prof. Dr. Didem KOZACI
Prof. Dr. Fatma Meriç YILMAZ
Prof. Dr. Kadir DESDİCİOĞLU
Prof. Dr. Meltem ÖZGÜNER
Prof. Dr. Ömer Hınç YILMAZ
Prof. Dr. Salih MOLLAHALİLOĞLU
Prof. Dr. Sevil ÇAYLI
Doç. Dr. Ceylan BAL
Doç. Dr. Dilek ÖZTAŞ
Dr. Öğr. Üye. Egemen ÜNAL
Dr. Öğr. Üye. Enes GÖKLER
Dr. Öğr. Üye. Hilal Göktürk NAKKAŞ
Dr. Öğr. Üye. Nimetcan M. YAĞMA
Dr. Öğr. Üye. Selma ÇALIŞKAN

**Akademik unvan ve isim alfabetik sıralamasına göre*

	TIP1400- DOKUYA GİRİŞ			
ANATOMİ	Neurocranium	Dr. K. Desdicioğlu	4	4
	LAB: Neurocranium *2	Dr. K. Desdicioğlu LAB	4	2
	Viscerocranium	Dr. K. Desdicioğlu	4	4
	LAB: Viscerocranium *2	Dr. K. Desdicioğlu LAB	4	2
	Eklemlere giriş, Cranium ve Temporomandibular Eklem	Dr. K. Desdicioğlu	4	2
	Üst ekstremit eklemleri	Dr. K. Desdicioğlu	4	2
	LAB: Baş-boyun: Üst ekstremit eklemleri *2	Dr. K. Desdicioğlu LAB	4	2
	Alt ekstremit eklemleri	Dr. K. Desdicioğlu	4	2
	LAB: Alt ekstremit eklemleri *2	Dr. K. Desdicioğlu LAB	4	2
	Columna vertebralis ve thorax eklemleri	Dr. K. Desdicioğlu	4	2
	LAB: Columna vertebralis eklemleri *2	Dr. K. Desdicioğlu LAB	4	2
HALK SAĞLIĞI	Sağlık, hastalık kavramı ve sağlığın belirleyicileri	Dr. Enes Gökler	4	1
	Halk Sağlığı kavramı	Dr. Enes Gökler	4	2
	Sağlık Göstergeleri	Dr Egemen Ünal	4	2
	Sağlık kuruluşları ve sağlık insan gücü	Dr. Ömer Hınç Yılmaz	4	2
	Türkiye'de önemli sağlık sorunları	Dr. Dilek öztaş	4	2
	Kadın Sağlığı	Dr. Dilek öztaş	4	1
	Çocuk Sağlığı	Dr. Dilek öztaş	4	1
	İş sağlığı	Dr. Ömer Hınç Yılmaz	4	1
	Sağlık ve beslenme	Dr. Dilek öztaş	4	1
	Yaşlı sağlığı	Dr. Dilek öztaş	4	1
	Çevre sağlığı	Dr. Ömer Hınç	4	2
	Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü	Dr. Egemen Ünal	4	2
	Sağlığın Geliştirilmesi	Dr. Enes Gökler	4	2
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Epitel doku	Dr. A. Çevik Tufan	4	2
	Apikal ve Lateral Yüzey Farklanmaları	Dr. A. Çevik Tufan	4	2
	LAB: Epitel Doku ve Apikal Yüzey Farklanmaları *2	Tüm Öğretim Üyeleri Lab	4	3
	Bağ Dokusu	Dr.Meltem Özgüner	4	4
	LAB: Bağ Dokusu *2	Tüm Öğretim Üyeleri Lab	4	2
	Kas dokusu	Dr. Hilal Göktürk Nakkaş	4	2
	LAB: Kas dokusu *3	Tüm Öğretim Üyeleri LAB	4	2

	Sinir Dokusu	Dr. Hilal Göktürk Nakkaş	4	2
	LAB: Sinir Dokusu *2	Tüm Öğretim Üyeleri LAB	4	2
	Kan Dokusu ve Hematopoez	Dr.Meltem Özgüner	4	2
	Deri	Dr. Sevil Çaylı	4	2
	LAB: Kan ve deri *2	Tüm Öğretim Üyeleri LAB	4	2
TIBBİ BİYOKİMYA	Yağ dokusu biyokimyası	Dr. Didem Kozacı	4	2
	Kompleks Lipid metabolizması	Dr. Salim Neşelioğlu	4	2
	Eikozanoidler	Dr. Cemile Biçer	4	1
	Bağ Dokusu biyokimyası	Dr. Didem Kozacı	4	2
	Kas ve Egzersiz Biyokimyası	Dr. Fatma Meriç Yılmaz	4	2
	Kolesterol Metabolizması	Dr. Ceylan Bal	4	2
	Lipoprotein Metabolizması	Dr. Ceylan Bal	4	2
	LAB: Lipit profili analizi ve lipit metabolizması hastalıkları *2	Dr. Fatma Meriç Yılmaz, Dr. Ceylan Bal LAB	4	4
	Sinir dokusu biyokimyası: norotansmitterler	Dr. Fatma Meriç Yılmaz	4	2



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2020-2021

EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI

MEZUNİYET ÖNCESİ TIP EĞİTİMİ
REHBERİ

DÖNEM II



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM II DERSLERİ ve KREDİLERİ

KOMİTE I	TIP2100- HAREKET, KAN DOKUSU ve İMMÜNOLOJİ				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP2104	Anatomi	3	25	10	24
TIP2112	Tıbbi Fizyoloji	2	20	7	12
TIP2118	Histoloji ve Embriyoloji	1	6	2	4
TIP2131	Tıbbi Mikrobiyoloji	2	26	6	2
TIP2107	Tıbbi Biyokimya	1	6	2	2
Komite AKTS		9	83	27	44
KOMİTE II	TIP2200- DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP2204	Anatomi	3	20	8	18
TIP2212	Tıbbi Fizyoloji	4	27	8	8
TIP2218	Histoloji ve Embriyoloji	2	20	7	10
TIP2207	Tıbbi Biyokimya	1	4	1	0
TIP2205	Biyofizik	1	8	2	0
Komite AKTS		11	79	26	36
KOMİTE III	TIP2300-GASTROİNTESTİNAL SİSTEM, METABOLİZMA ve BAKTERİYOLOJİ				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP2304	Anatomi	3	16	6	16
TIP2312	Tıbbi Fizyoloji	2	16	3	0
TIP2318	Histoloji ve Embriyoloji	2	14	4	8
TIP2307	Tıbbi Biyokimya	1	10	2	0
TIP2331	Tıbbi Mikrobiyoloji	3	39	10	10
Komite AKTS		11	95	25	34
KOMİTE IV	TIP2400- ENDOKRİN ve ÜROGENİTAL SİSTEMLERİ				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP2404	Anatomi	3	10	4	10
TIP2412	Tıbbi Fizyoloji	2	31	6	

TIP2418	Histoloji ve Embriyoloji	3	21	7	16
TIP2407	Tıbbi Biyokimya	2	26	5	2
Komite AKTS		10	88	22	28
KOMİTE V	TIP2500- SİNİR SİSTEMİ ve MİKOLOJİ				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP2504	Anatomi	3	28	8	12
TIP2512	Tıbbi Fizyoloji	2	27	6	4
TIP2518	Histoloji ve Embriyoloji	2	8	3	4
TIP2505	Biyofizik	1	5	1	0
TIP2531	Tıbbi Mikrobiyoloji	2	8	3	2
Komite AKTS		10	76	21	22
KOMİTE VI	TIP2600- KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ, DUYU ORGANLARI ve PARAZİTOLOJİ				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP2632	Tıbbi Patoloji	2	15	4	6
TIP2629	Tıbbi Farmakoloji	1	16	3	0
TIP2631	Tıbbi Mikrobiyoloji	2	15	4	4
TIP2604	Anatomi	1	4	2	4
TIP2612	Tıbbi Fizyoloji	1	9	3	2
TIP2618	Histoloji ve Embriyoloji	1	4	2	2
TIP2605	Biyofizik	1	7	2	0
Komite AKTS		9	70	20	18
Toplam AKTS		60	491	141	182



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM 2- EK DERSLER ve KREDİLERİ

DERS KODU	DERS ADI	AKTS	SÜRE (gün)
TIP2168	Öğrenim Hareketliliği-1	1	15
TIP2268	Öğrenim Hareketliliği-2	2	30
TIP2368	Öğrenim Hareketliliği-3	3	60
TIP2468	Öğrenim Hareketliliği-4	4	90
TIP2169	Staj Hareketliliği-1	1	15
TIP2269	Staj Hareketliliği-2	2	30
TIP2369	Staj Hareketliliği-3	3	60
TIP2469	Staj Hareketliliği-4	4	90
			ETKİNLİK (sayı)
TIP2170	Sosyal Etkinlik-1	1	5
TIP2270	Sosyal Etkinlik-2	2	10
TIP2370	Sosyal Etkinlik-3	3	15
TIP2470	Sosyal Etkinlik-4	4	20 ve üzeri

**ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2020 - 2021 EĞİTİM -
ÖĞRETİM YILI DÖNEM II- GENEL AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

AMAÇ Dönem II öğrencilerine insan organizmasındaki temel yapı olan hücreden başlayarak doku organ ve sistemlerin mikroskopik ve makroskopik yapı ve işlevleri hakkında temel bilgileri edindirmek, normal yapının oluşumunu ve sürekliliğini kontrol eden mekanizmaları açıklamak, yapıdaki sapmaların nedeni olacağı patolojileri anlamak için, teorik ve laboratuvar bilimleri düzeyinde temel oluşturmak, eğitim süreci içinde edinilen bilgilerin eş zamanlı olarak klinik ilişkilendirilmesini sağlayacak olan sunum ve somut örneklerle yer vermek,

Bu amaca ulaşmak için Dönem II' nin öğrenim hedefleri şunlardır; Dönem II sonunda öğrenci;

- HEDEFLER**
1. İnsan vücudunu oluşturan yapıların normal şekil, yapı, pozisyon ve fonksiyonlarını ve aralarındaki ilişkileri anlar
 2. Kardiyovasküler sistem, solunum sistemi, dolaşım, hemodinamikler, urogenital sistem, gastrointestinal sistem, sinir sistemi, endokrin sistem, immün sistem ve immunolojik yanıt konularında temel tıp bilgisine sahip olur
 3. Bu sistemlerin anatomik yapılarını ve özelliklerini tanımlar ve açıklar
 4. Bu sistemlerin gelişimini ve embriyolojik orjinlerini açıklar
 5. Bu sistemlerin histolojik yapılarını açıklar
 6. Bu sistemlerin fizyolojik özelliklerini açıklar
 7. Bu sistemlerle ilişkili semptomları, etiopatogenezini, klinik ve laboratuvar bulgularını açıklar
 8. İnsan organizmasındaki sistemlerin gelişimini kontrol eden genetik-moleküler mekanizmaların ortaya koyduğu verilerin paralelinde; intrauterin gelişimi ve sistem bazındaki gelişimsel bozuklukların nedenlerini moleküler düzeyde açıklar
 9. Biyolojik moleküllerin kimyasal yapı ve özelliklerini, metabolizmalarını, metabolizmalarının kontrolünü, organların biyokimyasal fonksiyonları yönünden entegrasyonunu, vücuttaki metabolizma bozuklukları sonucu oluşan hastalıkların moleküler mekanizmalarını, biyokimyasal tanı ve araştırma yöntemlerini açıklar
 10. Enfeksiyon hastalıkları etkeni mikroorganizmaları tanıır, bu enfeksiyon ajanları ile gelişen hastalıkların tanısı ve tedavisi için gerekli temel bilgi ve becerilere sahip olur
 11. Klinik eğitime geçiş için ilaç metabolizması, farmakodinami ve farmakokinetik konularını açıklar

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II- 1. KOMİTE

Ders Kurulu : HAREKET, KAN DOKUSU VE İMMÜNOLOJİ

Ders Kurulu Sorumluları : Doç. Dr. Mehmet Salih KAYA

Öğr. Gör. Bilge İpek TORUN

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ahmet Çevik TUFAN
Prof. Dr. Cem BOZKURT
Prof. Dr. Fahri BAYIROĞLU
Prof. Dr. Fatma Meriç YILMAZ
Prof. Dr. Gülsen YILMAZ
Prof. Dr. Kadir DESDİCİOĞLU
Prof. Dr. Rıza DURMAZ
Prof. Dr. Z. Cibali AÇIKGÖZ
Doç. Dr. Mehmet Salih KAYA
Dr. Öğr Üye. Merve Ergin TUNÇAY
Dr. Öğr. Üye. Selma ÇALIŞKAN

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

1. KOMİTE HAREKET, KAN DOKUSU VE İMMÜNOLOJİ

- AMAÇ** İmmün yanıtın temelleri, lenfoid sistemin yapı ve işlevlerini, doğal ve kazanılmış bağışıklığın temellerini açıklayabilmeleri
- İskelet kası, düz kas ve sinir dokusu fizyolojisini, sinaptik iletiyi, kimyasal mediatörleri, spinal refleksleri ve otonom sinir istemi fizyolojisini, kanın fiziksel ve kimyasal özelliklerini, kan hücrelerinin fonksiyonlarını, kan gruplarını ve pıhtılaşma mekanizmalarını açıklayabilmeli
- Baş boyun, gövde, alt ve üst ekstremitte kaslarının, damarlarının ve sinirlerinin anatomisini açıklayabilmeleri
- Kıkırdak, kemik dokusunun histolojisini ve kemikleşmeyi açıklayabilmeleri
- Kan ve lenf Biyokimyasını, globüler proteinler, hemoglobinopatileri açıklayabilmeleri, amaçlanmıştır.
- HEDEFLER**
- 1- İmmün yanıtın temelleri, lenfoid sistemin yapı ve işlevlerini , doğal ve kazanılmış bağışıklığın temellerini açıklar, serolojik testleri uygular ve yorumlar
 - 2- İskelet kası, düz kas ve sinir dokusu fizyolojisini, sinaptik iletiyi, kimyasal mediatörleri, spinal refleksleri ve otonom sinir istemi fizyolojisini kanın fiziksel ve kimyasal özelliklerini, kan hücrelerinin fonksiyonlarını, kan gruplarını ve pıhtılaşma mekanizmalarını bilir ve açıklar,
 - 3-Baş borun, gövde, alt ve üst ekstremitte kaslarını bilir ve tanımlar, damarlarının ve sinirlerinin anatomisini açıklar, EMG mekanizmasını bilir ve ilkelerini bilir ve açıklar
 - 4-Kıkırdak, kemik dokusunun histolojisini, embriyolojisini ve kemikleşmeyi açıklar
 - 5-Kan ve lenf Biyokimyasını, globüler proteinler ve hemoglobinopati mekanizmalarını bilir ve açıklar, periferik yayma yapar ve değerlendirir, tam kan testlerini ve talalsemi tanı testlerini bilir, kan grubu testlerini uygular

DÖNEM II – PHASE II	TIP2100- HAREKET, KAN DOKUSU ve İMMÜNOLOJİ			
	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	KOMİTE	SAAT
ANATOMİ	Kaslar hakkında genel bilgi	Prof Dr. Cem Bozkurt	1	1
	Cranium, yüz ve çiğneme kasları	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Boyun kasları ve fasiyaları	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Gövde ve intercostal kaslar, diafragma ve meme anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Sırt ve ense kasları	Prof Dr. Cem Bozkurt	1	2
	Omuz ve kol kasları	Prof Dr. Cem Bozkurt	1	2
	Önkol ve el kasları	Prof Dr. Cem Bozkurt	1	2
	Üst ekstremitte damarları	Prof Dr. Cem Bozkurt	1	2
	Üst ekstremitte sinirleri	Prof Dr. Cem Bozkurt	1	2
	Kalça ve uyluk kasları	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Bacak ve ayak kasları	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Alt ekstremitte damarları	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
	Alt ekstremitte sinirleri	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	1	2
FİZYOLOJİ	İskelet Kası Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	3
	Düz Kas Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	2
	Egzersizde Kas Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	2
	Sinir Dokusu Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	2
	Sinaptik İleti	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	2
	Kimyasal Mediatorler	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	2
	Spinal Refleksler	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	2
	Otonom Sinir Sistemi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	3

	Kas Fizyolojisi	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	1	4
	Nörofizyoloji	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	1	4
	Kanın Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	1
	Eritrositlerin Fonksiyonları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	2
	Lökositlerin Fonksiyonları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	2
	Trombositlerin Fonksiyonları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	1
	Kan Pıhtılaşması ve Pıhtılaşma Önleyici Mekanizmalar	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	2
	Kan Grupları ve Transfüzyon Reaksiyonları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	1
	Hemodinamiğin Prensipleri	Doç.Dr.M.Salih Kaya	1	3
	Kan Fizyolojisi	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	1	4
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Kıkırdak Dokusu	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	1	2
	Kemik Dokusu	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	1	2
	Kemikleşme	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	1	2
	Kıkırdak Doku	Histoloji Öğretim Üyeleri	1	2
	Kemik Dokusu	Histoloji Öğretim Üyeleri	1	2
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	İmmünolojiye Giriş	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	1
	Antijenler	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	1
	Doğal Bağışıklık, Fagositoz, Enflamasyon, Kompleman	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	4
	Antijen Sunumu ve Doku Uygunluk Antijenleri	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	3
	Bağışıklık Sisteminin Organ, Hücre ve Mediyatörleri	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	2
	Özgül Bağışıklık	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	6
	Antimikrobik İmmünite	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	2
	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	2
	Aşılar ve Serumlar; Aktif ve Pasif Bağışıklama	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	1
	Transplantasyon İmmünitesi	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	1
	Tümör İmmünolojisi	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	1
	Antijen-Antikor Reaksiyonları ve Serolojik Testler	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	2

			1	
	Antijen-Antikor Reaksiyonları ve Serolojik Testler	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	1	2
TIBBİ BIYOKİMYA	Kan ve lenf Biyokimyası	Prof. Dr. G. Yılmaz	1	2
	Hem, Porfirin metabolizması, prorfiriyalar		1	2
	Globüler proteinler, Hb ve Hemaoglobinopatiler	Prof.Dr. Fatma Meriç Yılmaz	1	2
	Tam kan ve Anemi-Talasemi tarama testleri	Prof Dr. Fatma Meriç Yılmaz, Dr Merve Ergin Tunçay	1	2

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II- 2. KOMİTE

Ders Kurulu : DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ

Ders Kurulu Sorumluları : Dr. Öğr. Üye. Salim NEŞELİOĞLU

Dr. Öğr. Üye. Gülsüm AKDENİZ

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ahmet Çevik TUFAN

Prof. Dr. Cem BOZKURT

Prof. Dr. Fahri BAYIROĞLU

Prof. Dr. Kadir DESDİCİOĞLU

Prof. Dr. Sevil ÇAYLI

Doç. Dr. Mehmet Salih KAYA

Dr. Öğr. Üye. Ayça BİLGİNOĞLU

Dr. Öğr. Üye. Gülsüm AKDENİZ

Dr. Öğr. Üye. Hilal Göktürk NAKKAŞ

Dr. Öğr. Üye. Merve Ergin TUNÇAY

Dr. Öğr. Üye. Selma ÇALIŞKAN

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

2. KOMİTE DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ

AMAÇ Dolaşım sisteminin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklayabilmeleri, Kalp kasının özelliklerini, kalbin anatomisini, fizyolojisini, kalp seslerini, baş boyun anatomisini, kaslarını, damarlarını açıklayabilmeleri,
Solunum sisteminin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklayabilmeleri, ekstrem durumlarda solunum fizyolojini açıklayabilmeleri
Lenfatik sistemin anatomisini, histolojisini, fizyolojini açıklayabilmeleri, amaçlanmıştır.

HEDEFLER

- 1- Dolaşım sisteminin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklar
- 2- Solunum sisteminin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini bilir ve açıklar
- 3-Lenfatik sistemin anatomisini, histolojisini açıklar
- 4- Kalp kasının özelliklerini, kalbin anatomisini, fizyolojisini, kalp seslerini, baş boyun anatomisini, kaslarını, damarlarını açıklar
- 5- Kalp hücrelerinin aksiyon potansiyelini, dolaşımdaki hidrostatik faktörleri açıklar
- 6-Normal ve patolojik EKG özelliklerini açıklar
- 7-Şok fizyolojisini açıklar
- 8-Kan basıncının düzenlenmesini, oksidatif stres mekanizmalarını açıklar
- 9-Hemodinamik prensiplerini açıklar

	TIP2200- DOLAŞIM ve SOLUNUM SİSTEMLERİ			
ANATOMİ	Dolaşım sistemine giriş, Kalp anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	2	2
	Kalp anatomisi ve fetal dolaşım	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	2	2
	Kalbin büyük damarları ve a. subclavia	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	2	2
	Baş-boyun arterleri	Prof Dr. Cem Bozkurt	2	2
	Baş-boyun venleri	Prof Dr. Cem Bozkurt	2	2
	Thoraks arterleri ve venleri	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	2	2
	Burun ve paranasal sinus anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	2	2
	Larynx anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	2	2
	Trachea, akciğer ve mediastinum anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	2	2
	Lenfatik sistem anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	2	2
FİZYOLOJİ	Kalp Kasının Fizyolojik Özellikleri	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	2
	Kalpte Hacim-Basınç İlişkisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1
	Normal ve Patolojik Elektrokardiyografi Özellikleri	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	2
	Kalp Sesleri ve Kalp Blokları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	2
	Kan Basıncının Düzenlenmesi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	2
	Şokun Fizyolojik Nedenleri	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	2
	Koroner Dolaşım	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1
	Solunum Fizyolojisine Giriş	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1
	Hava Yolları, Alveol ve Sürfaktan	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1
	Solunum Mekanizması	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1
	Akciğer Hacim ve Kapasiteleri	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1
	Komplians	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1
	Ventilasyon-Perfüzyon İlişkisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1

	Oksijen Karbondioksit Taşınması	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	2
	Egzersizde Kardiyovasküler Adaptasyon	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1
	Egzersizde Solunumsal Adaptasyon	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1
	Solunumun Kontrolü	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	1
	Ekstrem Durumlarda İnsan Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	2	2
	Dolaşım Fizyolojisi	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	2	4

	Solunum Fizyolojisi	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	2	4
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Kardiyovasküler Sistem Histolojisi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	2	2
	KVS Gelişimi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	2	4
	Fetal Dolaşım ve Gelişimsel Bozuklukları	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	2	2
	Lenfoid Doku Hücreleri	Prof.Dr. Sevil Çaylı	2	2
	Lenfoid Organlar	Prof.Dr. Sevil Çaylı	2	4
	Faringeal Kompleks	Doç.Dr. Sevil Çaylı	2	2
	Solunum sistemi Histolojisi	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	2	2
	Solunum sistemi Gelişimi ve Anomalileri	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	2	2
	Kalp Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	2	2
	Damar Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	2	2
	Lenfoid Sistem Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	2	4
	Solunum Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	2	2
TIBBİ BİYOKİMYA	Reaktif oksijen molekülüleri ve oksidatif stres	Dr Öğr. Ü. Merve Ergin Tunçay	2	2

BIYOFİZİK	Dolaşımdaki Hidrostatik faktör	Dr Öğr Üyesi Gülsüm Akdeniz	2	1
	İç Sürtünmeli Akış,Viskosluk Katsayısı ve Girdaplı Akış	Dr Öğr Üyesi Gülsüm Akdeniz	2	1
	Damar Genişleyebilirliği ve Laplace Yasası	Dr Öğr Üyesi Gülsüm Akdeniz	2	2
	Kalp hücrelerinde aksiyon potansiyeli	Dr Öğr Üyesi Ayça Bilginoğlu	2	1
	Elektrokardiyografinin (EKG) Biyofiziksel İlkeleri	Dr Öğr Üyesi Ayça Bilginoğlu	2	2
	Solunum Biyomekaniği	Dr Öğr Üyesi Ayça Bilginoğlu	2	2

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II- 3. KOMİTE

2020-2021 PHASE II COURSES- COMMITTEE III

Ders Kurulu : GASTROİNTESTİNAL SİSTEM, METABOLİZMA VE BAKTERİYOLOJİ

Ders Kurulu Sorumluları : Prof. Dr. Ayşe Esin AKTAŞ
Öğr. Gör. Vahide TUTUK

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ayşe Esin AKTAŞ
Prof. Dr. Cem BOZKURT
Prof. Dr. Fahri BAYIROĞLU
Prof. Dr. Gülsen YILMAZ
Prof. Dr. H. Meltem ÖZGÜNER
Prof. Dr. Kadir DESDİCİOĞLU
Prof. Dr. Nural CEVAHİR
Prof. Dr. Rıza DURMAZ
Prof. Dr. Sevil ÇAYLI
Prof. Dr. Tuba DAL
Prof. Dr. Z. Cibali AÇIKGÖZ
Doç. Dr. Ceylan BAL
Doç. Dr. Mehmet Salih KAYA
Dr. Öğr. Üye. Hilal Göktürk NAKKAŞ
Dr. Öğr. Üye. Merve Ergin TUNÇAY
Dr. Öğr. Üye. Selma ÇALIŞKAN

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

3. KOMİTE

GASTROİNTESTİNAL SİSTEM, METABOLİZMA VE BAKTERİYOLOJİ

AMAÇ

Bakterilerin genel özelliklerini, tanımlama yöntemlerini, bakterilerin neden olduğu hastalıkları, bakteriyel enfeksiyonların epidemiyolojisini, bakteriyel enfeksiyonların patogenezi açıklayabilmeleri
Gastrointestinal sistemin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklayabilmeleri
Vitaminler ve koenzimleri, detoksifikasyon ve atılım mekanizmalarını açıklayabilmeleri amaçlanmıştır.

HEDEFLER

- 1- Bakterilerin genel özelliklerini, tanımlama yöntemlerini, bakterilerin neden olduğu hastalıkları, bakteriyel enfeksiyonların epidemiyolojisini, bakteriyel enfeksiyonların patogenezi açıklar
- 2- Anaerob bakterilerin genel özelliklerini, tanımlama yöntemlerini, bakterilerin neden olduğu hastalıkları, hastalık yapma mekanizmalarını açıklar
- 3- Mikobakterilerin genel özelliklerini, tanımlama yöntemlerini, neden olduğu hastalıkları, hastalıkların patogenezi açıklar
- 3-Gastrointestinal sistemin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini açıklar
- 4-Vitaminler ve koenzimlerin biyokimyasını, detoksifikasyon ve atılım mekanizmalarını açıklar
- 5-Gram negatif bakterileri laboratuvarında tanımlama ve kültür yöntemlerini uygular
- 6-Gram pozitif bakterileri laboratuvarında tanımlama ve kültür yöntemlerini uygular
- 7-Eser elementleri ve özelliklerini bilir

	TIP2300-GASTROİNTESTİNAL SİSTEM, METABOLİZMA ve BAKTERİYOLOJİ			
ANATOMİ	Ağız boşluğu anatomisi ve tükürük bezleri	Prof Dr. Cem Bozkurt	3	2
	Pharynx ve oesophagus anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	3	2
	Karın kasları ve inguinal kanal anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	3	2
	Mide ve ince bağırsak anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	3	2
	Kalın bağırsak anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	3	2
	Karaciğer, safra yolları, pancreas ve dalak anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	3	2
	Periton anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	3	2
	Abdomen damarları ve venae portae anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	3	2
FİZYOLOJİ	Gastrointestinal Sistemin Fonksiyonel Düzenlenmesi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	2
	Çiğneme ve Yutma	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Gastrik Hareketlilik	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Tükürük Salgılanması	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	İnce Barsak ve Kolonun Hareketliliği	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Gastrik Salgılama	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Pankreatik Salgılama	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Sindirim ve Absorbsiyon	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	2
	Safra Salgılanması	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	2
	Su ve Elektrolitlerin Barsakta Taşınması	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Vücut Isısının Ayarlanması	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Bazal Metabolik Hız, Açlık, Diyet	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
	Vitamin ve Eser Element Fonksiyonları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	3	1
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Ağız ve Ağız Boşluğu	Prof.Dr.H.Meltem Özgüner	3	2
	Üst GIS (Ösefagus ve Mide)	Prof.Dr.H.Meltem	3	2

	Histolojisi	Özgüner		
	Alt GIS (İnce,kalın bağırsak ve anüs) Histolojisi	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	3	4
	Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas	Prof.Dr. Sevil Çaylı	3	2
	GIS Gelişimi ve Anomalileri	Prof.Dr. Sevil Çaylı	3	4
	Ağız Boşluğu ve ilişkili Yapılar	Histoloji Öğretim Üyeleri	3	2
	Üst GIS Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	3	2
	Alt GIS Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	3	2

	Karaciğer, Pankreas	Histoloji Öğretim Üyeleri	3	2
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Normal Flora	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Bakteriyel Patogenez	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkğöz	3	2
	Mikrobiyolojik Örneklerin Alınması ve Transportu	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Moleküler Yöntemlerin Klinik Mikrobiyolojide Kullanımı	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkğöz	3	2
	Neisseria ve Moraxella	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkğöz	3	1
	Stafilokoklar	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Streptokoklar ve Enterokoklar	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Gram pozitif aerob sporlu basiller	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Gram pozitif aerob sporsuz basiller	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkğöz	3	2
	Enterik Gram negatif Basillere Giriş	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Salmonella, Shigella, Yersinia	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Non-fermenterler ve Seyrek Gram Negatif Basiller	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	2
	Vibrio, Campylobakter, Helikobakter	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	2
	Haemophilus ve Bordatella	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	1
	Legionella,Bartonella ve bazı sıradışı patojen bakteriler	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	1
	Pasteurella ve Francisella	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Brucella	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Mikobakteriler	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Aktinomiçesler ve Nocardia	Prof. Dr. Esin Aktaş	3	1
	Mikoplazma ve Üreoplazma	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Bakteri Kültürlerinin Değerlendirilmesi	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkğöz	3	2
	Gram Pozitif Bakterilerin İncelenmesi	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Gram Negatif Bakterilerin İncelenmesi	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkğöz	3	2
	Enterik Bakterilerin İncelenmesi	Prof. Dr. Nural Cevahi	3	2
	Mikobakterilerin İncelenmesi	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2
	Spiroketler ve Diğer Spiral Bakteriler	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	2

	Rickettsia ve Erlichia	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Klamidya	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	1
	Anaerop Bakteriler	Prof. Dr. Nural Cevahir	3	3
TIBBİ BİYOKİMYA	Metabolik dogum defektleri ve yenidoğan tarama testleri	Prof.Dr. G. Yılmaz	3	2
	Besinlerin sindirimiAbsorbsiyon:	Prof.Dr. G. Yılmaz	3	2
	Epıtelyal transport mekanizması			
	Vitaminler ve Koenzimler	Dr Öğr. Ü. Merve Ergin Tunçay	3	4
	Eser element metabolizması	Doç Dr Ceylan Bal	3	2
	Detoksifikasyon ve atılım metabolizması	Prof.Dr. G. Yılmaz	3	2

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II- 4. KOMİTE

Ders Kurulu : ENDOKRİN SİSTEM ve ÜROGENİTAL SİSTEM

Ders Kurulu Sorumluları : Dr. Öğr. Üye. Selma ÇALIŞKAN
Dr. Öğr. Üye. Merve TUNÇAY

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ahmet Çevik TUFAN
Prof. Dr. Cem BOZKURT
Prof. Dr. Cemile BİÇER
Prof. Dr. Didem KOZACI
Prof. Dr. Fahri BAYIROĞLU
Prof. Dr. Kadir DESDİCİOĞLU
Prof. Dr. Sevil ÇAYLI
Doç. Dr. Mehmet Salih KAYA
Dr. Öğr. Üye. Hilal Göktürk NAKKAŞ
Dr. Öğr. Üye. Selma ÇALIŞKAN

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

4. KOMİTE

ENDOKRİN SİSTEM ve ÜROGENİTAL SİSTEM

AMAÇ

Endokrin sistemin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklayabilmeleri,
Ürogenital sistemin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklayabilmeleri,
Hormonların yapısı, fizyolojisi ve biyokimyasını açıklayabilmeleri,
Elektrolitlerin özelliklerini, glomerüler filtrasyon mekanizmasını açıklayabilmeleri, amaçlanmıştır.

HEDEFLER

- 1- Endokrin sistemin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklar
- 2- Kadın ürogenital sisteminin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklar
- 3- Erkek ürogenital sisteminin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklar
- 4- Hormonların yapısı, fizyolojisi ve biyokimyasını açıklar
- 5- Kalp hücrelerinin aksiyon potansiyelini, dolaşımdaki hidrostatik faktörleri açıklar
- 6- Elektrolitlerin özelliklerini, glomerüler filtrasyon mekanizmasını açıklar
- 7-Endokrin sistemin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini açıklar
- 8-Asit baz dengesini fizyolojik ve biyokimyasal mekanizmalarla açıklar
- Gebelik fizyolojisini ve plasental hormon mekanizmasını açıklar

	TIP2400- ENDOKRİN ve ÜROGENİTAL SİSTEMLERİ			
ANATOMİ	Böbrek, üreter, mesane ve ürethra anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	4	2
	Erkek genital sistem anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	4	2
	Kadın genital sistem anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	4	2
	Pelvis ve perine anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	4	2
	Pelvis ve perinenin damar ve sinirleri	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	4	2
FİZYOLOJİ	Endokrin Fizyolojisine Giriş	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Adenohipofiz ve Nörohipofizin Hormonları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Tiroid Hormonunun Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Endokrin Pankreas Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	1
	Adrenal Korteks ve Medulla Hormonlarının Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Boşaltım Fizyolojisine Giriş Ve Böbrek Dolaşımı	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Böbrek Glomerüllerinin Fonksiyonları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Böbrek Tübüllerinde Reabsorpsiyon, Sekresyon	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Glomeruler Filtrasyon Hızı Ve Düzenlenmesi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Klirens Kavramı	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	İdrarın Konsantrasyonu ve Dilusyonu	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	İdrarın Boşaltılması Miksiyon	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Asit-Baz Dengesi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Erkek Genital Hormonları Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Kadın Genital Hormonları Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	2
	Gebelik	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	1
	Plasental Hormon Metabolizması	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	1
	Menapoz Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	4	1

HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Hipofiz Histolojisi, Gelişimi ve Epifiz Histolojisi,Gelişimi	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	4	2
	Tiroid,Paratiroid Histolojisi ve Gelişimleri	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	4	2
	Adrenal Bez Histolojisi ve Gelişimi	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	4	1
	Pankreas ve Yaygın Nöroendokrin Sistem	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş		1
	Hipofiz,Epifiz,Tiroid,Paratiroid	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	2
	Adrenal Bez, Pankreas	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	2

	Üriner Sistem Histolojisi	Prof.Dr. Sevil Çaylı	4	4
	Üriner Sistem Gelişimi	Prof.Dr. Sevil Çaylı	4	2
	Erkek Üreme Sistemi Histolojisi	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	4	2
	Erkek Üreme Sistemi Gelişimi	Dr. Öğr Üyesi Hilal Nakkaş	4	2
	Kadın Üreme Sistemi Histolojisi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	4	2
	Kadın Üreme Sistemi Gelişimi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	4	2
	Meme Bezi Histolojisi ve Gelişimi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	4	2
	Üriner Sistem	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	2
	Erkek Üreme Sistemi	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	4
	Kadın Üreme Sistemi	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	4
	Meme Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	4	2
TIBBİ BİYOKİMYA	Hormonların genel özellikleri ve etki mekanizmaları	Prof Dr. D. Kozaci	4	1
	Hipotalamus, hipofiz ve pineal bez hormonları	Prof Dr. D. Kozaci	4	2
	Adenohipofiz ve nörohipofiz hormonları	Prof Dr. D. Kozaci	4	2
	Tiroid hormonları ve metabolizmaları	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2
	Pankreas ve yağ dokusu hormonları	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2
	Kalsiyum ve fosfor metabolizması hormonları	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2
	Kardiyovasküler sistem ve renal sistem ile ilgili hormonlar	Prof Dr. D. Kozaci	4	2
	Adrenal bezin hormonları	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2
	Seks hormonları ve Plasental hormonlar	Prof Dr. D. Kozaci	4	2
	Elektrolitler	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2
	Asid Baz Dengesi	Prof Dr. Cemile Biçer	4	2

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II- 5. KOMİTE

Ders Kurulu : SİNİR SİSTEMİ ve MİKOLOJİ

Ders Kurulu Sorumluları : Doç. Dr. Ceylan BAL
Dr. Öğr. Üye. Ayça BİLGİNOĞLU

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ahmet Çevik TUFAN
Prof. Dr. Ayşe Esin AKTAŞ
Prof. Dr. Cem BOZKURT
Prof. Dr. Fahri BAYIROĞLU
Prof. Dr. Kadir DESDİCİOĞLU
Prof. Dr. Rıza DURMAZ
Prof. Dr. Sevil ÇAYLI
Prof. Dr. Tuba DAL
Doç. Dr. Mehmet Salih KAYA
Dr. Öğr. Üye. Ayça BİLGİNOĞLU
Dr. Öğr. Üye. Gülsüm AKDENİZ
Dr. Öğr. Üye. Selma ÇALIŞKAN

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

5. KOMİTE SİNİR SİSTEMİ ve MİKOLojİ

AMAÇ	Merkezi sinir sistemi ve periferik sinir sisteminin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklayabilmeleri Merkezi sinir sistemi malformasyonlarının histoloji ve embriyolojisi açıklayabilmeli Mantarların genel özelliklerini, tanımlanmasını, mantarların neden olduğu hastalıkları ve patogeneizlerini bilmesi, amaçlanmıştır.
HEDEFLER	1- Merkezi sinir sistemi ve periferik sinir sisteminin anatomisini, fizyolojisini, histolojisini, embriyolojisini açıklar 2- Merkezi sinir sistemi malformasyonlarının histoloji ve embriyolojisi açıklar 3-Sinir sisteminin fonksiyonel organizasyonunu açıklar 4-Nöronun elektriksel özelliklerini açıklar 5-Medulla spinalisin yapısını ve fonksiyonlarını açıklar 6-Yüzeyel mantarların genel özelliklerini, tanımlanmasını neden olduğu hastalıkları ve patogeneizlerini açıklar 7-Sistemik mantarların genel özelliklerini, tanımlanmasını neden olduğu hastalıkları ve patogeneizlerini açıklar 8-Fırsatçı mantarların genel özelliklerini, tanımlanmasını neden olduğu hastalıkları ve patogeneizlerini açıklar 9-Mantarların laboratuvar tanısını uygular 10-EEG fizyolojisini açıklar

	TIP2500- SİNİR SİSTEMİ ve MİKOLOJİ			
ANATOMİ	Sinir sistemine giriş	Prof Dr. Cem Bozkurt	5	2
	Telencephalon anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Basal ganglionlar ve limbik sistem anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Medulla spinalis anatomisi	Dr. Cem Bozkurt	5	2
	İnen-çıkan yollar	Dr. Cem Bozkurt	5	2
	Diencephalon anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Mesencephalon ve pons anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Bulbus ve cerebellum anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Beyin ventrikülleri, zarları ve duramater sinüsleri	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	SSS arterleri ve venleri	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	5	2
	Kranial sinirler I-V	Prof Dr. Cem Bozkurt	5	2
	Kranial sinirler VI-XII	Prof Dr. Cem Bozkurt	5	2

	Spinal sinirler	Prof Dr. Cem Bozkurt	5	2
	Otonom sinir sistemi	Prof Dr. Cem Bozkurt	5	2
FİZYOLOJİ	Sinir Sisteminin Fonksiyonel Organizasyonu	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	1
	Beyin Sapı ve Kranial Sinirler	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	3
	Retiküler Formasyon, Postür ve Denge	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	Serebellum	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	Talamus	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	1
	Bazal Gangliyonun Fonksiyonları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	1
	Duyu Korteksi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	Motor Korteks	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	EEG ve Yüksek Korteks İşlevleri	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	Özel Duyular: Tat ve Koku	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	1
	Uyku Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	1
	Limbik Sistem	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	1
	Hipotalamus	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	1
	Öğrenme ve Hafıza	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	CSF	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	1

	Beyin Damar Düzeni ve Metabolizması	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	1
	Ağrı Fizyolojisi	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	Vestibüler Sistem ve Denge	Doç.Dr.M.Salih Kaya	5	2
	MSS	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	5	4
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	MSS Histolojisi	Prof.Dr. Sevil Çaylı	5	2
	SSS Gelişimi	Prof.Dr. Sevil Çaylı	5	2
	SSS Konjenital Malformasyonları	Prof.Dr. Sevil Çaylı	5	2
	Periferik Sinir ve Gangliyonlar	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	5	2
	Santral Sinir Sistemi Histolojisi	Histoloji Öğretim Üyeleri	5	2
	Periferik Sinir Sistemi	Histoloji Öğretim Üyeleri	5	2
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Tıbbi Mikolojiye Giriş	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	1
	Yüzeyel Mikoza ve Deri Mikoza	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	2
	Subkutan Mikoza	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	1
	Sistemik Mikoza	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	1
	Fırsatçı Mikoza	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	2
	Mikotoksinler ve Antifungaller	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	1
	Dermatofitlerin ve Bazı Fırsatçı Mikoza	Prof. Dr. Esin Aktaş	5	2
BIYOFİZİK	Nöronun Elektriksel Özellikleri	Dr Öğr Üyesi Ayça Bilginoğlu	5	1
	EEG	Dr Öğr Üyesi Gülsüm Akdeniz	5	2
	Tıbbi Görüntülemenin Biyofiziği	Dr Öğr Üyesi Gülsüm Akdeniz	5	4

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM II- 6. KOMİTE

Ders Kurulu : KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ, DUYU ORGANLARI ve PARAZİTOLOJİ

: Doç. Dr. Hayriye T. DOĞAN

Ders Kurulu Sorumluları Dr. Öğr. Üye. Ayşenur ÇAM

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ahmet Çevik TUFAN
Prof. Dr. Ayşe Esin AKTAŞ
Prof. Dr. Cem BOZKURT
Prof. Dr. Fahri BAYIROĞLU
Prof. Dr. Fazlı ERDOĞAN
Prof. Dr. Kadir DESDİCİOĞLU
Prof. Dr. Nural CEVAHİR
Prof. Dr. Rıza DURMAZ
Prof. Dr. Seyfullah Oktay ARSLAN
Prof. Dr. Tuba DAL
Prof. Dr. Z. Cibali AÇIKGÖZ
Doç. Dr. Aydan KILIÇARSLAN
Doç. Dr. Berrak G. ÖCAL
Doç. Dr. Hayriye T. DOĞAN
Doç. Dr. Mehmet Salih KAYA
Doç. Dr. Nuran SÜNGÜ
Doç. Dr. Tuba Dilay ÜNAL
Dr. Öğr. Üye. Ayça BİLGİNOĞLU
Dr. Öğr. Üye. Gülsüm AKDENİZ
Dr. Öğr. Üye. Selma ÇALIŞKAN

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

6. KOMİTE

KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ, DUYU ORGANLARI ve PARAZİTOLOJİ

AMAÇ

Duyu organlarının anatomisini, fizyolojisini, histolojisini ve embriyolojisini açıklayabilmeleri

Akut ve kronik inflamasyonun oluşumunu, mediatörlerini, hücre yaşlanması ve ölümünü açıklayabilmeleri

Yara iyileşmesinin patofizyolojisini açıklayabilmeleri

Genetik bozulukların patolojisini açıklayabilmeleri

Hemostaz, tromboz, emboli, enfarkt ve şok patolojisini açıklayabilmeleri

Parazitlerin genel özelliklerini, tanımlanmasını neden olduğu hastalıkları ve patogeneizlerini açıklar

İlaç etkileşimlerini, ilaç etki mekanizmalarını, ilaç metabolizmasını, ilaç reseptör etkileşimlerini, ilaçlar arası etkileşimi, ilaç etkisini değiştiren faktörleri açıklayabilmeleri, amaçlanmıştır.

HEDEFLER

Duyu organlarının anatomisini, fizyolojisini, histoloji ve embriyolojisini açıklar

Akut ve kronik inflamasyonun oluşumunu, mediatörlerini, hücre yaşlanması ve ölümünü açıklar

Yara iyileşmesinin patofizyolojisini açıklar

Genetik bozulukların patolojisini açıklar

Hemostaz, tromboz, emboli, enfarkt ve şok patolojisini açıklar

Bağırsak parazitlerinin genel özelliklerini, tanımlanmasını neden olduğu hastalıkları ve patogeneizlerini açıklar

Kan ve doku parazitlerinin genel özelliklerini, tanımlanmasını neden olduğu hastalıkları ve patogeneizlerini açıklar

Tıbbi entamolojinin genel özelliklerini bilir

İlaç etkileşimlerini, ilaç etki mekanizmalarını, ilaç metabolizmasını, ilaç reseptör etkileşimlerini, ilaçlar arası etkileşimi, ilaç etkisini değiştiren faktörleri açıklar

	TIP2600- KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ, DUYU ORGANLARI ve PARAZİTOLOJİ			
ANATOMİ	Göz anatomisi	Prof Dr. Kadir Desdicioğlu	6	2
	Kulak anatomisi	Prof Dr. Cem Bozkurt	6	2
FİZYOLOJİ	Özel duyular: Görme	Doç.Dr.M.Salih Kaya	6	3
	Özel duyular: İşitme	Doç.Dr.M.Salih Kaya	6	3
	Özel Duyular:Deri Duyuları	Doç.Dr.M.Salih Kaya	6	2
	LAB-Duyu Fizyolojisi	Fizyoloji Öğretim Üyeleri	6	4
HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ	Göz Histolojisi ve Gelişimi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	6	2
	Kulak Histolojisi ve Gelişimi	Prof. Dr. A.Çevik Tufan	6	2
	Duyu Organları	Histoloji Öğretim Üyeleri	6	2
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Parazitolojiye Giriş	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	6	1
	Bağırsaklarda ve Ürogenital Sistemde Yerleşen Protozoonlar	Prof.Dr.Z.Cibali Açıkgöz	6	3
	Kan ve Doku Parazitleri	Prof. Dr. Esin Aktaş	6	3
	Sestodlar	Prof. Dr. Nural Cevahir	6	2
	Trematodlar	Prof. Dr. Esin Aktaş	6	2
	Nematodlar	Prof. Dr. Nural Cevahir	6	4

	Tıbbi Entamoloji	Prof. Dr. Esin Aktaş	6	1
	Helmintlerin İncelenmesi	Prof. Dr. Esin Aktaş	6	2
	Protozoonların İncelenmesi	Prof. Dr. Esin Aktaş	6	2
BIYOFİZİK	Duyuların Genel Özellikleri	Dr Öğr Üyesi Ayça Bilginoğlu	6	1
	Görme Biyofiziği	Dr Öğr Üyesi Ayça Bilginoğlu	6	2
	İşitme Biyofiziği	Dr Öğr Üyesi Ayça Bilginoğlu	6	1
TIBBİ PATOLOJİ	Patolojiye Giriş	Prof Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Patoloji Laboratuvarı Nasıl Çalışır?	Prof Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Hücre Hasarının Genel Mekanizmaları	Doç Dr.Nuran Süngü	6	1
	Stres ve hasara karşı Hücreyel Yanıtlar	Doç Dr.Nuran Süngü	6	1
	Hücre Yaşlanması ve Hücre Ölümünün Mekanizması	Prof Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Hücre içi Birikimler	Doç Dr Tuba Dilay Ünal	6	1
	İnflamasyona Giriş ve Mediyatörler	Prof Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Akut İnflamasyon	Prof Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Kronik İnflamasyon	Doç Dr.Aydan Kılıçarslan	6	1
	Yara İyileşmesi ve Tamir	Doç Dr.Aydan Kılıçarslan		1
	Ödem	Doç Dr.Nuran Süngü	6	1
	Hemostaz ve Tromboz	Doç Dr.Aydan Kılıçarslan	6	1

	Emboli,Enfarkt ve Şok	Doç Dr.Aydan Kılıçarslan	6	1
	Genetik Bozuklukların Patolojisi	Doç Dr Tuba Dilay Ünal	6	2
	Hücre Hasarı	Patoloji Öğretim Üyeleri	6	2
	Akut ve Kronik İnflamasyon	Patoloji Öğretim Üyeleri	6	1
	Hemodinamik Bozukluklar	Patoloji Öğretim Üyeleri	6	2
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Farmakolojiye Giriş	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	2
	İlaçların Emilimi ve Biyoyararlanım	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	1
	İlaç Uygulama Yolları	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	1
	İlaçların Metabolizması	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	2
	İlaçların Dağılımı	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	1
	İlaçların Atılımı	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	1
	İlaç Etki Mekanizmaları	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	1
	İlaç –Reseptör Etkileşimleri	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	2
	İlaçların Etkisini Değiştiren Faktörler	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	1
	İlaçlar arasındaki Etkileşimler	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	1
	İlaçların Toksik Tesirleri	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	2
	Yeni İlaç Geliştirme	Prof Dr. S.Oktay Arslan	6	1



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2020-2021

EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI
MEZUNİYET ÖNCESİ TIP EĞİTİMİ
REHBERİ

DÖNEM III

DERS KODU	DERS ADI	AKTS	TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	DERS SAATİ TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP 3413	Gastroenteroloji	1	16	4	0
TIP 3401	Aile Hekimliği	1	12	3	0
TIP 3438	Genel Cerrahi	1	2	0	0
TIP 3437	Radyoloji	1	2	0	0
TIP 3422	Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları	1	2	0	0
TIP 3429	Tıbbi Farmakoloji	1	16	4	0
TIP 3432	Tıbbi Patoloji	1	15	3	3
TIP 3451	Radyasyon Onkolojisi	1	1	0	0
Komite AKTS		8	66	14	3
KOMİTE V	TIP3500- ENDOKRİNOLOJİ, ÜRİNER SİSTEM ve ÜREME SİSTEMİ				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP 3510	Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları	1	10	2	0
TIP 3519	Kadın Hastalıkları ve Doğum	1	13	3	0
TIP 3524	Nefroloji	1	15	3	0
TIP 3522	Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları	1	1	0	0
TIP 3535	Üroloji	1	1	0	0
TIP 3538	Genel Cerrahi	1	3	1	0
TIP 3530	Tıbbi Genetik	1	3	1	0
TIP 3537	Radyoloji	1	4	1	0
TIP 3529	Tıbbi Farmakoloji	1	15	3	0
TIP 3532	Tıbbi Patoloji	1	29	6	7
TIP 3551	Radyasyon Onkolojisi	1	1	0	0
Komite AKTS		11	95	20	7
KOMİTE VI	TIP3600- NÖROLOJİ, PSİKİYATRİ ve HALK SAĞLIĞI-1				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP 3625	Nöroloji	1	21	4	0
TIP 3622	Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları	1	1	0	0
TIP 3627	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	1	14	3	0
TIP 3630	Tıbbi Genetik	1	1	0	0
TIP 3637	Radyoloji	1	2	0	0

TIP 3632	Tıbbi Patoloji	1	10	2	2
TIP 3629	Tıbbi Farmakoloji	1	18	4	0
TIP 3616	Halk Sağlığı	1	8	2	0
Komite AKTS		8	75	15	2
KOMİTE VII	TIP3700- DERİ, KAS, İSKELET SİSTEMİ ve HALK SAĞLIĞI-2				
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	LAB. ÇEVİRİMDİŞİ
TIP 3716	Halk Sağlığı	1	35	7	0
TIP 3711	Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	1	13	3	0
TIP 3726	Romatoloji	1	8	2	0
TIP 3739	Deri ve Zührevi Hastalıklar	1	2	0	0
TIP 3730	Tıbbi Genetik	1	2	0	0
TIP 3732	Tıbbi Patoloji	1	10	2	2
TIP 3729	Tıbbi Farmakoloji	1	14	3	0
TIP 3737	Radyoloji	1	3	1	0
TIP 3707	Tıbbi Biyokimya	1	6	1	0
Komite AKTS		9	93	19	2
TOPLAM AKTS		60	558	114	19



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM III- EK DERSLERİ ve KREDİLERİ

DERS KODU	DERS ADI	AKTS	SÜRE (gün)
TIP3168	Öğrenim Hareketliliği-1	1	15
TIP3268	Öğrenim Hareketliliği-2	2	30
TIP3368	Öğrenim Hareketliliği-3	3	60
TIP3468	Öğrenim Hareketliliği-4	4	90
TIP3169	Staj Hareketliliği-1	1	15
TIP3269	Staj Hareketliliği-2	2	30
TIP3369	Staj Hareketliliği-3	3	60
TIP3469	Staj Hareketliliği-4	4	90
			ETKİNLİK (sayı)
TIP3170	Sosyal Etkinlik-1	1	5
TIP3270	Sosyal Etkinlik-2	2	10
TIP3370	Sosyal Etkinlik-3	3	15
TIP3470	Sosyal Etkinlik-4	4	20 ve üzeri
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ
TIP3171	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	16

**ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2020 - 2021 EĞİTİM -
ÖĞRETİM YILI DÖNEM III- GENEL AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

AMAÇ Dönem III öğrencilerine sistemler bazında hastalıkların etyopatogenezi, klinik ve laboratuvar bulguları, tanı ve tedavi yöntemleri ile ilgili güncel bilgileri kazandırma, hastaya bütünsel ve etik yaklaşımı öğretme, klinik akıl yürütme becerisi ve temel iletişim beceri ve tutumlarını edindirme, araştırma planlama ve yürütme ile ilgili temel bilgileri kazandırmak

Bu amaca ulaşmak için Dönem III' nin öğrenim hedefleri şunlardır; Dönem III sonunda öğrenci;

- HEDEFLER**
1. Sistemler bazında hastalık gruplarını, hastalıkların nedenlerini (genetik, gelişimsel, metabolik, toksik, mikrobiyolojik, otoimmün, neoplastik, dejeneratif, travmatik, v.b.) ve klinik özelliklerini tanımlayabilmeli,
 2. Genel ve sistemlere özgü semptomların özelliklerini, oluşum mekanizmalarını ve semptomu olan hastaya yaklaşım ilkelerini (öykü, fizik muayene ve tanısal prosedürler) açıklayabilmeli,
 3. Hastalıkların patolojik süreçlerinin oluşum mekanizmalarını açıklayabilme, bu süreçlerde hücre, doku ve organ düzeyinde meydana gelen moleküler, makroskopik ve mikroskopik morfolojik değişiklikleri fizyopatolojik mekanizmalarla ilişkilendirebilmeli
 4. Patolojik süreçlerle tanı yaklaşımının temel ilke ve kavramlarını ilişkilendirerek uygun tanı yöntemlerini tanımlayabilmeli,
 5. Tedavide kullanılan ilaçları tanıyabilme, gruplandırabilme, ilaçların vücuda verilme yollarını, farmakokinetik özelliklerini ve farmakodinamik etkilerini açıklayabilme, farmakolojik etki, terapötik etki, yan etki ve toksik etki kavramlarını ilişkilendirebilmeli,
 6. İlaçların kullanım endikasyonları ve kontrendikasyonlarını tanımlayabilme, ilaçları patolojik süreçlerle ilişkilendirebilmeli,
 7. Enfeksiyon hastalıklarını oluşturan mikrobiyolojik mekanizmaları kavrama ve klinik öncesi temel enfeksiyon bilgisini kavrayabilmeli,
 8. Hastanın ana yakınma, öz geçmişi, soy geçmişi ve sistem sorgularından oluşan tıbbi öyküsünü ayrıntılı ve güvenilir şekilde alabilmeli,
 9. Temel (inspeksiyon, palpasyon, perküsyon, oskültasyon) ve sistemlere (dolaşım, solunum, boyun, nörolojik, kas-iskelet, gastro-intestinal, endokrin) yönelik fizik muayeneyi yapabilmeli,
 10. Temel iletişim becerilerini etkin şekilde kullanarak, hastayla hekim arasında dostça ve etkili bir ilişkiyi başlatma, sürdürme ve hasta-hekim işbirliğini sağlama becerisi uygulayabilmeli,
 11. Anamnez ve fizik muayene bulgularını esas alarak ön tanımlar oluşturabilmeli,
 12. Tanısal testleri amaca yönelik olarak uygun sırada seçebilmeli,
 13. Anamnez, fizik muayene ve tanılama çalışmalarından elde edilen bulguları fizyopatoloji ve klinik bilim bilgisi ile ilişkilendirerek ayırıcı tanı yapabilmeli,
 14. Sağlık sorunlarını tanımlamak, bulguları analiz etmek ve yorumlamak, tedaviyi yönlendirmek için hastadan aydınlatılmış onamı güvenilir şekilde alabilmeli,

15. Hekimin öncelikli görevinin, hastalıkları önlemek ve hastalıkları iyileştirmeye çalışarak insan yaşamını ve sağlığını korumak olduğunu benimseyebilmeli,
16. Hasta ile sağlıklı bir iletişim kurmanın, tedavi başarısındaki öneminin farkında olabilmeli,
17. İlişkilerinde etkili çatışma çözüm yöntemlerini kullanabilmeli,
18. Aileyi demografik, sosyal ve sağlık yönünden değerlendirme ve izleyebilmeli,
19. Birey ve aile düzeyinde sağlık sorunlarını tanımlayabilme, öncelikleri belirleyebilme, çözüme yönelik öneriler geliştirebilme ve aileye danışmanlık yapabilmeli,
20. Sağlık ve hastalığın; yaşam tarzı, çalışma hayatı, genetik, beslenme, nüfus, çevre, sosyal, ekonomik, psikolojik ve kültürel belirleyicilerini açıklayabilmeli, sağlık hizmetlerinin kapsamını, niteliğini, hizmetlerin yönetimindeki temel ilkeleri söyleyebilmeli, bireyin ve toplumun sağlığını koruma ve geliştirmede yapılması gerekenleri açıklayabilmeli, sağlıkta karar verme sürecinde, epidemiyolojik, demografik, ulusal ve yerel sağlık verilerin kullanım ilkelerini ve yöntemlerini açıklayabilmelidir.

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III- 1. KOMİTE

Ders Kurulu : ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ

Ders Kurulu Sorumluları : Prof. Dr. Tuba DAL

Doç. Dr. Nuran SÜNGÜ

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Aslı CEYLAN
Prof. Dr. Ayşe Esin AKTAŞ
Prof. Dr. Hatice Rahmet GÜNER
Prof. Dr. Nural CEVAHİR
Prof. Dr. Rıza DURMAZ
Prof. Dr. Seyfullah Oktay ARSLAN
Prof. Dr. Tuba DAL
Prof. Dr. Turan BUZGAN
Prof. Dr. Z. Cibali AÇIKGÖZ
Doç. Dr. Aydan KILIÇARSLAN
Doç. Dr. Berrak G. ÖCAL
Doç. Dr. Bircan KAYAASLAN
Doç. Dr. Bülent AKINCI
Doç. Dr. Halil KARA
Doç. Dr. Hayriye T. DOĞAN
Doç. Dr. Kamile SILAY
Doç. Dr. Nuran SÜNGÜ
Doç. Dr. Tuba Dilay ÜNAL
Dr. Öğr. Üye. Ayşe Kaya KALEM
Dr. Öğr. Üye. Ayşenur ÇAM
Dr. Öğr. Üye. Berna ÖGMEN
Dr. Öğr. Üye. Fatma ESER
Dr. Öğr. Üye. İmran HASANOĞLU
Dr. Öğr. Üye. Salih BAŞER

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

1. KOMİTE ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ

AMAÇ Sağlığın korunması ve enfeksiyon hastalıklarının tanısı ve tedavisinin öğrenilmesi

HEDEFLER

1. Toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumların genel karakteristiğini kavrar,
2. Patojen ajanların yapılarını ve mekanizmalarını hatırlar,
3. Toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumları, neden olan ajan ve sistemlere bağlı olarak sınıflandırır,
4. Toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumlarda konakçı savunma yanıtlarının mekanizmalarını bilir,
5. Toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumlarda enfeksiyonun epidemiyolojisini açıklar,
6. Sağlık ya da olası bir salgın durumunda alınması gereken korunma önlemleri ya da tedavi yöntemlerini bilir.
7. Hikaye alma ve fiziksel muayene pratiği elde eder,
8. Hasta ve sağlıklı bireyi birbirinden ayırt eder,
9. Acil durum değerlendirmesi yapar,
10. Preliminer tanı koyar ya da kesin tanı kararı verir,
11. Girişimsel ya da girişimsel olmama kararını verir,
12. Hasta ya da sağlıklı bireylerin taşınma prensiplerini bilir,
13. İlgili farmakolojik ilaçların kullanılma prensiplerini bilir ve özellikle ilaç rezistans mekanizmalarını açıklayabilir.

DÖNEM III - PHASE III	TIP3100- ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ			
	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ	KOMİTE	SAAT
TIBBİ PATOLOJİ	Mikrobiyal patogenezin temel prensipleri ve inflamatuvar cevap ve bakteriyel enfeksiyonların patolojisi	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	1	1
	Viral enfeksiyonların patolojisi	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	1	1
	Fungal parazitik enfeksiyonların patolojisi	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	1	1
	Lenfadenitler, Timus ve dalağın patolojisi	Dr. Aydan Kılıçarslan	1	1
	İmmün sistem patolojisi: Normal İmmün Cevap	Dr. Aydan Kılıçarslan	1	1
	Hipersensitivite Reaksiyonları ve Otoimmün Hastalıklar	Dr. Aydan Kılıçarslan	1	1
	Transplantasyon patolojisi ve İmmünyetmezlik	Dr. Aydan Kılıçarslan	1	1
	Amiloidoz	Dr. Nuran Süngü	1	1
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Antimikrobiyal tedavi genel prensipleri	Dr SO ARSLAN	1	1
	Beta laktam antibiyotikler-1 (Sınıflandırma, penisilinler)	Dr H KARA	1	1
	Beta laktam antibiyotikler-2 (Sefalosporinler, monobaktamlar, karbapenemler, beta laktamaz inhibitörleri)	Dr H KARA	1	1
	Glikopeptidler ve hücre duvarında etkili diğer antibiyotikler	Dr H KARA	1	1

	Aminoglikozitler, spektinomisin	Dr H KARA	1	1
	Makrolidler, linkozamidler, streptograminler, okzasolidinonlar-1	Dr H KARA	1	1
	Makrolidler, linkozamidler, streptograminler, okzasolidinonlar-2	Dr H KARA	1	1
	Tetrasiklinler, kloramfenikol	Dr H KARA	1	1
	Sulfonamidler, trimetoprim, florokinolonlar-1	Dr H KARA	1	1
	Sulfonamidler, trimetoprim, florokinolonlar-2	Dr H KARA	1	1
	Antimikobakteriyel İlaçlar-1	Dr H KARA	1	1
	Antimikobakteriyel İlaçlar-2	Dr H KARA	1	1
	Antifungal İlaçlar-1	Dr H KARA	1	1
	Antifungal İlaçlar-2	Dr H KARA	1	1
	Antiviral İlaçlar-1	Dr H KARA	1	1
	Antiviral İlaçlar-2	Dr H KARA	1	1
	Çeşitli antibiyotikler, antiseptik ve dezenfektanlar-1	Dr H KARA	1	1
	Çeşitli antibiyotikler, antiseptik ve dezenfektanlar-2	Dr H KARA	1	1
	Antimikrobiyal ilaçların klinik kullanımı	Dr H KARA	1	1
	Antiprotozoal ilaçlar-1	Dr H KARA	1	1
	Antiprotozoal ilaçlar-2	Dr H KARA	1	1
	Antihelmintik İlaçlar	Öğ Gör SA ÇAM	1	1
MİKROBİYOLOJİ	Virolojiye giriş	Dr. Z.C. AÇIKGÖZ	1	1
	Virial hastalıklarda tanı yöntemleri	Dr. Z.C. AÇIKGÖZ	1	1

	Adenovirüsler ve pox grubu virüsler	Dr. Z.C. AÇIKGÖZ	1	1
	Herpes virusleri-1	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Herpes virusleri-2	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Hepatit virusları-1	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Hepatit virusları-2	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Hepatit virusları-3	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Papovaviruslar	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Parvoviruslar	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Orthomyxoviruslar-1	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
	Orthomyxoviruslar-2	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
	Paramyxoviruslar-1	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
	Paramyxoviruslar-2	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
	Togavirus	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Rhabdovirus	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
	Pikornaviruslar	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
	Reovirusler, caliciviruslar, astroviruslar-1	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Reovirusler, caliciviruslar, astroviruslar-2	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Coronaviruslar ve Noroviruslar	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
	Arboviruslar ve Roboviruslar-1	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
	Arboviruslar ve Roboviruslar-2	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
	HIV	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
	Onkojenik virüsler	Dr. N CEVAHİR	1	1
	Prion hastalıkları	Dr. A.E. AKTAŞ	1	1
KLİNİK BİLİMLERE GİRİŞ	Tıbbi Hikaye alma-1	Dr. Salih Başer	1	1

	Tıbbi Hikaye alma-2	Dr. Salih Başer	1	1
	Tıbbi Hikaye alma-3	Dr. Salih Başer	1	1
	Klinik muayene-1	Dr. Salih Başer	1	1
	Klinik muayene-2	Dr. Salih Başer	1	1
	Klinik muayene-3	Dr. Salih Başer	1	1
	Onam alma	Dr. Salih Başer	1	1
ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Enfeksiyon hastalıklarında belirti ve bulgular	Dr. Fatma Eser	1	1
	Enfeksiyon hastalıklarının tanısında yardımcı tetkikler	Dr. Ayşe Kaya Kalem	1	1
	Ateş nedenleri, tipleri ve ateşi olan hastaya yaklaşım	Dr. Turan Buzgan	1	1
	Sepsis fizyopatolojisi	Dr. Ayşe Kaya Kalem	1	1
	Retiküloendotelial sistem enfeksiyonlarında patogeneze	Dr. Bircan Kayaaslan	1	1
	Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonlar	Dr. Rahmet Güner	1	1
	Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonların önlenmesi ve sağlık personelinin sağlığı	Dr. Rahmet Güner	1	1
	Zoonotik ve vektörlerle bulaşan hastalıklar	Dr. Turan Buzgan	1	1
	Erişkin bağışıklama ve kemoproflaksi	Dr. Bircan Kayaaslan	1	1

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III- 2. KOMİTE

Ders Kurulu : HEMATOPOETİK SİSTEM ve TEMEL ONKOLOJİ

Ders Kurulu Sorumluları : Doç. Dr. Tuba D. ÜNAL
Dr. Öğr. Üye. Emin Emre KURT

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Aslı CEYLAN
Prof. Dr. Cavidan Nur SEMERCİ
Prof. Dr. Fevzi ALTUNTAŞ
Prof. Dr. Gülsüm ÖZET
Prof. Dr. İmdat DİLEK
Prof. Dr. Mehmet GÜMÜŞ
Prof. Dr. Seyfullah Oktay ARSLAN
Doç. Dr. Aydan KILIÇARSLAN
Doç. Dr. Berrak G. ÖCAL
Doç. Dr. Gülay G. CEYLAN
Doç. Dr. Halil KARA
Doç. Dr. Hayriye T. DOĞAN
Doç. Dr. Nuran SÜNGÜ
Doç. Dr. Tuba Dilay ÜNAL
Doç. Dr. Şule M. B. ÖZTÜRK
Dr. Öğr. Üye. Ayşenur ÇAM
Dr. Öğr. Üye. Ahmet CEYLAN
Dr. Öğr. Üye. Süheyla Aytaç ARSLAN
Öğr. Gör. Emre Emin KURT

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

2. KOMİTE HEMATOPOETİK SİSTEM ve TEMEL ONKOLOJİ

AMAÇ	Hematopoetik sistemin özelliklerinin, patolojisinin ve etkili farmakolojik ilaçların öğrenilmesi.
HEDEFLER	1. Hematopoetik sistemin anatomisi, histolojisi ve fizyolojisini hatırlar, 2. Doku ve hematopoetik sistem ile ilgili toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumların etyopatolojisini kavrar, 3. Doku ve hematopoetik sistem ile ilgili klinik durumlarda sağlığın korunmasını ya da tedavi edici yaklaşımları öğrenir, 4. Doku ve hematopoetik sistem ile ilgili klinik şikayetler, semptomlar ve bulguların mekanizmalarını tanımlar, 5. Çoklu sistem düzeyinde ve/veya doku ve hematopoetik sistem ile ilgili olarak klinik şikayetleri, semptomları, bulguları ya da laboratuvar ya da radyodiagnostik verileri değerlendirir, 6. Hikaye alma ve fiziksel muayene pratiği elde eder, 7. Hasta ve sağlıklı bireyi birbirinden ayırt eder, 8. Acil durum değerlendirmesi yapar, 9. Preliminer tanı koyar ya da kesin tanı kararı verir, 10. Girişimsel ya da girişimsel olmama kararını verir, 11. Hasta ya da sağlıklı bireylerin taşınma prensiplerini bilir, 12. İlaç ve diğer kimyasalların kemik iliği toksisite mekanizmasını açıklar, 13. Transfüzyon prensiplerini tanımlar, 14. Kan ürünlerini ve kan gruplarını sınıflandırır,

	TIP3200- HEMATOPOETİK SİSTEM, TEMEL ONKOLOJİ ve GENETİK			
TIBBİ PATOLOJİ	Neoplazinin tanımı ve sınıflandırılması	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Benign ve malignneoplazilerin özellikleri	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Kanser yatkınlığına neden olan herediter nedenler ve çevresel nedenler	Dr. Nuran Süngü	2	1
	Karsinogenez: Kanser in Moleküler Temelleri	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Karsinogenez: Çok basamaklı bir süreç	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Kanser in özellikleri-1	Dr. Nuran Süngü	2	1
	Kanser in özellikleri-2	Dr. Nuran Süngü	2	1
	Kanser in özellikleri-3 ve Metastaz	Dr. Nuran Süngü	2	1
	Tümör immünolojisi ve tümöre karşı konak cevabı	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	2	1
	Neoplazinin klinikopatolojik özellikleri ve epidemiyoloji	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	2	1
	Epitelyal tümörler	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	2	1
	Mezenkimal tümörler	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	2	1
	Teratomlar, bifazik ve kökeni bilinmeyen tümörler	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Hematopoetik sistem patolojisi-1 Kırmızı küre hastalıkları ve anemiler	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1

	Hematopoetik sistem patolojisi-2 Kırmızı küre hastalıkları ve anemiler	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Hematopoetik sistem patolojisi-3 Beyaz küre hastalıkları	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Hematopoetik sistem patolojisi-4 Kanama Bozuklukları	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Beyaz Küre Neoplazileri (Lösemiler)	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Lenf nodu neoplazileri-1	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Lenf nodu neoplazileri-2	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	1
	Genel tümör Patolojisi	Dr. Nuran Süngü	2	3
	Hematolojik patoloji ve lenfomalar	Dr. Aydan Kılıçarslan	2	3
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Antineoplastik kemoterapötikler- 1	Dr H KARA	2	1
	Antineoplastik kemoterapötikler- 2	Dr H KARA	2	1
	Antineoplastik kemoterapötikler- 3	Dr H KARA	2	1
	Antineoplastik kemoterapötikler- 4	Dr H KARA	2	1
	İmmün modulator ilaçlar-1	Dr H KARA	2	1
	İmmün modulator ilaçlar-2	Dr H KARA	2	1
	Anemi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar; Hematopoetik Büyüme Faktörleri-1	Dr H KARA	2	1

	Anemi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar; Hematopoetik Büyüme Faktörleri-2	Dr H KARA	2	1
	Pıhtılaşma bozukluklarında kullanılan ilaçlar-1	Dr H KARA	2	1
	Pıhtılaşma bozukluklarında kullanılan ilaçlar-2	Dr H KARA	2	1
	Plazma solusyonları	Öğ Gör SA ÇAM	2	1
	Terapötik İlaç Düzeyi Takibi-1	Dr H KARA	2	1
	Terapötik İlaç Düzeyi Takibi-2	Dr H KARA	2	1
	Yaşlılarda farmakolojik uygulamalar	Dr H KARA	2	1
	Histamin ve serotonin agonist ve antagonistleri, Ergot alkaloidleri-1	Dr H KARA	2	1
	Histamin ve serotonin agonist ve antagonistleri, Ergot alkaloidleri-2	Dr H KARA	2	1
	Vazoaktif peptidler-1	Dr H KARA	2	1
	Vazoaktif peptidler-2	Dr H KARA	2	1
	Eikosanoidler: prostaglandinler, tromboksanlar, lökotrienler ve ilişkili bileşikler-1	Dr SO ARSLAN	2	1
	Eikosanoidler: prostaglandinler, tromboksanlar, lökotrienler ve ilişkili bileşikler-2	Dr SO ARSLAN	2	1

HEMATOLOJİ	Hematolojide anamnez ve fizik muayene	Dr Şule M Bakanay Öztürk	2	1
	Hematolojide kullanılan laboratuvar testleri	Dr.Fevzi Altuntaş	2	1
	Tam kan sayımını değerlendirme	Dr.Fevzi Altuntaş	2	1
	Hematopoez basamakları, normal periferik yayma ve kemik iliği yayması	Dr.Fevzi Altuntaş	2	1
	Eritrosit yapım eksikliğine bağlı anemi mekanizmaları	Dr.Fevzi Altuntaş	2	1
	Hemoliz ve hemolitik anemi mekanizmaları	Dr.Gülsüm Özet	2	1
	Anemiye klinik yaklaşım	Dr Şule M Bakanay Öztürk	2	1
	Anemiye laboratuvar yaklaşım	Dr Şule M Bakanay Öztürk	2	1
	Pansitopeni	Dr Şule M Bakanay Öztürk	2	1
	Lökositozlu hastaya klinik yaklaşım	Dr.Gülsüm Özet	2	1
	Normal hemostaz ve koagülasyon testlerinin yorumlanması	Dr.Gülsüm Özet	2	1
	Hemostaz bozukluklarının fizyopatolojisi	Dr.Gülsüm Özet	2	1

	Yaygın damar içi pıhtılaşma bozukluklarının fizyopatolojisi	Dr.Gülsüm Özet	2	1
	Eritrositoz ve trombositoz olan hastaya klinik yaklaşım	Dr.Fevzi Altuntaş	2	1
	Granülosit ve monosit fonksiyon bozuklukları fizyopatolojisi	Dr.Fevzi Altuntaş	2	1
	Dalak büyüklüğü ve lenfadenopatiye klinik yaklaşım	Dr.İmdat Dilek	2	1
	Kan grupları ve uygunluk testleri	Dr.İmdat Dilek	2	1
	Kan komponentlerini tanıma	Dr.Gülsüm Özet	2	1
RADYOLOJİ	Radyolojiye giriş ve görüntülemenin temel ilkeleri	Dr. Mehmet GÜMÜŞ	2	1
	Radyasyonun biyolojik etkileri ve radyasyondan korunma	Dr. Mehmet GÜMÜŞ	2	1
TIBBİ GENETİK	NonMendeliyen kalıtımın özellikleri ve örnekleri-1	Dr. Ahmet Cevdet CEYLAN	2	1
	NonMendeliyen kalıtımın özellikleri ve örnekleri-2	Dr. Ahmet Cevdet CEYLAN	2	1

	Otozomal kromozom anomali sendromları-1	Dr. Emin KURT	2	1
	Otozomal kromozom anomali sendromları-2	Dr. Emin KURT	2	1
	Gonozomal kromozom anomali sendromları	Dr. Emin KURT	2	1
	Gelişimsel Genetik	Dr. C. Nur SEMERCİ	2	1
	Farmakogenetik	Dr. C. Nur SEMERCİ	2	1
	Populasyon Genetiği	Dr. C. Nur SEMERCİ	2	1
	Gen tedavisi	Dr. C. Nur SEMERCİ	2	1
	Kanser genetiği-1	Dr. Emin KURT	2	1
	Kanser genetiği-2	Dr. Emin KURT	2	1
RADYASYON ONKOLOJİSİ	Radyasyon Onkolojisinde temel kavramlar	Dr. Süheyla Aytaç ARSLAN	2	1

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III- 3. KOMİTE

Ders Kurulu : SOLUNUM VE DOLAŞIM SİSTEMLERİ

Ders Kurulu Sorumluları : Doç. Dr. Emine ARGÜDER

Dr. Öğr. Üye. Ayşenur ÇAM

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Aslı CEYLAN
Prof. Dr. Ayşegül KARALEZLİ
Prof. Dr. Ebru ÜNSAL
Prof. Dr. Fazlı ERDOĞAN
Prof. Dr. Ferda Ö. ERKEKOL
Prof. Dr. Hatice Canan HASANOĞLU
Prof. Dr. Murat AKÇAY
Prof. Dr. Murat CANYİĞİT
Prof. Dr. Nihal A. BAYRAM
Prof. Dr. Seyfullah Oktay ARSLAN
Prof. Dr. Tahir DURMAZ
Prof. Dr. Telat KELEŞ
Prof. Dr. Turan BUZGAN
Doç. Dr. Aydan KILIÇARSLAN
Doç. Dr. Bircan KAYAASLAN
Doç. Dr. Emine ARGÜDER
Doç. Dr. Hacı Ahmet KASAPKARA
Doç. Dr. Halil KARA
Doç. Dr. Hatice KILIÇ
Doç. Dr. Hayriye T. DOĞAN
Doç. Dr. Nuran SÜNGÜ
Doç. Dr. Şadan SOYYİĞİT
Dr. Öğr. Üye. Ayşegül Aksoy ALTINBOĞA
Dr. Öğr. Üye. Ayşenur ÇAM
Dr. Öğr. Üye. Furkan ÖZTÜRK
Dr. Öğr. Üye. Hüseyin ÇETİN
Dr. Öğr. Üye. İmran HASANOĞLU
Dr. Öğr. Üye. Serdal BAŞTUĞ

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

3. KOMİTE

SOLUNUM VE DOLAŞIM SİSTEMLERİ DERS KURULU

AMAÇ

Solunum ve kardiyovasküler sistemin özelliklerinin, patolojisinin ve bu sistemler üzerine etkili farmakolojik ilaçların öğrenilmesi.

HEDEFLER

1. Solunum ve kardiyovasküler sistemin anatomisi, histolojisi ve fizyolojisini hatırlar,
2. Solunum ve kardiyovasküler sistem ile ilgili toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumların etyopatolojisini kavrar,
3. Solunum ve kardiyovasküler sistem ile ilgili klinik durumlarda sağlığın korunmasını ya da tedavi edici yaklaşımları öğrenir,
4. Solunum ve kardiyovasküler sistem ile ilgili klinik şikayetler, semptomlar ve bulguların mekanizmalarını tanımlar,
5. Çoklu sistem düzeyinde ve/veya solunum ve kardiyovasküler sistem ile ilgili olarak klinik şikayetleri, semptomları, bulguları ya da laboratuvar ya da radyodiagnostik verileri değerlendirir,
6. Hikaye alma ve fiziksel muayene pratiği elde eder,
7. Hasta ve sağlıklı bireyi birbirinden ayırt eder,
8. Acil durum değerlendirmesi yapar,
9. Preliminer tanı koyar ya da kesin tanı kararı verir,
10. Solunum ve kardiyovasküler sistem ile ilgili farmakolojik ilaçları öğrenir,

	TIP3300- SOLUNUM ve KARDİYOVASKÜLER SİSTEM			
TIBBİ PATOLOJİ	Ateroskleroz patolojisi	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	Hipertansiyon	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	İskemik kalp hastalığı	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	Non-aterosklerotik damar hastalıkları-1	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	Non-aterosklerotik damar hastalıkları-2	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	Vaskülitler	Dr. Nuran Süngü	3	1
	Kalp kapağı patolojileri Romatizmal ateş ve endokardit patolojisi	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	Kalp yetmezliği, Perikard Hastalıkları ve kalp tümörleri	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	Kronik interstisyel akciğer hastalıkları -1	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	Kronik interstisyel akciğer hastalıkları -2	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	Pulmoner Dolaşım Hastalıkları	Dr. Aydan Kılıçarslan	3	1
	Kronik obstrüktif akciğer hastalıkları (KOAH) Amfizem, Kronik Bronşit	Dr. Aydan Kılıçarslan	3	1
	Astım ve Bronşiektazi	Dr. Aydan Kılıçarslan	3	1
	Atelektazi ve Akut akciğer zedelenmesi	Dr. Aydan Kılıçarslan	3	1
	Pulmoner enfeksiyonlar	Dr. Aydan Kılıçarslan	3	1
	Tüberküloz	Dr. Aydan Kılıçarslan	3	1

	Üst solunum yollarının hastalıkları ve tümörleri	Dr. Aydan Kılıçarslan	3	1
	Mediyasten ve plevranın hastalıkları ve tümörleri	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	Akciğer tümörleri	Dr. Fazlı Erdoğan	3	1
	Kalp ve damar hastalıklarının patolojisi	Dr.Ayşegül Aksoy Altınboğa	3	3
	Solunum sisteminin hastalıkları ve tümörleri-1	Dr. Aydan Kılıçarslan	3	3
	Solunum sisteminin hastalıkları ve tümörleri-1	Dr. Aydan Kılıçarslan	3	3
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Otonom sinir sistemi farmakolojisine giriş- 1	Dr SO ARSLAN	3	1
	Otonom sinir sistemi farmakolojisine giriş- 2	Dr SO ARSLAN	3	1
	Kolinomimetikler ve Antikolinesterazlar-1	Dr SO ARSLAN	3	1
	Kolinomimetikler ve Antikolinesterazlar-2	Dr SO ARSLAN	3	1
	Muskarinik reseptör antagonistleri-1	Dr SO ARSLAN	3	1
	Muskarinik reseptör antagonistleri-2	Dr SO ARSLAN	3	1
	Adrenerjik R Agonistleri ve Sempatomimetikler-1	Dr H KARA	3	1
	Adrenerjik R Agonistleri ve Sempatomimetikler-2	Dr H KARA	3	1
	Adrenerjik R Antagonistleri-1	Dr H KARA	3	1
	Adrenerjik R Antagonistleri-2	Dr H KARA	3	1
	Antihipertansif ilaçlar-1	Dr H KARA	3	1
	Antihipertansif ilaçlar-2	Dr H KARA	3	1

	Diüretikler-1	Dr H KARA	3	1
	Diüretikler-2	Dr H KARA	3	1
	Vazopresin ve Su Tutucu İlaçlar	Dr H KARA	3	1
	Myokard İskemisi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar-1	Dr H KARA	3	1
	Myokard İskemisi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar-2	Dr H KARA	3	1
	Kalp yetmezliğinde kullanılan ilaçlar-1	Dr H KARA	3	1
	Kalp yetmezliğinde kullanılan ilaçlar-2	Dr H KARA	3	1
	Antiaritmikler-1	Dr H KARA	3	1
	Antiaritmikler-2	Dr H KARA	3	1
	Lipid düşürücü ilaçlar	Öğ Gör SA ÇAM	3	1
	Astım ve KOAH tedavisinde kullanılan ilaçlar-1	Dr SO ARSLAN	3	1
	Astım ve KOAH tedavisinde kullanılan ilaçlar-2	Dr SO ARSLAN	3	1
	Solunum Sisteminin Diğer İlaçları	Dr SO ARSLAN	3	1
GÖĞÜS HASTALIKLARI	Solunum sistemi anatomisi ve savunma mekanizmaları	Dr.Şadan Soyyiğit	3	1
	Solunum fizyolojisi	Dr. Ayşegül Karalezli	3	1

	Göğüs Hastalıklarında semptomlar, anamnez alma, risk faktörlerini sorgulama	Dr.Ebru Ünsal	3	1
	Balgam, öksürük ve hemoptizi şikayeti olan hastaya yaklaşım	Dr.Hatice Kılıç	3	1
	Göğüs ağrısı ve nefes darlığı olan hastaya yaklaşım	Dr.Şadan Soyyiğit	3	1
	Göğüs fizik muayene (inspeksiyon- palpasyon perküsyon- oskültasyon)	Dr. Emine Argüder	3	1
	Direk akciğer grafisinin değerlendirilmesi	Dr. Emine Argüder	3	1
	Göğüs Hastalıklarının tanısında kullanılan tetkikler	Dr. Emine Argüder	3	1
	Sigara ve zararları	Dr. Ayşegül Karalezli	3	1
	Akciğer maligniteleri	Dr.Hatice Kılıç	3	1
	Plevra hastalıklarına yaklaşım	Dr. Emine Argüder	3	1
	Alt solunum yollarının bakteriyel ve viral enfeksiyonlarına yaklaşım	Dr.Hatice Kılıç	3	1
	Pulmoner vasküler hastalıklar	Dr. Emine Argüder	3	1
	Süpüratif akciğer hastalıkları	Dr.Ebru Ünsal	3	1
	Tüberküloz	Dr. Emine Argüder	3	1
	Kronik obstrüktif akciğer hastalıkları (KOAH)	Dr.Şadan Soyyiğit	3	1
	Astım	Dr. Ferda Öner Erkeköl	3	1
	İnterstisyel akciğer hastalıkları	Dr. Ayşegül Karalezli	3	1

ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Üst solunum yolu enfeksiyonlarına yaklaşım	Dr. Turan Buzgan	3	1
	Alt solunum yolu enfeksiyonlarına yaklaşım	Dr. Turan Buzgan	3	1
	İnfektif Endokardit	Dr. Bircan Kayaaslan	3	1
KARDİYOLOJİ	Kalbin çalışma fizyolojisi	Dr. Telat KELEŞ	3	1
	Kalp hastalıklarında semtomatoloji-1	Dr. H. Ahmet KASAPKARA	3	1
	Kalp hastalıklarında semtomatoloji-2	Dr. H. Ahmet KASAPKARA	3	1
	Kardiyovasküler sistem muayenesi-1	Dr. H. Ahmet KASAPKARA	3	1
	Kardiyovasküler sistem muayenesi-2	Dr. H. Ahmet KASAPKARA	3	1
	Kalp hastalıklarında görüntüleme yöntemleri	Dr. Serdal BAŞTUĞ	3	1
	Elektrokardiyografi - 1	Dr. Nihal AKAR BAYRAM	3	1
	Elektrokardiyografi - 2	Dr. Nihal AKAR BAYRAM	3	1
	Akut romatizmal ateş	Dr. Serdal BAŞTUĞ	3	1
	Koroner arter hastalığında risk faktörleri ve ateroskleroz patogenezi	Dr. Murat AKÇAY	3	1
	Stabil angina pectoris	Dr. Murat AKÇAY	3	1
	Akut koroner sendromlar	Dr. Tahir DURMAZ	3	1
	Hipertansiyon	Dr. Serdal BAŞTUĞ	3	1

	Hipertansiyon	Dr. Serdal BAŞTUĞ	3	1
	Kalp yetmezliği-1	Dr. H. Ahmet KASAPKARA	3	1
	Kalp yetmezliği-2	Dr. H. Ahmet KASAPKARA	3	1
RADYOLOJİ	Solunum sistemi hastalıklarında radyoloji	Dr. Hüseyin ÇETİN	3	1
	Kardiyovasküler sistem hastalıklarında radyoloji	Dr. Hüseyin ÇETİN	3	1
RADYASYON ONKOLOJİSİ	Akciğer Kanserlerinde Tedavi	Dr.Furkan ÖZTÜRK	3	1

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III- 4. KOMİTE

Ders Kurulu : GASTROİNTESTİNAL SİSTEM ve AİLE HEKİMLİĞİ

Ders Kurulu Sorumluları : Doç. Dr. Ebru AKIN

Dr. Öğr. Üye. Basri Furkan DAĞCIOĞLU

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Aslı CEYLAN
Prof. Dr. Ertuğrul KAYAÇETİN
Prof. Dr. Fazlı ERDOĞAN
Prof. Dr. Halil ARSLAN
Prof. Dr. Hatice Rahmet GÜNER
Prof. Dr. İlhami YÜKSEL
Prof. Dr. Osman ERSOY
Prof. Dr. Naciye Şemnür BÜYÜKAŞIK
Prof. Dr. Seyfullah Oktay ARSLAN
Prof. Dr. Yusuf ÜSTÜ
Doç. Dr. Aydan KILIÇARSLAN
Doç. Dr. Ahmet KESKİN
Doç. Dr. Fatma Ebru AKIN
Doç. Dr. Gürel NEŞŞAR
Doç. Dr. Halil KARA
Doç. Dr. Hayriye T. DOĞAN
Doç. Dr. Mustafa TAHTACI
Doç. Dr. Nuran SÜNGÜ
Doç. Dr. Tuba Dilay ÜNAL
Doç. Dr. Öykü Tayfur YÜREKLİ
Dr. Öğr. Üye. Ayşegül Aksoy ALTINBOĞA
Dr. Öğr. Üye. Ayşenur ÇAM
Dr. Öğr. Üye. Basri Furkan DAĞCIOĞLU
Dr. Öğr. Üye. Fatma ESER
Dr. Öğr. Üye. Gonca ALTINIŞIK

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

4. KOMİTE GASTROİNTESTİNAL SİSTEM ve AİLE HEKİMLİĞİ

AMAÇ Beslenme ve metabolizma ile gastrointestinal sistem özelliklerinin, patolojisinin ve bunlar üzerine etkili farmakolojik ilaçların öğrenilmesi

- HEDEFLER**
1. Gastrointestinal sistemin anatomisi, histolojisi ve fizyolojisini hatırlar,
 2. Gastrointestinal sistem ile ilgili toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumların etyopatolojisini kavrar,
 3. Gastrointestinal sistem ile ilgili klinik durumlarda sağlığın korunmasını ya da tedavi edici yaklaşımları öğrenir,
 4. Gastrointestinal sistem ile ilgili klinik şikayetler, semptomlar ve bulguların mekanizmalarını tanımlar,
 5. Çoklu sistem düzeyinde ve/veya gastrointestinal sistem ile ilgili olarak klinik şikayetleri, semptomları, bulguları ya da laboratuvar ya da radyodiagnostik verileri değerlendirir,
 6. Sağlıklı beslenmenin önemi, dengeli beslenmenin prensipleri ve nutrisyonel durumun ölçülmesi ile ilgili bilgi edinir,
 7. Hikaye alma ve fiziksel muayene pratiği elde eder,
 8. Hasta ve sağlıklı bireyi birbirinden ayırdeder,
 9. Acil durum değerlendirmesi yapar,
 10. Preliminer tanı koyar ya da kesin tanı kararı verir,
 11. Girişimsel ya da girişimsel olmama kararını verir,
 12. Çocuklarda ortaya çıkabilecek gastrointestinal klinik durumların farklılıklarını bilir,
 13. Karaciğer transplantasyonunu açıklar,
 14. Gastrointestinal sistem ile ilgili farmakolojik ilaçları öğrenir,
 15. Gastrointestinal sistem genetiğini bilir.

	TIP3400- GASTROİNTESTİNAL SİSTEM ve AİLE HEKİMLİĞİ			
TIBBİ PATOLOJİ	Oral kavite patolojisi	Dr. Ayşegül Aksoy Altınboğa	4	1
	Özefagus patolojisi	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	4	1
	Mide patolojisi	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	4	1
	Üst GIS tümörleri	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	4	1
	Alt GIS tümörleri	Dr. Nuran Süngü	4	1
	Malabsorbsiyon patolojisi	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	4	1
	İnflamatuvar barsak hastalıkları patolojisi	Dr. Nuran Süngü	4	1
	İnce barsak, Kalın barsak ve appendiks patolojisi	Dr. Nuran Süngü	4	1
	Karaciğer Patolojilerinin genel özellikleri	Dr. Fazlı Erdoğan	4	1
	Karaciğerin iltihabi, toksik, alkolik ve metabolik hastalıkları	Dr. Nuran Süngü	4	1
	Viral ve Otoimmün hepatitler	Dr. Fazlı Erdoğan	4	1
	Siroz ve Karaciğer Tümörleri	Dr. Nuran Süngü	4	1
	Karaciğerin sirkülatuar hastalıkları	Dr. Nuran Süngü	4	1
	Safra kesesi ve ekstrahepatik safra kanal hastalıkları	Dr. Ayşegül Aksoy Altınboğa	4	1
	Pankreas hastalıkları ve tümörleri	Dr. Nuran Süngü	4	1
	Gastrointestinal sistem patolojisi-1	Dr. Ayşegül Aksoy Altınboğa	4	3

	Gastrointestinal sistem patolojisi-2	Dr. Nuran Süngü	4	3
	Karaciğer ve pankreatobilier sistem patolojisi	Dr. Nuran Süngü	4	3
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçlar-1	Dr SO ARSLAN	4	1
	Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçlar-2	Dr SO ARSLAN	4	1
	Antiemetik ve prokinetik ajanlar	Dr SO ARSLAN	4	1
	Laksatifler, purgatifler ve antidiareik ilaçlar-1	ę Gr SA AM	4	1
	Laksatifler, purgatifler ve antidiareik ilaçlar-2	ę Gr SA AM	4	1
	İnflamatuvar barsak hastalıkları ilaçları	Dr H KARA	4	1
	Genel toksikoloji, mesleki ve evre toksikolojisi-1	Dr SO ARSLAN	4	1
	Genel toksikoloji, mesleki ve evre toksikolojisi-2	Dr SO ARSLAN	4	1
	Ağır metal toksikolojisi-1	ę Gr SA AM	4	1
	Ağır metal toksikolojisi-2	ę Gr SA AM	4	1
	Zehirlenmelerde farmakolojik müdahale-1	Dr H KARA	4	1
	Zehirlenmelerde farmakolojik müdahale-2	Dr H KARA	4	1
	Elektrolit dengesi bozukluklarında kullanılan ilaçlar	Dr H KARA	4	1
	Asid-Baz dengesi bozukluklarında kullanılan ilaçlar	Dr H KARA	4	1
	Gıda takviyeleri ve bitkisel rnler-1	Dr SO ARSLAN	4	1

	Gıda takviyeleri ve bitkisel ürünler-2	Dr SO ARSLAN	4	1
GASTROENTEROLOJİ	Gastrointestinal tanı yöntemleri (biyokimyasal,serolojik)	Dr. Mustafa Tahtacı	4	1
	Gastrointestinal tanı yöntemleri (endoskopik, radyolojik)	Dr. Mustafa Tahtacı	4	1
	Disfaji-Odinofaji	Dr. Mustafa Tahtacı	4	1
	Dispepsi ve gastritler	Dr. Ertuğrul Kayaçetin	4	1
	Bulantı ve Kusma	Dr. Ertuğrul Kayaçetin	4	1
	İshal	Dr. Mustafa Tahtacı	4	1
	Sarılık	Dr. Ertuğrul Kayaçetin	4	1
	Medikal karın ağrısı (Akut ve Kronik)	Dr. Fatma Ebru Akin	4	1
	Kronik Viral Hepatitleri	Dr. Fatma Ebru Akin	4	1
	Gastrointestinal Kanama (Üst ve Alt)	Dr. Fatma Ebru Akin	4	1
	Malabsorpsiyon-malabsorpsiyon testleri	Dr. Mustafa Tahtacı	4	1
	Konstipasyonu olan hastaya yaklaşım	Dr. Mustafa Tahtacı	4	1
	Siroz –Portal hipertansiyon	Dr. Ertuğrul Kayaçetin	4	1
	Asitli hastaya yaklaşım	Dr. Mustafa Tahtacı	4	1
	Hepatosplenomegalisi olan hastaya yaklaşım	Dr. Osman Ersoy	4	1
	Regurgitasyon-pirozis	Dr. Fatma Ebru Akin	4	1
AİLE HEKİMLİĞİ	Aile Hekimliğinin Temel İlkeleri	Dr. Mehmet Uğurlu	4	1

	Hastalık ve Sağlığa Biyopsikososyal Yaklaşım	Dr. Mehmet Uğurlu	4	1
	Periyodik Muayeneler ve Tarama Programları	Dr. Ahmet Keskin	4	1
	Motivasyonel Görüşme ve Sigara Bırakma	Dr. Furkan Dağcıoğlu	4	1
	Kötü Haber Verme	Dr. Ahmet Keskin	4	1
	Zor Hasta İle Başetme	Dr. Ahmet Keskin	4	1
	ASM Yönetimi, Sevk ve Konsültasyon	Dr. Ahmet Keskin	4	1
	Yaşlı Bireyin Değerlendirmesi	Dr. Ahmet Keskin	4	1
	Yaşlılarda Sık Karşılaşılan Problemler	Dr. Ahmet Keskin	4	1
	Adölesan Bireye Yaklaşım	Dr. Yusuf Üstü	4	1
	Klinik Yaklaşım Yöntemleri	Dr. Yusuf Üstü	4	1
	Düşük Prevalans Hekimliği ve Ayrışmamış Hastaya Yaklaşım	Dr. Yusuf Üstü	4	1
ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Diyaresi olan hastaya enfeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım	Dr. Fatma Eser	4	1
	Akut ve Kronik viral hepatitler	Dr. Rahmet Güner	4	1
RADYOLOJİ	Gastrointestinal kanal hastalıklarında radyoloji	Dr. Halil ARSLAN	4	1
	Hepatopankreatikobiliyer sistem hastalıklarında radyoloji	Dr. Halil ARSLAN	4	1

GENEL CERRAHİ	Karın ağrısına cerrahi yaklaşım ve Akut Batın-1	Dr. Gürel NEŞŞAR	4	1
	Karın ağrısına cerrahi yaklaşım ve Akut Batın-2	Dr. Gürel NEŞŞAR	4	1
RADYASYON ONKOLOJİSİ	Gastrointestinal Sistem Kanserlerinde Tedavi	Dr.Gonca ALTINIŞIK	4	1

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III- 5. KOMİTE

Ders Kurulu : ENDOKRİNOLOJİ, ÜRİNER SİSTEM ve ÜREME SİSTEMİ

: Doç. Dr. Melahat YILDIRIM

Ders Kurulu Sorumluları Doç. Dr. Hüsniye BAŞER

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Aslı CEYLAN
Prof. Dr. Ayşe Filiz YAVUZ
Prof. Dr. Bekir ÇAKIR
Prof. Dr. Cavidan Nur SEMERCİ
Prof. Dr. Didem ÖZDEMİR
Prof. Dr. Esmâ SARIKAYA
Prof. Dr. Fazlı ERDOĞAN
Prof. Dr. Gülten KIYAK
Prof. Dr. Hatice Rahmet GÜNER
Prof. Dr. Oya TOPALOĞLU
Prof. Dr. Reyhan ERSOY
Prof. Dr. Seyfullah Oktay ARSLAN
Prof. Dr. Şebnem KARAKAN
Prof. Dr. Yılmaz TEZCAN
Doç. Dr. Ali Abbas TAM
Doç. Dr. Ahmet DİRİKOÇ
Doç. Dr. Aydan KILIÇARSLAN
Doç. Dr. Bahar G. DEMİRCİ
Doç. Dr. Berrak G. ÖCAL
Doç. Dr. Burçak POLAT
Doç. Dr. Cevdet AYDIN
Doç. Dr. Emre E. TAŞ
Doç. Dr. Fatma Neslihan Ç. SEYREK
Doç. Dr. Gülay G. CEYLAN
Doç. Dr. Halil KARA
Doç. Dr. Hüsniye BAŞER
Doç. Dr. Nuran SÜNGÜ
Doç. Dr. Tuba Dilay ÜNAL
Doç. Dr. Zehra KURDOĞLU
Dr. Öğr. Üye. Ayşegül Aksoy ALTINBOĞA
Dr. Öğr. Üye. Ayşenur ÇAM
Dr. Öğr. Üye. Bahri GÖK
Dr. Öğr. Üye. Batuhan TURGAY
Dr. Öğr. Üye. Berna ÖĞMEN
Dr. Öğr. Üye. Özlem ÜNAL
Dr. Öğr. Üye. Raziye DESDİCİOĞLU
Öğr. Gör. Dr. Emre Emin KURT

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

5. KOMİTE ENDOKRİNOLOJİ, ÜRİNER SİSTEM ve ÜREME SİSTEMİ

AMAÇ Endokrin ve ürogenital sistem özelliklerinin, patolojisinin ve bu sistemler üzerine etkili farmakolojik ilaçların öğrenilmesi.

HEDEFLER

1. Endokrin ve üriner sistemin anatomisi, histolojisi ve fizyolojisini hatırlar,
2. Normal spontan doğumun fizyolojisini açıklar,
3. Reprodüktif bakım pratiğini tanımlar,
4. Endokrin-reprodüktif sistem ve üriner sistem ile ilgili toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumların etyopatolojisini kavrar,
5. Endokrin-reprodüktif sistem ve üriner sistem ile ilgili klinik durumlarda sağlığın korunmasını ya da tedavi edici yaklaşımları öğrenir,
6. Endokrin-reprodüktif sistem ve üriner sistem ile ilgili klinik şikayetler, semptomlar ve bulguların mekanizmalarını tanımlar,
7. Çoklu sistem düzeyinde ve/veya endokrin ve reprodüktif sistem ile ilgili olarak klinik şikayetleri, semptomları, bulguları ya da laboratuvar ya da radyodiagnostik verileri değerlendirir,
8. Hikaye alma ve fiziksel muayene pratiği elde eder,
9. Hasta ve sağlıklı bireyi birbirinden ayırededer,
10. Endokrin-reprodüktif sistem ve üriner sistem genetiğini açıklar,
11. Reprodüktif bakımla ilgili yasal düzenlemeleri ve etik prensipleri tanımlar,
12. Endokrin-reprodüktif sistem ve üriner sistem üzerine etkili olan farmakolojik ilaçları öğrenir.

	TIP3500- ENDOKRİNOLOJİ, ÜRİNER SİSTEM ve ÜREME SİSTEMİ			
TIBBİ PATOLOJİ	Böbreğin glomerüler hastalıklarının patolojisi-1	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Böbreğin glomerüler hastalıklarının patolojisi-2	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Böbreğin glomerüler hastalıklarının patolojisi-3	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Üriner sistemin kistik ve nontumoral hastalıkları	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Böbreğin vasküler hastalıklarının patolojisi	Dr. Aydan Kılıçarslan	5	1
	Böbreğin tubulointerstisyel hastalıklarının patolojisi	Dr. Aydan Kılıçarslan	5	1
	Böbrek ve boşaltım yolu tümörleri	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Mesane hastalıkları ve tümörleri	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Prostat hastalıkları ve tümörleri	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Erkek Ürogenital sistem hastalıkları ve tümörleri	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Hipofiz hastalıkları	Dr. Ayşegül Aksoy Altınboğa	5	1
	Tiroid hastalıkları	Dr. Ayşegül Aksoy Altınboğa	5	1
	Tiroid tümörleri	Dr. Ayşegül Aksoy Altınboğa	5	1
	Endokrin pankreas ve Diyabet	Dr. Aydan Kılıçarslan	5	1
	Endokrin pankreasın tümöral hastalıkları	Dr. Ayşegül Aksoy Altınboğa	5	1
	Adrenal bez hastalıkları	Dr. Aydan Kılıçarslan	5	1

	Paratiroidgland hastalıkları ve Multipl endokrin neoplaziler	Dr. Aydan Kılıçarslan	5	1
	Meme hastalıkları: Meme inflamasyonları, benign meme hastalıkları -1	Dr. Fazlı Erdoğan	5	1
	Meme hastalıkları: Meme inflamasyonları, benign meme hastalıkları -2	Dr. Fazlı Erdoğan	5	1
	Meme kanseri, diğer meme tümörleri, erkek meme hastalıkları -1	Dr. Fazlı Erdoğan	5	1
	Meme kanseri, diğer meme tümörleri, erkek meme hastalıkları -2	Dr. Fazlı Erdoğan	5	1
	Vulva-vagen patolojileri	Dr. Fazlı Erdoğan	5	1
	Serviks patolojileri	Dr. Fazlı Erdoğan	5	1
	Genital sistem enfeksiyonları ve pelvikinflamatuvar hastalık	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Endometrium ve myometrium patolojileri - 1	Dr. Fazlı Erdoğan	5	1
	Endometrium ve myometrium patolojileri - 2	Dr. Fazlı Erdoğan	5	1
	Over ve tuba patolojileri - 1	Dr. Fazlı Erdoğan	5	1
	Over ve tuba patolojileri - 2	Dr. Fazlı Erdoğan	5	1
	Gebelik ve ilişkili hastalıklar	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Üriner sistem patolojisi	Dr. Nuran Süngü	5	1
	Prostat ve testis tümörleri	Dr. Nuran Süngü	5	3

	Endokrin sistem patolojisi-1	Dr. Aydan Kılıçarslan	5	3
	Endokrin sistem patolojisi-2	Dr. Aydan Kılıçarslan	5	3
	Meme patolojisi	Dr. Aydan Kılıçarslan	5	3
	Jinekolojik patolojiler-1	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	5	3
	Jinekolojik patolojiler-2	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	5	3
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Hipotalamus ve hipofiz hormonları-1	Dr H KARA	5	1
	Hipotalamus ve hipofiz hormonları-2	Dr H KARA	5	1
	Tiroid hormonları ve antitiroid ilaçlar	Dr H KARA	5	1
	Adrenokortikosteroidler ve antagonistleri-1	Dr SO ARSLAN	5	1
	Adrenokortikosteroidler ve antagonistleri-2	Dr SO ARSLAN	5	1
	Östrojen, progesteron, inhibitörleri ve antagonistleri, ovulasyon indükleyen ajanlar, kontraseptifler, -1	Öğ Gör SA ÇAM	5	1
	Östrojen, progesteron, inhibitörleri ve antagonistleri, ovulasyon indükleyen ajanlar, kontraseptifler, -2	Öğ Gör SA ÇAM	5	1
	Androjen ve anabolic steroidler, antiandrojenler	Dr SO ARSLAN	5	1
	Pankreas hormonları ve antidiyabetik ilaçlar-1	Dr H KARA	5	1
	Pankreas hormonları ve antidiyabetik ilaçlar-2	Dr H KARA	5	1

	Kemik ve mineral yapıya etkili ilaçlar-1	Dr H KARA	5	1
	Kemik ve mineral yapıya etkili ilaçlar-2	Dr H KARA	5	1
	Vitaminler	Öğ Gör SA ÇAM	5	1
	Gebelerde ve emziren annelerde ilaç kullanımı	Öğ Gör SA ÇAM	5	1
	Obezitenin farmakolojik tedavisi	Öğ Gör SA ÇAM	5	1
ENDOKRİNOLOJİ ve METABOLİZMA HST.	Klinik Endokrinolojiye giriş-1	Dr. Cevdet Aydın	5	1
	Klinik Endokrinolojiye giriş-2	Dr. Cevdet Aydın	5	1
	Diyabetes Mellitusta semptomlar ve tanıya gidiş	Dr. Hüsniye Başer	5	1
	Hipoglisemik hastaya klinik yaklaşım	Dr. Hüsniye Başer	5	1
	Hipofiz hastalıklarında semptomlar ve tanıya gidiş	Dr. Reyhan Ersoy	5	1
	Tiroid hastalıklarında semptomlar ve tanıya gidiş	Dr. Bekir Çakır	5	1
	Adrenal bez hastalıklarında semptomlar ve tanıya gidiş	Dr. Ali Abbas Tam	5	1
	Gonad hastalıklarında semptomlar ve tanıya gidiş	Dr. Ali Abbas Tam	5	1
	Obezite ve lipid bozuklukları	Dr. Ahmet Dirikoç	5	1

	Kalsiyum met. hastalıklarında semptomlar ve tanıya gidiş	Dr. Ahmet Dirikoç	5	1
NEFROLOJİ	Üriner Sistem Semptomotolojisi	Dr. Şebnem KARAKAN	5	1
	Asit-baz denge bozuklukları-1	Dr. Bahar G. DEMİRCİ	5	1
	Asit-baz denge bozuklukları-2	Dr. Bahar G. DEMİRCİ	5	1
	Sıvı- elektrolit denge bozuklukları-1	Dr. Şebnem KARAKAN	5	1
	Sıvı- elektrolit denge bozuklukları-2	Dr. Şebnem KARAKAN	5	1
	Ödem ve proteinüri Fizyopatolojisi	Dr. Şebnem KARAKAN	5	1
	Nefrotik Sendrom	Dr. Şebnem KARAKAN	5	1
	Glomeruler Hastalıklara Giriş	Dr. Bahar G. DEMİRCİ	5	1
	Tübülointerstisyel Hastalıklar	Dr. Şebnem KARAKAN	5	1
	Hipertansiyon Etyopatogenezi ve Renovasküler Hastalıklar1	Dr. Bahar G. DEMİRCİ	5	1
	Hipertansiyon Etyopatogenezi ve Renovasküler Hastalıklar2	Dr. Bahar G. DEMİRCİ	5	1
	Akut Böbrek Yetmezliği Fizyopatolojisi-1	Dr. Bahar G. DEMİRCİ	5	1
	Akut Böbrek Yetmezliği Fizyopatolojisi-2	Dr. Bahar G. DEMİRCİ	5	1
	Kronik Böbrek Yetmezliği Fizyopatolojisi-1	Dr. Bahar G. DEMİRCİ	5	1
	Kronik Böbrek Yetmezliği Fizyopatolojisi-2	Dr. Bahar G. DEMİRCİ	5	1

KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM	Kadın genital sistem enfeksiyonları	Dr. Emre Erdem TAŞ	5	1
	Menstrüelsiklus endokrinolojisi ve bozuklukları	Dr. Filiz Yavuz	5	1
	Endometrium, myometrium, over ve tuba patolojilerine klinik yaklaşım	Dr. Raziye DESTİCİOĞLU	5	1
	İnfertilite nedenleri ve infertil hastaya yaklaşım	Dr. Raziye DESTİCİOĞLU	5	1
	Jinekolojide anamnez alma, fizik muayene ve tanısal yöntemler	Dr. Raziye DESTİCİOĞLU	5	1
	Üreme sağlığı ve aile planlaması	Dr. Raziye DESTİCİOĞLU	5	1
	Vulva – vajen ve serviks patolojilerine klinik yaklaşım	Dr. Emre Erdem TAŞ	5	1
	Antenatal bakım ve tarama testler	Dr. Esma SARIKAYA	5	1
	Gebelik tanısı ve fizyolojisi	Dr. Zehra Kurdoğlu	5	1
	Gebelik patolojilerine genel yaklaşım	Dr. Raziye DESTİCİOĞLU	5	1
	Normal doğum ve takibi	Dr. Batuhan Turgay	5	1
	Çoğul gebelikler ve hiperemesisgravidarum	Dr. Filiz Yavuz	5	1
	Abortus ve ektopik gebelik	Dr. Filiz Yavuz	5	1
ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Üriner sistem enfeksiyonlarına yaklaşım	Dr. Rahmet Güner	5	1

ÜROLOJİ	Ürolojiye giriş (Anamnez, Semptomatoloji, Radyoloji, Fizik, Endoskopik ve Enstrümental Muayene)	Dr. Bahri GÖK	5	1
RADYOLOJİ	Üriner sistem hastalıklarında radyoloji	Dr. Özlem Ünal	5	1
	Erkek genital sistem hastalıklarında radyoloji	Dr. Özlem Ünal	5	1
	Kadın görüntülemeye radyoloji	Dr. Leman Karabekmez	5	1
	Endokrin sistem hastalıklarında radyoloji	Dr. Leman Karabekmez	5	1
TIBBİ GENETİK	Doğumsal Anomaliler	Dr. C. Nur SEMERCİ	5	1
	Prenatal tanı	Dr. Emin KURT	5	1
	Teratoloji	Dr. C. Nur SEMERCİ	5	1
GENEL CERRAHİ	Meme muayenesi	Dr. Gülten KIYAK	5	1
	Meme hastalıklarında semptomatoloji -1	Dr. Gülten KIYAK	5	1
	Meme hastalıklarında semptomatoloji -2	Dr. Gülten KIYAK	5	1
RADYASYON ONKOLOJİSİ	Meme Kanseri Tedavi	Dr. Yılmaz TEZCAN	5	1

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III- 6. KOMİTE

Ders Kurulu : NÖROLOJİ, PSİKİYATRİ DERS KURULU VE HALK SAĞLIĞI-1

**Ders Kurulu Sorumluları : Doç. Dr. Görkem K. UĞURLU
Dr. Öğr. Üye. Mehmet İlker YÖN**

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Ali ÇAYKÖYLÜ
Prof. Dr. Aslı CEYLAN
Prof. Dr. Cavidan Nur SEMERCİ
Prof. Dr. Fazlı ERDOĞAN
Prof. Dr. Oktay ALGIN
Prof. Dr. Orhan DENİZ
Prof. Dr. Salih MOLLAHALİLOĞLU
Prof. Dr. Seyfullah Oktay ARSLAN
Prof. Dr. Tahir K. YOLDAŞ
Prof. Dr. Turan BUZGAN
Doç. Dr. Dilek ÖZTAŞ
Doç. Dr. Gönül VURAL
Doç. Dr. Görkem K. UĞURLU
Doç. Dr. Gülay G. CEYLAN
Doç. Dr. Hesna BEKTAŞ
Doç. Dr. Halil KARA
Doç. Dr. Hayriye Tatlı DOĞAN
Doç. Dr. Nuran SÜNGÜ
Doç. Dr. S. Süleyman CAN
Doç. Dr. Şadiye GÜMÜŞYAYLA
Doç. Dr. Tuba Dilay ÜNAL
Dr. Öğr. Üye. Ayşegül Aksoy ALTINBOĞA
Dr. Öğr. Üye. Ayşenur ÇAM
Dr. Öğr. Üye. Fatma ESER
Dr. Öğr. Üye. Mehmet İlker YÖN

****Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

6. KOMİTE NÖROLOJİ, PSİKİYATRİ DERS KURULU VE HALK SAĞLIĞI-1

AMAÇ Sinir ve kas-iskelet sistemleri ile psikiyatrik hastalıkların özelliklerinin, patolojisinin ve bunlar üzerine etkili farmakolojik ilaçların öğrenilmesi.

- HEDEFLER**
1. Sinir ve kas-iskelet sistemlerinin anatomisi, histolojisi ve fizyolojisini hatırlar,
 2. Sinir ve kas-iskelet sistemleri ve psikiyatri ile ilgili klinik şikayetler, semptomlar ve bulguların mekanizmalarını tanımlar,
 3. Sinir ve kas-iskelet sistemleri ile ilgili toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumların etyopatolojisini kavrar,
 4. Toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumların genel karakteristiğini kavrar,
 5. Patojen ajanların yapılarını ve mekanizmalarını hatırlar,
 6. Toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumlarda enfeksiyonun epidemiyolojisini açıklar,
 7. Sağlık ya da olası bir salgın durumunda alınması gereken korunma önlemleri ya da tedavi yöntemlerini bilir.
 8. Hikaye alma ve fiziksel muayene pratiği elde eder,
 9. Hasta ve sağlıklı bireyi birbirinden ayırededer,
 10. Acil durum değerlendirmesi yapar,
 11. Nöroloji ve Psikiyatri ile ilgili farmakolojik ilaçları öğrenir,

	TIP3600- NÖROLOJİ, PSİKİYATRİ ve HALK SAĞLIĞI-1			
TIBBİ PATOLOJİ	Santral sinir sistemi hasarı	Dr. Nuran Süngü	6	1
	Serebrovasküler hastalıklar	Dr. Nuran Süngü	6	1
	SSS'nintravmatik hastalıkları	Dr. Nuran Süngü	6	1
	SSS'ninenfeksiyöz hastalıkları	Dr. Nuran Süngü	6	1
	Demyelinizan, metabolik ve toksik hastalıklar	Dr. Nuran Süngü	6	1
	SSS Dejeneratif Hastalıkları	Dr. Nuran Süngü	6	1
	KonjenitalMalformasyonlar ve Perinatal Beyin Hasarı	Dr. Nuran Süngü	6	1
	Santral sinir sistemi tümörleri-1	Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Santral sinir sistemi tümörleri-2	Dr. Fazlı Erdoğan	6	1
	Göz Patolojisi	Dr. Nuran Süngü	6	1
	SSS patolojisi-1	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	6	3
	SSS patolojisi-2	Dr. Nuran Süngü	6	3
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Santral sinir sistemi farmakolojisine giriş-1	Dr H KARA	6	1
	Santral sinir sistemi farmakolojisine giriş-2	Dr H KARA	6	1
	Genel Anestezikler-1	Dr H KARA	6	1
	Genel Anestezikler-2	Dr H KARA	6	1
	Lokal anestezikler	Dr H KARA	6	1
	Hipnotikler ve sedatifler-1	Dr SO ARSLAN	6	1

	Hipnotikler ve sedatifler-2	Dr SO ARSLAN	6	1
	Antiepileptik ilaçlar-1	Dr H KARA	6	1
	Antiepileptik ilaçlar-2	Dr H KARA	6	1
	Depresyon tedavisinde kullanılan ilaçlar-1	Dr H KARA	6	1
	Depresyon tedavisinde kullanılan ilaçlar-2	Dr H KARA	6	1
	Psikoz ve mani tedavisinde kullanılan ilaçlar-1	Dr H KARA	6	1
	Psikoz ve mani tedavisinde kullanılan ilaçlar-2	Dr H KARA	6	1
	MSS dejeneratif hastalıklarında kullanılan ilaçlar -1	Öğ Gör SA ÇAM	6	1
	MSS dejeneratif hastalıklarında kullanılan ilaçlar -2	Öğ Gör SA ÇAM	6	1
	İlaç ve madde bağımlılığı	Dr H KARA	6	1
	Etil alkol farmakolojisi	Öğ Gör SA ÇAM	6	1
	Göz farmakolojisi	Dr H KARA	6	1
ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Santral sinir sistemi enfeksiyonları	Dr. Fatma Eser	6	1
RADYOLOJİ	Santral sinir sistemi hastalıklarında radyoloji-1	Dr. Oktay Algın	6	1
	Santral sinir sistemi hastalıklarında radyoloji-2	Dr. Oktay Algın	6	1
TIBBİ GENETİK	Hereditör nörodejeneratif hastalıklar	Dr. C. Nur SEMERCİ	6	1
NÖROLOJİ	Nörolojik muayenenin temel ilkeleri-1	Dr. Orhan DENİZ	6	1
	Nörolojik muayenenin temel ilkeleri-2	Dr. Orhan DENİZ	6	1

	Piramidal sistem	Dr. Gönül Vural	6	1
	Ekstrapiramidal sistem	Dr. Şadiye Gümüştayla	6	1
	Serebellar sistem	Dr. M. İlker Yön	6	1
	Medulla spinalis ve periferik sinirler	Dr. M. İlker Yön	6	1
	Duyu yolları	Dr. Gönül Vural	6	1
	Refleksler ve kas tonusu	Dr. M. İlker Yön	6	1
	Kraniyal ve spinal sinirler	Dr. Ömer ANLAR	6	1
	KİBAS	Dr. Gönül Vural	6	1
	Hareket bozuklukları	Dr. M. İlker Yön	6	1
	Nörolojik hastalıklarda görülen semptom ve bulgular, Nörolojik hastalıkların sınıflandırılması	Dr. Hesna Bektaş	6	1
	Beynin özel bölgelerinin lezyonlarına ait semptom ve bulgular	Dr. Tahir K. Yoldaş	6	1
	Lisan Bozuklukları	Dr. Gönül Vural	6	1
	Epilepsiler	Dr. Şadiye Gümüştayla	6	1
	Baş ağrıları	Dr. Orhan DENİZ	6	1
	Kognitif Bozukluklar Ve Demans	Dr. Tahir K. Yoldaş	6	1
	İnmeler	Dr. Hesna Bektaş	6	1
	Şuur Bozuklukları	Dr. Orhan DENİZ	6	1
	Multiple skleroz ve diğer demyelizan hastalıklar	Dr. Şadiye Gümüştayla	6	1
	Nörolojide Yardımcı Testler	Dr. Ömer ANLAR	6	1

HALK SAĞLIĞI	Türkiye’de Uygulanan Sağlık Politikaları-1	Dr. Dilek Öztaş	6	1
	Türkiye’de Uygulanan Sağlık Politikaları-2	Dr. Dilek Öztaş	6	1
	Türkiye’de Uygulanan Sağlık Politikaları-3	Dr. Dilek Öztaş	6	1
	Türkiye’de Uygulanan Sağlık Politikaları-4	Dr. Dilek Öztaş	6	1
	Türkiye’de Uygulanan Sağlık Politikaları-5	Dr. Dilek Öztaş	6	1
	Türkiye’de Uygulanan Sağlık Politikaları-6	Dr. Dilek Öztaş	6	1
	Türkiye’de Uygulanan Sağlık Politikaları-7	Dr. Dilek Öztaş	6	1
	Türkiye’de Uygulanan Sağlık Politikaları-8	Dr. Dilek Öztaş	6	1
PSİKİYATRİ	Psikiyatriye giriş	Dr. Ali ÇAYKÖYLÜ	6	1
	Psikiyatrik sendrom ve bozukluklarda belirti ve bulgular-1	Dr. Ali ÇAYKÖYLÜ	6	1
	Psikiyatrik sendrom ve bozukluklarda belirti ve bulgular-2	Dr. Ali ÇAYKÖYLÜ	6	1
	Psikiyatrik sendrom ve bozukluklarda belirti ve bulgular-3	Dr. S. Serdar CAN	6	1
	Psikiyatrik görüşme ve klinik değerlendirme	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU	6	1
	Ruhsal durum muayenesi	Dr. S. Serdar CAN	6	1
	Duygudurum bozuklukları; tanım, sınıflandırma ve klinik özellikler	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU	6	1
	Anksiyete bozuklukları ve ilişkili bozukluklar; tanım, sınıflandırma ve klinik özellikler	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU	6	1

	OKB ve ilişkili bozukluklar; tanım, sınıflandırma ve klinik özellikler	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU	6	1
	Bedensel belirti bozuklukları ve ilişkili bozukluklar; tanım, sınıflandırma ve klinik özellikler	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU	6	1
	Psikotik bozukluklar; tanım, sınıflandırma ve klinik özellikler	Dr. S. Serdar CAN	6	1
	Cinsel işlev bozuklukları; tanım, sınıflama ve klinik özellikler, parafililer, cinsiyatinden hoşnut olmama	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU	6	1
	Deliryum ve demans	Dr. S. Serdar CAN	6	1
	Travma ve stresörle ilişkili bozukluklar	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU	6	1

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM III- 7. KOMİTE

Ders Kurulu : DERİ-KAS-İSKELET SİSTEMİ VE HALK SAĞLIĞI-2

: Doç. Dr. Müyesser ARAS

Ders Kurulu Sorumluları Dr. Öğr. Üye. İsmail DOĞAN

Ders Kurulu Üyeleri :

Prof. Dr. Akın AKTAŞ
Prof. Dr. Aslı CEYLAN
Prof. Dr. Cavidan Nur SEMERCİ
Prof. Dr. Cemile BİÇER
Prof. Dr. Fazlı ERDOĞAN
Prof. Dr. Göknur KALKAN
Prof. Dr. Gülsen YILMAZ
Prof. Dr. Gülümser AYDIN
Prof. Dr. Hatice BODUR
Prof. Dr. Lale AKTEKİN
Prof. Dr. Nebahat SEZER
Prof. Dr. Ömer Hınç YILMAZ
Prof. Dr. Şükran ERTEN
Prof. Dr. Seyfullah Oktay ARSLAN
Doç. Dr. Aydan KILIÇARSLAN
Doç. Dr. Berat Meryem ALKAN
Doç. Dr. Berrak G. ÖCAL
Doç. Dr. Dilek ÖZTAŞ
Doç. Dr. Fatma FİDAN
Doç. Dr. Fatma G. URAL
Doç. Dr. Nurdan ÇAY
Doç. Dr. Gülay G. CEYLAN
Doç. Dr. Halil KARA
Doç. Dr. Müyesser ARAS
Doç. Dr. Nuran SÜNGÜ
Doç. Dr. Tuba Dilay ÜNAL
Dr. Öğr. Üye. Ahmet CEYLAN
Dr. Öğr. Üye. Ayşegül Aksoy ALTINBOĞA
Dr. Öğr. Üye. Ayşenur ÇAM
Dr. Öğr. Üye. Enes GÖKLER
Dr. Öğr. Üye. İsmail DOĞAN

***Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre**

7. KOMİTE DERİ-KAS-İSKELET SİSTEMİ VE HALK SAĞLIĞI-2

AMAÇ

HEDEFLER

1. Deri ve kas-iskelet sistemleri ile ilgili klinik şikayetler, semptomlar ve bulguların mekanizmalarını tanımlar,
2. Çoklu sistem düzeyinde ve/veya sinir ve kas-iskelet sistemleri ve psikiyatri ile ilgili olarak klinik şikayetleri, semptomları, bulguları ya da laboratuvar ya da radyodiagnostik verileri değerlendirir,
3. Deri ve kas-iskelet sistemlerinin anatomisi, histolojisi ve fizyolojisini hatırlar,
4. Deri ve kas-iskelet sistemleri ile ilgili ilgili toplumda sık görülen ya da bireysel ya da toplumsal risk oluşturabilecek ve/veya yaşamı tehdit edici ya da acil bir durum oluşturabilecek klinik durumların etyopatolojisini kavrar,
5. Deri ve kas-iskelet sistemleri ile ilgili klinik durumlarda sağlığın korunmasını ya da tedavi edici yaklaşımları öğrenir,
6. Çoklu sistem düzeyinde klinik şikayetleri, semptomları, bulguları ya da laboratuvar ya da radyodiagnostik verileri değerlendirir,
7. Hikaye alma ve fiziksel muayene pratiği elde eder,
8. Hasta ve sağlıklı bireyi birbirinden ayırededer,
9. Acil durum değerlendirmesi yapar,
10. Preliminer tanı koyar ya da kesin tanı kararı verir,
11. Deri ve kas-iskelet sistemleri ile ilgili farmakolojik ilaçları öğrenir.

	TIP3700- DERİ, KAS, İSKELET SİSTEMİ ve HALK SAĞLIĞI-2			
TIBBİ PATOLOJİ	Deri hastalıklarının patolojisi	Dr. Nuran Söngü	7	1
	Deri Tümörleri	Dr. Nuran Söngü	7	1
	Kemik hastalıkları	Dr. Fazlı Erdoğan	7	1
	Kemik tümörleri	Dr. Fazlı Erdoğan	7	1
	Kırık iyileşmesi ve kemik enfeksiyonları	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	7	1
	Eklem patolojisi	Dr. Aydan Kılıçarslan	7	1
	Yumuşak doku tümörleri	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	7	1
	Nöromüsküler ve kas hastalıkları	Dr. Aydan Kılıçarslan	7	1
	Periferik sinirlerin hastalıkları	Dr. Aydan Kılıçarslan	7	1
	Yumuşak doku ve kemik tümörleri-1	Dr. Tuba Dilay ÜNAL	7	3
	Yumuşak doku ve kemik tümörleri-2	Dr. Berrak Gümüşkaya Öcal	7	3
TIBBİ FARMAKOLOJİ	Kas gevşeticiler	Dr H KARA	7	1
	Opioid analjezikler-1	Dr SO ARSLAN	7	1
	Opioid analjezikler-2	Dr SO ARSLAN	7	1
	Romatizma ve Gut tedavisinde kullanılan ilaçlar	Dr H KARA	7	1
	Dermatolojik farmakoloji	Öğ Gör SA ÇAM	7	1
	Pediyatrik farmakoloji	Dr H KARA	7	1

	Farmakogenetik-1	Dr H KARA	7	1
	Farmakogenetik-2	Dr H KARA	7	1
	Önemli ilaç etkileşimleri ve mekanizmaları-1	Dr H KARA	7	1
	Önemli ilaç etkileşimleri ve mekanizmaları-2	Dr H KARA	7	1
	Akılcı ilaç seçimi ve reçete yazma-1	Öğ Gör SA ÇAM	7	1
	Akılcı ilaç seçimi ve reçete yazma-2	Öğ Gör SA ÇAM	7	1
	Akılcı ilaç seçimi ve reçete yazma-3	Öğ Gör SA ÇAM	7	1
	Akılcı ilaç seçimi ve reçete yazma-4	Öğ Gör SA ÇAM	7	1
	NSAİİ, Nonopioid Analjezik, Antipiretik İlaçlar-1	Dr SO ARSLAN	7	1
	NSAİİ, Nonopioid Analjezik, Antipiretik İlaçlar-2	Dr SO ARSLAN	7	1
FİZİK TEDAVİ ve REHABİLİTASYON	Boyun ve üst ekstremité ağrıları-1	Dr.Berat Meryem Alkan	7	1
	Boyun ve üst ekstremité ağrıları-2	Dr.Berat Meryem Alkan	7	1
	Bel Ağrıları ve alt ekstremité ağrıları-1	Dr.Fatma Fidan	7	1
	Bel Ağrıları ve alt ekstremité ağrıları-2	Dr.Fatma Fidan	7	1
	Yumuşak Doku Romatizmaları-1	Dr.Gülümser Aydın	7	1
	Yumuşak Doku Romatizmaları-2	Dr.Gülümser Aydın	7	1
	Osteoartrit-1	Dr.Hatice Bodur	7	1
	Osteoartrit-2	Dr.Hatice Bodur	7	1
	Romatolojik Hastalıkların Rehabilitasyonunda Temel Prensipler-1	Dr. Nebahat Sezer	7	1

	Romatolojik Hastalıkların Rehabilitasyonunda Temel Prensipler-2	Dr. Nebahat Sezer	7	1
	Nörolojik Hastalıkların Rehabilitasyonunda Temel Prensipler-1	Dr.Murat Ersöz	7	1
	Nörolojik Hastalıkların Rehabilitasyonunda Temel Prensipler-2	Dr.Murat Ersöz	7	1
	Spondiloartritler	Dr. Müyesser Aras	7	1
ROMATOLOJİ	Kas- İskelet Sisteminin muayenesi-1	Dr. Şükran Erten	7	1
	Kas- İskelet Sisteminin muayenesi-2	Dr. Şükran Erten	7	1
	Romatolojik hastalıklarda sistemik bulgular- 1	Dr. İsmail Doğan	7	1
	Romatolojik hastalıklarda sistemik bulgular- 2	Dr. İsmail Doğan	7	1
	Romatolojik hastalıklarının semptomatolojisi	Dr. Şükran Erten	7	1
	Romatolojik hastalıklarda laboratuvar	Dr. Şükran Erten	7	1
	Otoimmünite ve sistemik otoimmün hastalıklar -1	Dr. İsmail Doğan	7	1
	Otoimmünite ve sistemik otoimmün hastalıklar -2	Dr. İsmail Doğan	7	1
RADYOLOJİ	Kas ve iskelet sistemi hastalıklarında radyoloji-1	Dr. Nurdan ÇAY	7	1
	Kas ve iskelet sistemi hastalıklarında radyoloji-2	Dr. Nurdan ÇAY	7	1
	Travma radyolojisi	Dr. Nurdan ÇAY	7	1
TIBBİ GENETİK	Kemik gelişimi bozuklukları	Dr. C. Nur SEMERCİ	7	1
	Hereditör Kas Hastalıkları	Dr. Ahmet Cevdet CEYLAN	7	1

HALK SAĞLIĞI	Halk Sağlığına giriş: Tanımlar, tarihçe	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Epidemiyolojiye giriş	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Epidemiyolojik yöntemler-1	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Epidemiyolojik yöntemler-2	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Epidemiyolojik yöntemler-3	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Epidemiyolojide nedensellik	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Bulaşıcı hastalıklar epidemiyolojisi	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Salgında alınacak önlemler, sürveyans, örnekler-1	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Salgında alınacak önlemler, sürveyans, örnekler-2	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Bulaşıcı Olmayan Hastalıklar-1	Dr. Ömer H. Yılmaz	7	1
	Bulaşıcı Olmayan Hastalıklar-2	Dr. Ömer H. Yılmaz	7	1
	İşçi Sağlığı ve Güvenliği-1	Dr. Ömer H. Yılmaz	7	1
	İşçi Sağlığı ve Güvenliği-2	Dr. Ömer H. Yılmaz	7	1
	Çevre Sağlığı-1	Dr. Ömer H. Yılmaz	7	1
	Çevre Sağlığı-2	Dr. Ömer H. Yılmaz	7	1
	Kadın ve Çocuk Sağlığı-1	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Kadın ve Çocuk Sağlığı-2	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Yaşlı Sağlığı	Dr. Enes Gökler	7	1
	Bağımlılıkla Mücadele	Dr. Enes Gökler	7	1

	Sağlıkta beslenme-1	Dr. Ömer H. Yılmaz	7	1
	Sağlıkta beslenme-2	Dr. Ömer H. Yılmaz	7	1
	Sağlık Yönetimi	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Sağlık Ekonomisi	Dr. Enes Gökler	7	1
	Sağlık Hizmetlerinde izleme-değerlendirme	Dr. Enes Gökler	7	1
	Sağlığı geliştirme ve sağlık eğitimi-1	Dr. Ömer H. Yılmaz	7	1
	Sağlığı geliştirme ve sağlık eğitimi-2	Dr. Ömer H. Yılmaz	7	1
	Özürlülük-Yeti Yitimi ve yaşam kalitesi	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Sağlık Hizmetlerinde Kalite, Performans ve Akreditasyon-1	Dr. Dilek Öztaş	7	1
	Hasta Güvenliği ve Akılcı İlaç Kullanımı	Dr. Dilek Öztaş	7	1
TIBBİ BİYOKİMYA	Klinik Laboratuvar Testlerinde Teşhis Güvenliği	Dr. Cemile BİÇER	7	2
	Klinik Laboratuvar Test sonuçlarının yorumlanması	Dr.Gülşen YILMAZ	7	2
DERMATOLOJİ	Deri ve Eklerinin muayenesi-1	Dr. Akın AKTAŞ	7	1
	Deri ve Eklerinin muayenesi-2	Dr. Akın AKTAŞ	7	1



**ANKARA YILDIRIM BEYAZIT
ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

2020-2021

**EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI
MEZUNİYET ÖNCESİ TIP EĞİTİMİ
REHBERİ**

DÖNEM IV



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV DERSLERİ ve KREDİLERİ

DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	PRATİK
TIP 4140	İç Hastalıkları	15	120	30	133
TIP 4241	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	15	122	30	126
TIP 4338	Genel Cerrahi	10	72	18	30
TIP 4419	Kadın Hastalıkları ve Doğum	10	74	18	30
TIP 4515	Göğüs Hastalıkları	5	39	10	30
TIP 4620	Kardiyoloji	5	42	10	30
TOPLAM AKTS		60	469	116	379



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV- EK DERSLERİ ve KREDİLERİ

DERS KODU	DERS ADI	AKTS	SÜRE (gün)
TIP4168	Öğrenim Hareketliliği-1	1	15
TIP4268	Öğrenim Hareketliliği-2	2	30
TIP4368	Öğrenim Hareketliliği-3	3	60
TIP4468	Öğrenim Hareketliliği-4	4	90
TIP4169	Staj Hareketliliği-1	1	15
TIP4269	Staj Hareketliliği-2	2	30
TIP4369	Staj Hareketliliği-3	3	60
TIP4469	Staj Hareketliliği-4	4	90
			ETKİNLİK (sayı)
TIP4170	Sosyal Etkinlik-1	1	5
TIP4270	Sosyal Etkinlik-2	2	10
TIP4370	Sosyal Etkinlik-3	3	15
TIP4470	Sosyal Etkinlik-4	4	20 ve üzeri
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ
TIP4171	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	16

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DÖNEM IV- ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

STAJ TANITIMI

Süre: 45 İş günü

Staj programı akademik yıl süresince 4 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Can Demir Karacan

Staj Sorumlusu: Doç. Dr. Sonay İncesoy Özdemir

Doç. Dr. Sare Gülfem ÖZLÜ

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Abdullah KURT
Prof. Dr. Ahmet Yağmur BAŞ
Prof. Dr. Aslınur Özkaya PARLAKAY
Prof. Dr. Ayşegül Neşe ÇITAK KURT
Prof. Dr. Can Demir KARACAN
Prof. Dr. H. Neşe YARALI
Prof. Dr. İbrahim İlker ÇETİN
Prof. Dr. Mehmet BOYRAZ
Prof. Dr. Nihal DEMİREL
Prof. Dr. Saliha ŞENEL
Prof. Dr. Şamil HIZLI
Prof. Dr. Umut Selda BAYRAKÇI
Doç. Dr. Abdullah Zülfikar AKELMA
Doç. Dr. Çiğdem Seher KASAPKARA
Doç. Dr. Gülsüm İclal BAYHAN
Doç. Dr. Güzin CİNEL
Doç. Dr. Nilgün ALTUNTAŞ
Doç. Dr. Sonay İNCESoy ÖZDEMİR
Doç. Dr. Sare Gülfem ÖZLÜ
Dr. Öğr. Üyesi Atilla ÇİFTÇİ
Dr. Öğr. Üyesi Demet TAŞ
Dr. Öğr. Üyesi Halise AKÇA
Dr. Öğr. Üyesi Mesut KOÇAK
Dr. Öğr. Üyesi Sara EROL
Dr. Öğr. Üyesi Serhat EMEKSİZ

Stajın Amaçları

1. Yenidoğan döneminden ergenliğin sonuna kadar devam eden çocukluk çağı boyunca; sağlam çocuk izlemine yapabilmek, sık karşılaşılan çocukluk çağı hastalıklarına tanı koyup tedavi edebilmek, hayatı tehdit eden durumlara acil ve yerinde yaklaşım becerisi geliştirmektir.
2. Çocuk sağlığı ve hastalıkları konularında koruyucu sağlık hizmetlerinin önemini kavratmak, sağlığın korunmasına ve geliştirilmesine yönelik gerekli yeterlilikleri kazandırmaktır.
3. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

Stajın Öğrenim Hedefleri (Bilgi, beceri, tutum)

1. Çocuk ve ailesinden anamnez alır
2. Çocuk hastada fizik muayene yapar
3. Anamnez ve muayene bulgularını kaydeder, sunar
4. Vital bulguları (ateş, nabız, tansiyon) ölçebilir ve değerlendirir
5. Antropometrik ölçümler yapar ve değerlendirir
6. Sağlıklı çocuğun büyüme ve gelişimini değerlendirir
7. Anne sütü ile beslenme, tamamlayıcı beslenme ve çocukluk çağı beslenmesini anlatır
8. Çocukluk çağı bağışıklanmasını planlar
9. Çocukluk çağı akut ve sık görülen hastalıklara tanı koyar ve tedavi eder
10. Kritik çocuk hastada solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk eder.
11. Çocuklarda temel laboratuvar tanı testlerini (tam kan sayımı, tam idrar incelemesi, biyokimyasal ölçümler, periferik yayma), EKG, temel radyolojik incelemeleri yorumlar
12. Çocukluk çağı hastalıklarından korunma yöntemlerini açıklar
13. Hasta ailesi ile uygun iletişim kurar
14. Hasta, hasta yakınları ile sağlıklı iletişim kurar
15. Diğer sağlık personeli ile sağlıklı iletişim kurar
16. Öğretim üyeleri ile doğru iletişim kurar

2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM 4 ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI TEORİK DERS PROGRAMI		
	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	Pediatrici staj tanıtımı	Doç. Dr. Sare Gülfem Özlü
2	Anamnez alma	Prof. Dr. Saliha Şenel
3	Fizik muayene	Prof. Dr. Saliha Şenel
4	Solunum sistemi muayenesi	Doç. Dr. Güzin Cinel
5	Karın muaynesi	Prof. Dr. Şamil Hızlı
6	Nörolojik muayene	Prof. Dr. Ayşegül Neşe Kurt
7	Temel yenidoğan sağlığı ve yenidoğan muayenesi	Doç. Dr. Nilgün Altuntaş
8	Kalp ve dolaşım sistemi muayenesi	Prof. Dr. İlker Çetin
9	Gelişimin izlenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Mesut Koçak
10	Büyümenin izlenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Mesut Koçak
11	Süt çocuğunun beslenmesi ve ek gıdalara geçiş	Doç. Dr. Atilla Çifçi
12	Aşılama 1	Doç. Dr. Atilla Çifçi
13	Aşılama 2	Doç. Dr. Atilla Çifçi
14	Genitoüriner sistem muaynesi	Doç. Dr. Sare Gülfem Özlü
15	Baş-boyun muaynesi	Doç. Dr. Atilla Çifçi
16	Normal puberte ve puberte problemleri	Prof. Dr. Mehmet Boyraz
17	Boy kısalıklarına yaklaşım	Prof. Dr. Mehmet Boyraz
18	Anne sütü ve emzirme	Doç. Dr. Nilgün Altuntaş
19	Sıvı elektrolit tedavisi 1	Doç. Dr. Sare Gülfem Özlü
20	Sıvı elektrolit tedavisi 2	Doç. Dr. Sare Gülfem Özlü
21	Asit-baz bozuklukları	Doç. Dr. Sare Gülfem Özlü
22	Su metabolizması ve bozuklukları	Doç. Dr. Sare Gülfem Özlü
23	Akut poststreptokoksik glomerulonefrit	Doç. Dr. Sare Gülfem Özlü
24	Nefrotik Sendrom	Doç. Dr. Sare Gülfem Özlü
25	Çocukluklarda eklem ağrısı ve artritlere yaklaşım	Doç. Dr. Sare Gülfem Özlü
26	Akut gastroenteritler	Doç. Dr. G. İclal Bayhan
27	Merkezi sinir sistemi enfeksiyonları	Doç. Dr. G. İclal Bayhan
28	Difteri ve Boğmaca	Doç. Dr. G. İclal Bayhan
29	Çocukluk çağında antibiyotik kullanımı	Doç. Dr. G. İclal Bayhan
30	Viral hepatitler	Doç. Dr. G. İclal Bayhan
31	Ateşli çocuğa yaklaşım	Doç. Dr. G. İclal Bayhan
32	Döküntülü hastalıklar	Doç. Dr. G. İclal Bayhan
33	Üst solunum yolu enfeksiyonları	Doç. Dr. G. İclal Bayhan
34	Onkoloji hastasına tanısal yaklaşım	Doç. Dr. Sonay İncesoy Özdemir
35	Çocukluk çağı lösemileri	Doç. Dr. Sonay İncesoy Özdemir
36	Çocukluk çağı lenfomaları	Doç. Dr. Sonay İncesoy Özdemir
37	Çocukluk çağı solid tümörleri 1	Doç. Dr. Sonay İncesoy Özdemir
38	Çocukluk çağı solid tümörleri 2	Doç. Dr. Sonay İncesoy Özdemir
39	Onkolojik aciller	Doç. Dr. Sonay İncesoy Özdemir
40	Çocuk acilde hastalara genel yaklaşım	Prof. Dr. Can Demir Karacan
41	Çocuklarda temel yaşam desteği	Prof. Dr. Can Demir Karacan
42	Çocuklarda ileri yaşam desteği	Prof. Dr. Can Demir Karacan
43	EKG değerlendirilmesi	Prof. Dr. İlker Çetin
44	Telekardiyografi değerlendirilmesi	Prof. Dr. İlker Çetin
45	Yenidoğan Resüsitasyonu	Doç. Dr. Nilgün Altuntaş
46	Yenidoğanda Solunum Problemleri	Prof. Dr. Abdullah Kurt

47	Yenidoğan Sarılığı	Prof. Dr. Abdullah Kurt
48	Yenidoğan enfeksiyonları ve intrauterin enfeksiyonlar	Prof. Dr. Ahmet Yağmur Baş
49	Prematürite, intrauterin gelişme geriliği ve ilişkili problemler	Prof. Dr. Ahmet Yağmur Baş
50	Neonatal ensefalopati	Prof. Dr. Nihal Demirel
51	Prematürite	Prof. Dr. Ahmet Yağmur Baş
52	Yenidoğan sepsisi	Prof. Dr. Nihal Demirel
53	Hemolitik anemiler	Prof. Dr. Neşe Yaralı
54	Hemostaz Bozukluklarına Yaklaşım	Prof. Dr. Neşe Yaralı
55	Çocukluk çağı anemilerine yaklaşım	Prof. Dr. Neşe Yaralı
56	Demir eksikliği anemisi	Prof. Dr. Neşe Yaralı
57	Transfüzyon İlkeleri	Prof. Dr. Neşe Yaralı
58	Kardiyomyopatiler	Prof. Dr. İlker Çetin
59	Enfektif endokardit	Prof. Dr. İlker Çetin
60	Kalp yetmezliği	Prof. Dr. İlker Çetin
61	Doğumsal kalp hastalıkları -1	Prof. Dr. İlker Çetin
62	Doğumsal kalp hastalıkları -2	Prof. Dr. İlker Çetin
63	Akut romatizmal ateş	Prof. Dr. İlker Çetin
64	Miyokardit ve perikarditler	Prof. Dr. İlker Çetin
65	Şok	Dr. Öğr. Üyesi Serhat Emeksiz
66	Bilinç değişikliği olan hastaya yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Halise Akça
67	Travma hastasına yaklaşım	Dr. Öğr. Üyesi Halise Akça
68	Zehirlenmeler 1	Dr. Öğr. Üyesi Halise Akça
69	Zehirlenmeler 2	Dr. Öğr. Üyesi Halise Akça
70	Çocuklarda göğüs ağrısına yaklaşım	Prof. Dr. Saliha Şenel
71	Karın ağrısı ile gelen çocuğa yaklaşım	Prof. Dr. Şamil Hızlı
72	Malnütrisyon ve nutrisyon desteği	Prof. Dr. Şamil Hızlı
73	Kronik ishal ve malabsorbsiyon	Prof. Dr. Şamil Hızlı
74	Çocuklarda kusma ve GİS motilite bozuklukları	Prof. Dr. Şamil Hızlı
75	Çölyak Hastalığı	Prof. Dr. Şamil Hızlı
76	İnflamatuvar bağırsak hastalıkları	Prof. Dr. Şamil Hızlı
77	Çocuklarda karaciğer fonksiyon bozuklukları	Prof. Dr. Şamil Hızlı
78	Kronik karaciğer hastalıkları	Prof. Dr. Şamil Hızlı
79	GİS kanamalarına yaklaşım	Prof. Dr. Şamil Hızlı
80	Ürtiker-anjioödem	Doç. Dr. Zülfikar Akelma
81	İmmün yetmezlikler 1	Doç. Dr. Zülfikar Akelma
82	İmmün yetmezlikler 2	Doç. Dr. Zülfikar Akelma
83	Anafilaksi	Doç. Dr. Zülfikar Akelma
84	Besin allerjileri	Doç. Dr. Zülfikar Akelma
85	Atopik Dermatit	Doç. Dr. Zülfikar Akelma
86	Astım	Doç. Dr. Zülfikar Akelma
87	Astım atak	Doç. Dr. Zülfikar Akelma
88	Çocukluk çağı diyabeti	Prof. Dr. Mehmet Boyraz
89	Diyabetik ketoasidoz	Prof. Dr. Mehmet Boyraz
90	Obezite ve metabolik sendrom	Prof. Dr. Mehmet Boyraz
91	Çocukluk çağı edinsel tiroid hastalıkları	Prof. Dr. Mehmet Boyraz
92	Konjenital hipotiroidi	Prof. Dr. Mehmet Boyraz
93	Adrenal yetmezlik	Prof. Dr. Mehmet Boyraz
94	Kuşkulu genitalyaya yaklaşım	Prof. Dr. Mehmet Boyraz
95	Tübülopatiler	Prof. Dr. Umut Selda Bayrakçı
96	İdrar yolu enfeksiyonları ve vezikoüreteral ref.	Prof. Dr. Umut Selda Bayrakçı

97	Akut böbrek yetmezliği	Prof. Dr. Umut Selda Bayrakçı
98	Kronik böbrek yetmezliği	Prof. Dr. Umut Selda Bayrakçı
99	Çocukluk çağında hipertansiyon	Prof. Dr. Umut Selda Bayrakçı
100	Konnektif doku hastalıkları	Prof. Dr. Umut Selda Bayrakçı
101	Vaskülitler	Prof. Dr. Umut Selda Bayrakçı
102	Ailevi Akdeniz Ateşi	Prof. Dr. Umut Selda Bayrakçı
103	Serebral palsy	Prof. Dr. Ayşegül Neşe Kurt
104	Çocukluk çağı paralitik hastalıkları	Prof. Dr. Ayşegül Neşe Kurt
105	Çocuklarda kas hastalıkları	Prof. Dr. Ayşegül Neşe Kurt
106	Nörokutanöz hastalıklar	Prof. Dr. Ayşegül Neşe Kurt
107	Çocuklarda baş ağrısına yaklaşım	Prof. Dr. Ayşegül Neşe Kurt
108	Çocukluk çağı konvülsiyonları ve epilepsi	Prof. Dr. Ayşegül Neşe Kurt
109	Febril nöbetler	Prof. Dr. Ayşegül Neşe Kurt
110	Hipotonik infant	Prof. Dr. Ayşegül Neşe Kurt
111	Depo Hastalıkları ve Organomegali	Doç. Dr. Çiğdem Kasapkara
112	Doğumsal metabolik hastalıklar 1	Doç. Dr. Çiğdem Kasapkara
113	Doğumsal metabolik hastalıklar 2	Doç. Dr. Çiğdem Kasapkara
114	Metabolik Aciller	Doç. Dr. Çiğdem Kasapkara
115	Tüberküloz	Doç. Dr. Güzin Cinel
116	Alt solunum yolu Enfeksiyonları-1	Doç. Dr. Güzin Cinel
117	Alt solunum yolu Enfeksiyonları-2	Doç. Dr. Güzin Cinel
118	Kistik fibrozis	Doç. Dr. Güzin Cinel
119	Adölesan sağlığı ve sorunları-1	Dr. Öğretim Üyesi Demet Taş
120	Adölesan sağlığı ve sorunları-2	Dr. Öğretim Üyesi Demet Taş
121	Çocuk istismarı	Doç. Dr. Atilla Çifçi
122	Raşitizm	Doç. Dr. Atilla Çifçi
Toplam teorik ders saati:122		

2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM 4 ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI PRATİK DERS PROGRAMI		
	KONU	ÖĞRETİM ÜYESİ
1.	Çocuk hastada anamnez alma (2 saat)	Dr. Öğretim Üyesi Demet TAŞ
2.	Göğüs Ağrısı Olan Çocuğun Değerlendirilmesi	Dr Öğretim Üyesi Mesut KOÇAK
3.	Genel poliklinikte çocuk hastanın değerlendirilmesi	Dr Öğretim Üyesi Mesut KOÇAK
4.	Baş - boyun muayenesi	Doç. Dr. Atilla ÇİFCİ
5.	Ekstremiteler muayenesi	Doç. Dr. Sare Gülfem ÖZLÜ
6.	Yenidoğan muayenesi (2 saat)	Doç. Dr. Sara EROL
7.	Kardiyovasküler sistem muayenesi	Prof Dr İlker ÇETİN
8.	Çocuk Hastalarda Üfürüm Değerlendirilmesi	Prof Dr İlker ÇETİN
9.	Çocuk Hastalarda EKG değerlendirilmesi	Prof Dr İlker ÇETİN
10.	Siyanotik Hastaya Yaklaşım	Prof Dr İlker ÇETİN
11..	Nörolojik Muayene	Prof. Dr. A.Neşe ÇİTAK KURT
12.	Baş ağrısı olan çocuğa yaklaşım	Prof. Dr. A.Neşe ÇİTAK KURT
13.	Hipotonik bebek ve müsküler distrofiler	Prof. Dr. A.Neşe ÇİTAK KURT
14.	Gelişimin Değerlendirilmesi	Prof. Dr. A.Neşe ÇİTAK KURT
15.	Kanamalı Hastaya Yaklaşım	Prof. Dr. H.Neşe YARALI
16.	Periferik yayma değerlendirilmesi	Prof. Dr. H.Neşe YARALI
17.	Batın muayenesi	Prof. Dr. Şamil HIZLI
18.	Kronik ishalli çocuğun değerlendirilmesi	Prof. Dr. Şamil HIZLI
19.	Çocuklarda Kan Basıncı Ölçümü ve Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Umut Selda BAYRAKÇI
20.	Kan Gazı Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Umut Selda BAYRAKÇI
21.	Ödemli Çocuğa Yaklaşım	Prof. Dr. Umut Selda BAYRAKÇI
22.	Olgularla sıvı elektrolit tedavisi	Doç. Dr. Sare Gülfem ÖZLÜ
23.	Kronik Böbrek Hastalığı Olan Çocuğun Değerlendirilmesi	Doç. Dr. Sare Gülfem ÖZLÜ
24.	Artrit- Artraljili Hastanın Değerlendirilmesi	Doç. Dr. Sare Gülfem ÖZLÜ
25.	Lenfadenopati Hastaya Yaklaşım	Doç. Dr. Sonay İNCESÖY ÖZDEMİR
26.	Çocukluk Çağı Malignitelerinin Erken Tanınması	Doç. Dr. Sonay İNCESÖY ÖZDEMİR
27.	Doğum Salonunda Bebeğin Değerlendirilmesi	Doç. Dr. Sara EROL
28.	Yenidoğan Resüsitasyonu	Prof Dr Nilgün ALTUNTAŞ
29.	Yenidoğan Taramaları	Prof Dr Abdullah KURT
30.	Yenidoğan Acilleri	Doç. Dr. Sara EROL
31.	Emzirme Yöntemleri ve Tamamlayıcı Beslenme	Doç Dr Nilgün ALTUNTAŞ
32.	Yenidoğan Sarılıklarının Değerlendirilmesi	Prof Dr Abdullah KURT
33.	Topuk kanı alma	Doç. Dr. Sara EROL
34.	Çocuklarda Temel Yaşam Desteği	Dr Öğretim Üyesi Serhat EMEKSİZ
35.	Çocuklarda İleri Yaşam Desteği	Dr Öğretim Üyesi Serhat EMEKSİZ
36.	Çocukluk Çağı Kazalarına Yaklaşım	Dr Öğretim Üyesi Halise AKÇA
37.	Çocuk Sağlığı İzlemi	Doç. Dr. Atilla ÇİFCİ
38.	Olgu örnekleri ile bağışıklama	Doç. Dr. Atilla ÇİFCİ
39.	Metabolik hastalığı olan çocuğun değerlendirilmesi	Doç Dr Çiğdem Seher KASAPKARA
40.	Solunum sistemi muayenesi	Doç. Dr. Güzin CİNEL

41	Çocukluk çağında öksürüğe yaklaşım	Doç. Dr. Güzin CİNEL
42	Çocuklarda solunum fonksiyon testlerinin değerlendirilmesi	Doç. Dr. Güzin CİNEL
43	Solunum sıkıntısı olan hastaya yaklaşım	Dr Öğretim Üyesi Halise AKÇA
44	Puberte muayenesi	Prof Dr Mehmet BOYRAZ
45	Antropometrik Değerlendirme	Prof Dr Mehmet BOYRAZ
46	Çocuklarda Vital bulguların değerlendirilmesi	Dr Öğretim üyesi Demet TAŞ
47	Sık hastalanan Çocuğun değerlendirilmesi	Dr. Öğretim Üyesi Mesut KOÇAK
48	Akut alerjik reaksiyonlar ve anafilaksi	Dr. Öğretim Üyesi Mesut KOÇAK
49	Olgularla immün yetmezliğe yaklaşım	Dr. Öğretim Üyesi Demet TAŞ
50	Ateşli çocuğun değerlendirilmesi	Doç. Dr. Gülsüm İclal BAYHAN
51	Toplum kökenli enfeksiyon hastalığı olan çocuğa yaklaşım	Doç. Dr. Gülsüm İclal BAYHAN
52	Çocukluk Çağında Sık Görülen Döküntülü Hastalıklar	Prof Dr Aslınur ÖZKAYA PARLAKAY
53	Sık Görülen Çocukluk Çağı Hastalıklarında Reçete Yazma	Prof Dr Aslınur ÖZKAYA PARLAKAY
54	Zehirlenmeler	Dr Öğretim Üyesi Halise AKÇA
55	Anamnez Alma Becerilerinin arttırılması-20 saat	Tüm öğretim üyeleri
56	Fizik muayene becerilerinin arttırılması-20 saat	Tüm öğretim üyeleri
57	Olgu tartışmaları-20 saat	Tüm öğretim üyeleri
58	Reçete yazma pratikleri-10 saat	Tüm öğretim üyeleri
Toplam pratik ders saati: 126		

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM IV- İÇ HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

45 İş günü

Staj programı Türkçe program için 2, İngilizce program için 2 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Osman ERSOY Staj

Sorumluları: Doç. Dr. A. Ali TAM Doç. Dr. Hüsniye

BAŞER

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Bekir ÇAKIR
Prof. Dr. Bülent YALÇIN
Prof. Dr. Didem ÖZDEMİR
Prof. Dr. Didem ŞENER DEDE
Prof. Dr. Ertuğrul KAYAÇETİN
Prof. Dr. Fevzi ALTUNTAŞ
Prof. Dr. Gülsüm ÖZET
Prof. Dr. İlhami YÜKSEL
Prof. Dr. İmdat DİLEK
Prof. Dr. Mine Şebnem KARAKAN
Prof. Dr. Naciye Şemnur BÜYÜKAŞIK
Prof. Dr. Osman ERSOY
Prof. Dr. Oya TOPALOĞLU
Prof. Dr. Reyhan ERSOY
Prof. Dr. Şule Mine BAKANAY ÖZTÜRK
Prof. Dr. Şükran ERTEN
Doç. Dr. Abbas Ali TAM
Doç. Dr. Ahmet DİRİKOÇ
Doç. Dr. Bahar GÜRLEK DEMİRCİ
Doç. Dr. Cevdet AYDIN
Doç. Dr. Fatma Ebru Akın
Doç. Dr. Fatma Neslihan ÇUHACI SEYREK
Doç. Dr. Hüsniye BAŞER
Doç. Dr. Kamile SILAY
Doç. Dr. Mehmet Ali Nahit ŞENDUR
Doç. Dr. Muhammed Bülent AKINCI
Doç. Dr. Mustafa TAHTACI
Doç. Dr. Orhan KÜÇÜKŞAHİN
Doç. Dr. Öykü TAYFUR YÜREKLİ
Doç. Dr. Şefika BURÇAK POLAT
Dr. Öğr. Üyesi Berna EVRANOS
Dr. Öğr. Üyesi İsmail DOĞAN
Dr. Öğr. Üyesi Salih BAŞER

STAJIN AMAÇLARI

- 1) Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel dahili hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
- 2) Hekimlik mesleğinin etik kurallarına uyan, araştıran, sorgulayan, tartışan, multidisipliner bakış açısına, etkili ve sağlıklı bir iletişim becerisine sahip hekimler olarak yetişmelerini sağlamak,

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

İç Hastalıkları stajı sonunda dönem IV öğrencileri;

- 1) Hastayı ve hasta yakınlarını sorgular
- 2) Hastanın genel durumunu değerlendirir
- 3) Hastanın vital bulgularını ölçer ve değerlendirir
- 4) Hastanın antropometrik ölçümlerini yapar ve değerlendirir
- 5) Sistemik muayeneyi yapar
- 6) Anamnez ve fizik muayene bulgularını kayıt eder ve sunar
- 7) Anamnez ve fizik muayene bulguları ile hastadan ilk aşamada gerekli temel laboratuvar testlerini (tam kan sayımı, tam idrar incelemesi, biyokimyasal ölçümler, periferik yayma, EKG, temel radyolojik incelemeler) isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel dahili hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilir, birinci basamak düzeyinde temel problemleri tedavi edebilir
- 8) Acil müdahale gerektiren durumları tanıyabilir, kritik hastaları solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilir
- 9) Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar
- 10) Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar
- 11) Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar
- 12) İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir

ÖNERİLEN KAYNAKLAR

1. Öğretim Üyeleri (Teorik ve uygulamalı dersler)
2. Harrison's Principles of Internal Medicine. Dennis L. Kasper, Anthony S. Fauci, Dan Longo, Stephen L. Hauser, J. Larry Jameson, Joseph Loscalzo (Editors); McGraw-Hill. *Harrison İç Hastalıklarının Prensipleri. Barış Demiriz, İtir Ş. Demiriz (Çeviri editörleri); Nobel Tıp Kitabevi.*
3. Goldman-Cecil Medicine. Lee Goldman, Andrew I. Schafer (Editors); Elsevier Saunders.
4. The Merck Manual of Diagnosis and Therapy. Edited by Porter RS, Kaplan JL
5. UpToDate (<http://www.uptodate.com>)
6. <http://bestpractice.bmj.com/best-practice/evidence>
7. <http://www.medicinenet.com/script/main/hp.asp>

2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM 4 İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI
TEORİK DERS PROGRAMI

Hastalık-durum-semptom	Bilgi derecesi	Sistem/ler	Öğretim Üyesi
Yaşlanma fizyolojisi	ÖnT	Geriatrid	Dr.Kamile SILAY
Yaşlılarda polifarmasi ve akılcı ilaç kullanımı	TK İ	Geriatrid	Dr.Kamile SILAY
Yaşlılarda denge bozuklukları ve düşme	TK İ	Geriatrid	Dr.Kamile SILAY
Demanslı yaşlıya yaklaşım	TAKİ	Geriatrid	Dr.Kamile SILAY
Geriatrik üriner inkontinans	TK İ	Geriatrid	Dr.Kamile SILAY
Yaşlılarda hipertansiyon	TTAKİ	Geriatrid	Dr.Kamile SILAY
Yaşlılarda koruyucu hekimlik uygulamaları	TKİ	Geriatrid	Dr.Kamile SILAY
Yaşlıda malnutrisyon ve sarkopeniye yaklaşım	TTKİ	Geriatrid	Dr.Kamile SILAY
Yaşlılarda delirium ve risk faktörleri	TAKİ	Geriatrid	Dr.Kamile SILAY
Yaşlıda bası yaraları	TTKİ	Geriatrid	Dr.Kamile SILAY
Özefagusun Motor Hastalıkları-GÖRH-Barrett	Ön T	Gastro İntestinal	Dr. Mustafa Tahtacı
Gebelik ve Gastrointestinal system	TTKİ	Gastro İntestinal	Dr. Öykü Tayfur Yürekli
Peptik ülser- fonksiyonel dispepsi	TTKİ	Gastro İntestinal	Dr. Öykü Tayfur Yürekli
Kolon polipleri- polipozis sendromları-kolon kanseri	Ön T K	Gastro İntestinal	Dr. F. Ebru Akın
Ülseratif kolit ve mikroskobik kolitler	Ön T	Gastro İntestinal	Dr. N.Ş.Büyükaşık
Crohn Hastalığı ve İBH'nın Ekstra İntestinal Manifeastasyonları	Ön T	Gastro İntestinal	Dr. Öykü Tayfur Yürekli
Gluten enteropatisi, Behcet, TBC	Ön T	Multisistem	Dr. Ertuğrul Kayaçetin
Akut pankreatit	Ön T	Gastro İntestinal	Dr. Ertuğrul Kayaçetin
Kronik pankreatit	Ön T	Gastro İntestinal	Dr. Ertuğrul Kayaçetin
Özofagus ve mide tümörleri	Ön T K	Gastro İntestinal	Dr. Mustafa Tahtacı
Pankreas kanseri- pankreas kistikneoplazileri	Ön T K	Gastro İntestinal	Dr. Mustafa Tahtacı
Gastrointestinal Kanama (Üst ve Alt)	T A	Gastro İntestinal	Dr. N.Ş.Büyükaşık
Fonksiyonel Barsak Hastalıkları	Ön T K İ	Gastro İntestinal	Dr. Mustafa Tahtacı
Karaciğer anatomisi, fizyolojisi ve fonksiyon testleri		Gastro İntestinal	Dr. İlhami Yüksel
Viral hepatitler	T K	Gastro İntestinal	Dr. F. Ebru Akın
Vasküler karaciğer hastalıkları	Ön T	Gastro İntestinal	Dr. N.Ş.Büyükaşık
Metabolik karaciğer hastalıkları	Ön T	Gastro İntestinal	Dr. İlhami Yüksel
Alkolik karaciğer hastalığı- NASH	Ön T İ	Gastro İntestinal	Dr. Öykü Tayfur Yürekli
Otoimmün karaciğer hastalıkları	Ön T	Gastro İntestinal	Dr. Osman Ersoy

Akut karaciğer yetmezliği	A	Gastro İntestinal	Dr. F. Ebru Akın
Intra ve ekstrahepatik kolestaz	Ön T		Dr. İlhami Yüksel
Hepatik tümör ve kistler	Ön T K	Gastro İntestinal	Dr. Osman Ersoy
Portal hipertansiyon- siroz	Ön T K	Gastro İntestinal	Dr. Öykü Tayfur Yürekli
Sirozun komplikasyonları (Varis, hepatikensefalopati, hepatopulmoner sendrom)	A	Gastro İntestinal	Dr. F. Ebru Akın
Sirozun komplikasyonları (Asit, SBP, Hepatorenal sendrom).	T	Gastro İntestinal	Dr. F. Ebru Akın
GEP-NET	Ön T	Multisistem	Dr. Osman Ersoy
Olgularla Sıvı-Elektrolit Bozuklukları	T A K	Multisistem	Dr. Şebnem KARAKAN
Hızlı İlerleyen Glomerulonefritler	T A	Genito Üriner	Dr. Şebnem KARAKAN
Gebelik ve Böbrek Hastalıkları	Ön T	Genito Üriner	Dr. Şebnem KARAKAN
Diyabetik Nefropati	T	Genito Üriner	Dr. Şebnem KARAKAN
Renal Replasman Tedavileri ve Transplantasyon		Genito Üriner	Dr. Şebnem KARAKAN
Primer glomeruler hastalıklara klinik yaklaşım-1	T A	Genito Üriner	Dr. Şebnem KARAKAN
Primer glomeruler hastalıklara klinik yaklaşım-2	T A	Genito Üriner	Dr. Şebnem KARAKAN
Sekonder glomeruler hastalıklara klinik yaklaşım	T A	Genito Üriner	Dr.Bahar Gürlek
Sistemik Hastalıklarda Renal Tutulum	Ön T	Genito Üriner	Dr.Bahar Gürlek
Hereditör ve Kistik Böbrek Hastalıkları	Ön T	Genito Üriner	Dr.Bahar Gürlek
Akut Böbrek Hasarı-1	T A K	Genito Üriner	Dr.Bahar Gürlek
Akut Böbrek Hasarı-2, Toksik Nefropatiler	T A K	Genito Üriner	Dr.Bahar Gürlek
Kronik Böbrek Hastalığı-1	TAKİ	Genito Üriner	Dr.Bahar Gürlek
Kronik Böbrek Hastalığı-2	TAKİ	Genito Üriner	Dr.Bahar Gürlek
Olgularla Asit-Baz Denge Bozuklukları	A	Multisistem	Dr.Bahar Gürlek
Romatoid artrit	ÖnT	Romatoloji	Dr. Şükran Erten
Sistemik Lupus Eritematosus ve Antifosfolipid sendrom	ÖnT	Romatoloji	Dr. Şükran Erten
Ailesel Akdeniz Ateşi	ÖnT	Romatoloji	Dr. Şükran Erten
Romatizmal Hastalıklarda Tedavi		Romatoloji	Dr. Şükran Erten
Vaskülitler (1)	ÖnT	Romatoloji	Dr. Orhan Küçükşahin
Vaskülitler (2)	ÖnT	Romatoloji	Dr. Orhan Küçükşahin
Sistemik skleroz, overlap sendromları ve mikst bağ doku hastalığı	ÖnT	Romatoloji	Dr. Orhan Küçükşahin
Behçet Hastalığı	ÖnT	Romatoloji	Dr. Şükran Erten
Spondiloartritler	ÖnT	Romatoloji	Dr. Şükran Erten
Sjögren sendromu	ÖnT	Romatoloji	Dr. İsmail Doğan

Miyozitler	ÖnT	Romatoloji	Dr. İsmail Doğan
Juvenil romatoid artrit ve erişkin still hastalığı	ÖnT	Romatoloji	Dr. İsmail Doğan
Gut ve enfeksiyöz artritler	ÖnT	Romatoloji	Dr. İsmail Doğan
Artritli hastaya yaklaşım	ÖnT	Romatoloji	Dr. İsmail Doğan
İmmün Yetmezlikler	ÖnT	Romatoloji	Dr. Şadan Soyçiğit
Ön Hipofizin hiperfonksiyone durumları-1	ÖnT	Endokrin	Dr.Reyhan Ersoy
Ön Hipofizin hiperfonksiyone durumları-2	ÖnT	Endokrin	Dr.Reyhan Ersoy
Ön Hipofizin hipofonksiyone durumları	ÖnT	Endokrin	Dr.Reyhan Ersoy
Arka Hipofiz hastalıkları	ÖnT	Endokrin	Dr.Reyhan Ersoy
Diyabetes Mellitus-Tanı, sınıflama, klinik bulgular	TT- K- İ	Endokrin	Dr. Cevdet AYDIN
Diyabetes Mellitus - Komplikasyonları-1	TT- A-K- İ	Multisistem	Dr. Hüsniye BAŞER
Diyabetes Mellitus -Komplikasyonları-2	TT- A-K- İ	Multisistem	Dr. Hüsniye BAŞER
Diyabetes Mellitus- Tedavi	TT- K- İ	Endokrin	Dr. Hüsniye BAŞER
Obezite	T-K-İ	Endokrin	Dr. A. Ali TAM
Lipid Metabolizması bozuklukları	T -K-İ	Endokrin	Dr. A. Ali TAM
Ötiroid guatr ve tiroidin nodüler hastalığı	T-K-İ	Endokrin	Dr. Bekir ÇAKIR
Tiroid kanserleri	ÖnT	Endokrin	Dr. Bekir ÇAKIR
Tiroiditler	ÖnT	Endokrin	Dr. Bekir ÇAKIR
Hipotiroidi	TT- İ	Endokrin	Dr. Bekir ÇAKIR
Tirotoksikoz	T-A-İ	Endokrin	Dr. Bekir ÇAKIR
Kalsiyum metabolizması ve Paratiroid bez hastalıkları-1	T-A-K ÖnT	Endokrin	Dr. Cevdet AYDIN
Kalsiyum metabolizması ve Paratiroid bez hastalıkları-2	T-A-K ÖnT	Endokrin	Dr. Cevdet AYDIN
Metabolik kemik hastalıkları	TT- K	Endokrin	Dr. Cevdet AYDIN
Osteoporoz	ÖnT- K	Multisistem	Dr. Cevdet AYDIN
Adrenal Hastalıkları-1	ÖnT-A	Endokrin	Dr. A. Ali TAM
Adrenal Hastalıkları-2	ÖnT-A	Endokrin	Dr. A. Ali TAM
Hipertansiyona Endokrinolojik yaklaşım	ÖnT	Endokrin	Dr. A. Ali TAM
Gonadal Hastalıklar	ÖnT	Endokrin	Dr. A. Ali TAM
Kanser epidemiyolojisi ve risk faktörleri-1	K	Tıbbi Onkoloji/Multisistem	Dr. Didem Şener Dede
Kanser epidemiyolojisi ve risk faktörleri-2	K	Tıbbi Onkoloji/Multisistem	Dr. Didem Şener Dede
Kanser hücre biyolojisi ve metastaz gelişimi	K	Tıbbi Onkoloji/Multisistem	Dr. Mehmet Ali Nahit Şendur
Kanserden korunma, erken tanı/tarama ve tümör belirleyicileri	K, TT	Tıbbi Onkoloji/Multisistem	Dr. Muhammed Bülent Akıncı

Kanserin genetik temelleri		Tıbbi Genetik	Dr. Gülay Ceylan
Ailesel ve kalıtsal kanser sendromları		Tıbbi Genetik	Dr. Gülay Ceylan
Kanserli hastalarda enfeksiyonlar, hematolojik sorunlar ve destek tedavileri	Ön T, TT, A,İ	Tıbbi Onkoloji/ Multisistem	Dr. Didem Şener Dede
Onkolojik aciller -1	Ön T, TT, A,İ	Tıbbi Onkoloji/ Multisistem	Dr. Didem Şener Dede
Onkolojik aciller -2	Ön T, TT, A,İ	Tıbbi Onkoloji/ Multisistem	Dr. Didem Şener Dede
Kanserde tedavi prensipleri ve ilaçları-1	Ön T, TT, K	Tıbbi Onkoloji/ Multisistem	Dr. Bülent Yalçın
Kanserde tedavi prensipleri ve ilaçları-2	Ön T, TT, K	Tıbbi Onkoloji/ Multisistem	Dr. Bülent Yalçın
Kanserde tedavi prensipleri ve ilaçları-3	Ön T, TT, K	Tıbbi Onkoloji/ Multisistem	Dr. Bülent Yalçın
Kanserde tedavi prensipleri ve ilaçları-4	Ön T, TT, K	Tıbbi Onkoloji/ Multisistem	Dr. Bülent Yalçın
Anemiler-1	DT P	Hematopoietic	Dr.Şule MB Öztürk
Anemiler-2	DD	Hematopoietic	Dr.Şule MB Öztürk
Kronik Myeloproliferatif Hastalıklar	DD	Hematopoietic	Dr.Gülsüm Özet
Akut Lösemiler -1	DD	Hematopoietic	Dr. Fevzi Altuntaş
Akut Lösemiler-2			Dr. Fevzi Altuntaş
Kronik Lenfoproliferatif Hastalıklar ve multipl myelom	DD	Hematopoietic	Dr. İmdat Dilek
Hemostaz bozuklukları-1	DD	Multisystem	Dr.Gülsüm Özet
Hemostaz bozuklukları-1	DD	Hematopoietic	Dr.Gülsüm Özet
Thrombofili-1	DD	Multisystem	Dr.Gülsüm Özet
Thrombofili-2	DD	Multisystem	Dr.Gülsüm Özet
Bone marrow failure	DD	Hematopoietic	Dr.Şule MB Öztür
Transfüzyon ilkeleri-1	DD	Cardiovascular	Dr. İmdat Dilek
Transfüzyon ilkeleri-2			Dr. İmdat Dilek
Kan ve kan ürünü transfüzyon komplikasyonları	DD	Cardiovascular	Dr.Gülsüm Özet
Lenfoid neoplaziler-1	DD	Hematopoietic	Dr. Fevzi Altuntaş
Lenfoid neoplaziler-2			Dr. Fevzi Altuntaş
Kök hücre transplantasyonu	DD	Hematopoietic	Dr. Fevzi Altuntaş
Aferez	DD	Hematopoietic	Dr. Fevzi Altuntaş

İç Hastalıkları Teorik Ders sayısı: 120

İç Hastalıkları Pratik Ders sayısı:133

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM IV- GENEL CERRAHİ STAJ PROGRAMI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

30 İş günü

Staj programı Türkçe program için 3, İngilizce program için 3 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Mehmet KILIÇ

Staj Sorumlusu: Dr. Öğr. Üyesi Mustafa DÖNMEZ

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Abdussamed YALÇIN

Prof. Dr. A. Keşşaf AŞLAR

Prof. Dr. Ali COŞKUN

Prof. Dr. Gülten KIYAK

Prof. Dr. Mehmet KILIÇ

Prof. Dr. Metin AYDIN

Doç. Dr. E. Gürkan DURLU

Doç. Dr. Gürel NEŞŞAR

Doç. Dr. Ömer PARLAK

Doç. Dr. Mustafa ÖZSOY

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa DÖNMEZ

STAJIN AMACI

Öğrencilere, cerrahi açıdan hastaya yaklaşım, anamnez ve fizik muayene yapma, gastrointestinal ve endokrin sistemlerinin cerrahi hastalıkları ile meme hastalıkları, acil cerrahi hastalıklar ve travmalı hastaya yaklaşım konularında hastaya tanı koyabilecek, birinci basamak düzeyinde uygun tedavi yapabilecek ve gerekli hastaları uygun şekilde sevk edebilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Genel Cerrahi stajı sonunda Dönem IV öğrencileri;

Bilgi:

- 1) Travmaya endokrin cevabın aşamalarını açıklayabilecek
- 2) Yara iyileşmesinin biyolojisini özetleyebilecek
- 3) Asit baz dengesini ve sıvı elektrolit tedavisini açıklayabilecek
- 4) Cerrahide kullanılan asepti ve antisepti uygulamalarını sırayla söyleyebilecek
- 5) Cerrahi tedavi gerektiren Gastrointestinal sistem hastalıklarını, bu hastalıkların belirti ve bulgularını, tedavilerini sayabilecek
- 6) Cerrahi tedavi gerektiren Endokrin sistem hastalıklarını ve bu hastalıkların belirti ve bulgularını, tedavilerini sayabilecek
- 7) Tanısal laparoskopi ve laparoskopik cerrahi girişimler ve komplikasyonlarını tanımlayabilecek Akut yanık tedavisini düzenleyebilecek
- 8) Künt karın travmaları ve penetran karın travmaları arasındaki farkları saptayabilecek
- 9) Hemostaz, kan transfüzyonu ve komplikasyonlarını değerlendirebilecek
- 10) Malign melanomanın cerrahi tedavisini söyleyebilecek
- 11) Meme hastalıklarını, bu hastalıkların belirti ve bulgularını, tedavilerini sayabilecek
- 12) Cerrahi hastaların sevk kriterlerini sayabilecek

Beceri:

- 1) Normal ve akut karın muayenesini yapabilecek
- 2) Karın ağrısı şikayeti olan bir hastada akut batın tanısını koyabilecek
- 3) Memede kitle ile başvuran bir hastada meme muayenesi ile birlikte gerekli tetkikleri yaptırıp meme kanseri ön tanısını koyabilecek,
- 4) Benign meme hastalıklarının tanısını koyup tedavi planını gerekirse sevk etme kriterlerini öğrenecek,
- 5) Travmalı hastada ilk değerlendirme sonunda gerekli müdahaleyi yapabilecek
- 6) Şok tablosu ile başvuran hastada ön değerlendirme sonunda gerekli müdahaleyi yapabilecek
- 7) Karın duvarı fıtıklarının tanısını koyabilecek
- 8) Pansuman, dikiş atma, dikiş alma işlemlerini öğrenebilecek
- 9) Sütür materyallerini ve dren, kateterleri tanıyabilecek
- 10) Yara bakımı yapabilecek

Tutum:

- 1) Acil hastaları değerlendirip gereken hastaları bir üst basamağa uygun şekilde sevk etmenin öneminin farkında olacak
- 2) Hastaya doğru yaklaşım ve iletişim bilgilerini kullanarak tanı koymayı önemseyecektir.

ÖNERİLEN KAYNAKLAR

- 1- Sayek Temel Cerrahi 1-2
- 2- Skandalakis Cerrahi Anatomi Modern Cerrahinin Embriyolojik ve Anatomik Temelleri
- 3- Sabiston Textbook of Surgery Modern Cerrahi Pratiğin Biyolojik Temeli
- 4- Schwartz Cerrahinin İlkeleri
- 5- Maingot Abdominal Operasyonlar

2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
DÖNEM 4 GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI
TEORİK DERS PROGRAMI

Hastalık-durum-septom	Bilgi derecesi	Sistem/ler	Öğretim Üyesi
Hemostaz ve Cerrahi kanama bozuklukları	Önt-T-A-TT-İ	Vasküler sistem	Dr. Gürel Neşşar
Transfüzyon komplikasyonları	Önt-T-A-TT-İ	Vasküler sistem	Dr. Gürel Neşşar
Antikoagülanlar	Önt-T-A-TT-İ	Vasküler sistem	Dr. Gürel Neşşar
SIRS-Sepsis –Şok-MOY	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Abdussamed Yalçın
Yara iyileşmesi	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Abdussamed Yalçın
Akut Arter Tıkanıklıkları	Önt-T-A-TT-İ	Vasküler sistem	Dr. Mustafa Dönmez
Anevrizmalar	Önt-T-A-TT-İ	Vasküler sistem	Dr. Mustafa Dönmez
Vasküler Hastalıklar	Önt-T-A-TT-İ	Vasküler sistem	Dr. Mustafa Dönmez
Preoperatif hasta hazırlığı	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Mustafa Dönmez
Asepsi-Antisaepsi	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Mustafa Dönmez
Akılcı İlaç Kullanımı	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Mustafa Dönmez
Postoperatif Komplikasyonlar	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Mustafa Dönmez
Yanma	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Mustafa Dönmez
Travmalı Hastaya yaklaşım	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Mustafa Dönmez
Karın Ağrısı Desenleri	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Abdussamed Yalçın
Cerrahi Akut Batın	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Abdussamed Yalçın
Peritonitler	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Abdussamed Yalçın
Cerrahi Saha İnfeksiyonları	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Ömer Parlak
Deri Hastalıkları ve Kanserleri	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Ömer Parlak
Nutrisyonel destek temel ilkeleri	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. E. Gürkan Dumlu
Dalağın Cerrahi Hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Hemopoetik sistem	Dr. Abdussamed Yalçın
Herniler	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Abdussamed Yalçın
Adrenal Hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Endokrin sistem	Dr. E. Gürkan Dumlu
Tiroid hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Endokrin sistem	Dr. Gülten Kıyak
Kolon Motilite Hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Gürel Neşşar
İBH- Diğer kolitler	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Gürel Neşşar
Kolon ve Rektum polipler ve Malign Tümörleri	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Gürel Neşşar
Meme Anatomisi	Önt-T-A-TT-İ	Endokrin sistem	Dr. Ali Coşkun
Benign Meme Hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Endokrin sistem	Dr. Ali Coşkun
Metabolik Sendrom ve Bariatrik Cerrahi	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Ömer Parlak

GIS kanamalarına yaklaşım	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Ömer Parlak
Peptik Ülser	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. A. Keşşaf Aşlar
Mide Malign Hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. A. Keşşaf Aşlar
Meme Kanseri ve tedavisi	Önt-T-A-TT-İ	Endokrin sistem	Dr. Ali Coşkun
Özefagus hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Mustafa Dönmez
Sıvı Elektrolit dengesi	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Gürel Neşşar
Asit –Baz dengesi	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Gürel Neşşar
Paratiroid Hastalıklar	Önt-T-A-TT-İ	Endokrin sistem	Prof. Dr. Gülten Kıyak
İnce Barsak Hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Mustafa Dönmez
Akut Apandisit	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Mustafa Dönmez
Selim Anorektal Hastalıklar	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. A. Keşşaf Aşlar
Anal Malign Hastalıklar	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. A. Keşşaf Aşlar
Karaciğer Hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. E. Gürkan Dumlu
Safra Kesesi ve Safra Yolları Tanısal Testleri	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Mustafa Özsoy
Safra Kesesi ve Safra Yolları Hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Mustafa Özsoy
Pankreas Hastalıkları	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. E. Gürkan Dumlu
Anal Kanal Anatomisi	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Gürel Neşşar
Fekal İnkontinans	Önt-T-A-TT-İ	Gastrointestinal S	Dr. Gürel Neşşar
Transplantasyonun temel ilkeleri	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Mehmet KILIÇ
Renal transplantasyon	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Mehmet KILIÇ
Karaciğer transplantasyonu	Önt-T-A-TT-İ	Multisistem	Dr. Mustafa Özsoy

ÖnT: Ön Tanı, A: Acil, T: Tanı, TT: Tanı ve Tedavi, K: Korunma, İ: İzlem

TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI	ÖĞRENME DÜZEYİ
1. Travmaya endokrin cevabın aşamalarını açıklayabilecek	4
2. Asit baz dengesini ve sıvı elektrolit tedavisini açıklayabilecek	3
3. Cerrahide kullanılan asepti ve antisepti uygulamalarını sırayla söyleyebilecek	4
4. Cerrahi tedavi gerektiren Gastrointestinal sistem hastalıklarını, bu hastalıkların belirti ve bulgularını, tedavilerini sayabilecek	4
5. Künt karın travmaları ve penetran karın travmaları arasındaki farkları saptayabilecek	4
6. Cerrahi hastaların sevk kriterlerini	3
7. Normal ve akut karın muayenesini yapabilecek Karın ağrısı şikayeti olan bir hastada akut batın tanısını koyabilecek	4
8. Memede kitle ile başvuran bir hastada meme muayenesi ile birlikte gerekli tetkikleri yaptırıp meme kanseri ön tanısını koyabilecek, Benign meme hastalıklarının tanısını koyup tedavi planını gerekirse sevk etme kriterlerini öğrenecek	4
9. Travmalı hastada ilk değerlendirme sonunda gerekli müdahaleyi yapabilecek Şok tablosu ile başvuran hastada ön değerlendirme sonunda gerekli müdahaleyi yapabilecek	3
10. Pansuman, dikiş atma, dikiş alma işlemlerini öğrenebilecek	4
11. Yara bakımı yapabilecek	4

1: Uygulamanın nasıl yapıldığını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar

2: Acil bir durumda kılavuz / yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.

3 : Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda / olgularda uygulamayı yapar.

4 : Karmaşık durumlar / olgular da dahil uygulamayı yapar.

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM IV- KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM STAJI PROGRAMI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

30 İş günü

Staj programı Türkçe program için 3, İngilizce program için 3 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Ayşe Filiz Yavuz AVŞAR

Staj Sorumlusu: Dr. Öğr. Üye. Raziye DESDİCİOĞLU

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Ayşe Filiz Yavuz AVŞAR

Prof. Dr. Esmâ SARIKAYA

Doç. Dr. Emre Erdem TAŞ

Doç. Dr. Melahat YILDIRIM

Doç. Dr. Tuba ENSARİ

Doç. Dr. Zehra KURDOĞLU

Dr. Öğr. Üye. Batuhan TURGAY

Dr. Öğr. Üye. Raziye DESDİCİOĞLU

STAJIN AMACI

Dönem IV öğrencilerine Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalını ilgilendiren konular bazında hastalıkların etyopatogenezi, klinik ve laboratuvar bulguları, tanı ve tedavi yöntemleri ile ilgili güncel bilgileri kazandırma, hastaya bütünsel ve etik yaklaşımı öğretme, klinik akıl yürütme becerisi ve temel iletişim beceri ve tutumlarını edindirme, araştırma planlama ve yürütme ile ilgili temel bilgileri kazandırma

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1) Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalını ilgilendiren konularbazında hastalık gruplarını, hastalıkların nedenlerini (genetik, gelişimsel, metabolik, toksik, mikrobiyolojik, otoimmün, neoplastik, dejeneratif, travmatik, v.b.) ve klinik özelliklerini tanımlayabilme,

- 2) Genel ve genital sistemlere özgü semptomların özelliklerini, oluşum mekanizmalarını ve semptomu olan hastaya yaklaşım ilkelerini (öykü, fizik muayene ve tanısal prosedürler) açıklayabilme,
- 3) Hastalıkların patolojik süreçlerinin oluşum mekanizmalarını açıklayabilme, bu süreçlerde hücre, doku ve organ düzeyinde meydana gelen moleküler, makroskopik ve mikroskopik morfolojik değişiklikleri fizyopatolojik mekanizmalarla ilişkilendirebilme,
- 4) Patolojik süreçlerle tanı yaklaşımının temel ilke ve kavramlarını ilişkilendirerek uygun tanı yöntemlerini tanımlayabilme,
- 5) Tedavide kullanılan ilaçları tanıyabilme, gruplandırabilme, ilaçların vücuda verilmiş yollarını, farmakokinetik özelliklerini ve farmakodinamik etkilerini açıklayabilme, farmakolojik etki, terapötik etki, yan etki ve toksik etki kavramlarını ilişkilendirebilme,
- 6) İlaçların kullanım endikasyonları ve kontrendikasyonlarını tanımlayabilme, ilaçları patolojik süreçlerle ilişkilendirebilme,
- 7) Jinekolojik ve obstetrik hastalıkları oluşturan mekanizmaları kavrama ve klinik öncesi temel genital patolojik bilgiyi kavrayabilme,
- 8) Hastanın obstetrik ve jinekolojik açıdan yakınma, öz geçmiş, soy geçmiş ve sistem sorgularından oluşan tıbbi öyküsünü ayrıntılı ve güvenilir şekilde alabilme, bu bilgileri sunabilme,
- 9) Genel muayene bulgularını gözardı etmeden, hastaya jinekolojik pozisyon verebilme, muayene pozisyonlarını öğrenme, vajinal tuşe yapabilme, spekulum uygulayabilme, sürüntü ve vajinal kültür alabilme, bulguları tespit edebilme; gebeliğin normal veya patolojik seyrini tespit edebilme ve uygun şekilde takip edebilme yeteneği kazanma,
- 10) Pansuman yapabilme, cilt sütürü atabilme, idrar sondası takabilme, gebelerde Leopold manevralarını yapabilme, operasyonlara steril olarak girebilmeyi öğrenme,
- 11) Temel iletişim becerilerini etkin şekilde kullanarak, hastayla hekim arasında dostça ve etkili bir ilişkiyi başlatma, sürdürme ve hasta- gebe--hekim işbirliğini sağlama becerisi uygulayabilme,
- 12) Anamnez ve fizik muayene bulgularını esas alarak ön tanımlar oluşturabilme,
- 13) Tanısal testleri amaca yönelik olarak uygun sırada seçebilme, uygun, ucuz, öncelikli ve en gerekli testleri istemeyi ve sonuçlarını değerlendirebilmeyi öğrenme,
- 14) Anamnez, fizik muayene ve tanılama çalışmalarından elde edilen bulguları fizyopatoloji ve klinik bilim bilgisi ile ilişkilendirerek ayırıcı tanı yapabilme, doğru tanıyı koyabilme,

- 15) Sağlık sorunlarını tanımlamak, bulguları analiz etmek ve yorumlamak, tedaviyi yönlendirmek için hastadan ve gebeden aydınlatılmış onamı güvenilir şekilde alabilme,
- 16) Hekimin öncelikli görevinin, hastalıkları önlemek ve hastalıkları iyileştirmeye çalışarak insan yaşamını ve sağlığını korumak olduğunu benimseyebilme, gebelik sürecinin sağlıklı geçmesinin önemini kavrama ve gebeye de kavratma,
- 17) Jinekolojik hasta ve gebe ile sağlıklı bir iletişim kurmanın, tedavi başarısındaki öneminin farkında olabilme,
- 18) İlişkilerinde etkili çatışma çözüm yöntemlerini kullanabilme,
- 19) Aileyi demografik, sosyal ve sağlık yönünden değerlendirme ve izleyebilme
- 20) Birey ve aile düzeyinde sağlık sorunlarını tanımlayabilme, öncelikleri belirleyebilme, çözüme yönelik öneriler geliştirebilme ve aileye danışmanlık yapabilme,
- 21) Bilimsel araştırmalarla ilgili kavramları, bilimsel araştırma türleri ve hipotez testlerini açıklayabilme,
- 22) Temel ve tanımlayıcı istatistik analizlerini seçme ve uygulayabilme,
- 23) Bir araştırmayı planlayabilme, veri toplama araçlarını geliştirme, bulguları analiz etme ve sonuçlandırma,
- 24) Enjeksiyon yapabilme, NST bağlayabilme, ÇKS dinleyebilme, cerrahi aletleri tanıma ve kullanabilme becerisini kazanmak
- 25) Jinekolojik muayene usullerini uygulayabilme becerisini kazanma
- 26) Obsterik USG de temel bulguları incelemeyi öğrenmek
- 27) Hormon tedavi prensipleri öğrenme ve uygulayabilme.

ÖNERİLEN KAYNAKLAR

	Kitap adı	Baskı yılı	Kitabevi	Dil	Yazar/ Editör	Çeviri Editörü
1.	Williams Obstetrik	2015	Nobel Tıp	Türkçe	Cunningham ve ark	Yıldırım ve ark.
2.	Williams Jinekoloji	2015	Nobel Tıp	Türkçe	Hoffman ve ark.	Yıldırım ve ark.
3.	Gabbe Obstetri	2009	Nobel Tıp	Türkçe	Gabbe ve ark	Şener ve ark
4.	Berek & Novak Jinekoloji	2017	Nobel Tıp	Türkçe	Berek& Novak	Erk ve ark.
5.	P&P Gynecologic Oncology	2013	LWW	İngilizce	Barakat ve ark.	
6.	Clin Gynecologic endocrinology and Infertility	2010	LWW	İngilizce	Speroff L & Fritz MA	
7.	Textbook of Gynaecological Oncology	2016	Güneş Tıp Kitabevi	İngilizce	Ayhan ve ark.	

2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM 4 KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM ANABİLİM DALI TEORİK DERS PROGRAMI	
1. Gebelikte Acil Cerrahi 2. Plesantal Anomaliler 3. Preoperatif/Postoperatif Bakım 4. Premenstrüel Anomaliler 5. Genitoüriner Travma 6. Uterin Fibroidler 7. Menopoz 8. Adenomyozis 9. Osteoporoz	Dr. Ayşe Filiz YAVUZ
10. Gebelikte Tarama Testleri 11. Vajinal Doğum 12. Jinekoloji Ve Obstetride Şok 13. Adneksiyel Kitleler 14. Ektopik gebelik 15. Jinekolojik Aciller 16. Antenatal Bakım 17. Gestasyonel trofoblastik hastalıklar 18. Kronik Pelvik Ağrı/ Endometriosis	Dr. Esmâ SARIKAYA
19. Vajinitler-Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar 20. Vulva Benign Ve Premalign Hastalıkları 21. Vajen Benign Ve Premalign Hastalıkları 22. Relaksasyon-Pelvik Organ Prolapsusu 23. Üriner İnkontinans 24. Pediatrik-Adolesan Jinekoloji 25. İnfertil Çifte Yaklaşım 26. Ovulasyon İndüksiyonu-IVF 27. Serviks Benign ve premalign Hastalıkları	Dr. Emre Erdem TAŞ
28. Endometriyum Kanseri 29. Polikistik Over Sendromu 30. Gebelik Ve Epilepsi 31. Gebelik Ve Tiroid Hastalıkları 32. Maternal Perinatal Mortalite 33. Jinekoloji Ve Obstetride Endoskopik Cerrahi 34. Epitelyal Over Kanseri 35. Aşılar-Beslenme Ve Vitamin-Gebelikte 36. Gebelikte hematolojik hastalıklar 37. Erken doğum eylemi	Dr. Raziye DESDİCİOĞLU
38. Rh uyumsuzluğu ve non- immün hidrops 39. Erken membran rüptürü 40. Endometriyumun prekanseröz lezyonları 41. Jinekolojik kanserlerde epidemiyoloji 42. Genital siğiller/HPV aşısı/Kolposkopi 43. Postpartum kanama 44. Vulva-vajen kanserleri 45. Gebelik ve diyabet 46. Serviks kanseri	Dr. Zehra KURDOĞLU
47. Amniotik Sivi patolojileri 48. Postterm Gebelik-İri Fetüs 49. Konjenital Genital Anomaliler/ Cinsiyet Anomalileri 50. Obstetri Ve Jinekolojide Etik Ve Hukuki Konular	Dr. Melahat YILDIRIM

51. Gebelikteki Fizyolojik Değişiklikler 52. Gebelikte Hipertansif Hastalıklar 53. Lohusalık 54. Prezantasyon Anomalileri 55. Distosi	
56. Abortus 57. HEG 58. Gebelikte Kalp Hastalıkları 59. Amenore 60. Hiperandrogenizm-Hirsutizm 61. Fetal Distres Ve Fetal Rezerv Testleri 62. Perinatal Enfeksiyonlar 63. Gebelikte VTE 64. Uterin sarkomlar	Dr. Tuba ENSARİ
65. SGA/İUGR/İntrauterin Fetal Ölüm 66. Genital Anatomi 67. Obstetri Ve Jinekolojide Akılcı İlaç Kullanımı/ Teratoloji 68. Operatif Vajinal Doğum/Sezeryan/Sezeryan Endikasyonları 69. Aile Planlaması 1 70. Aile Planlaması 2 71. Anormal Uterin Kanama 72. Çoğul Gebelikler 73. Pelvik Enfeksiyonlar Ve Abse 74. Overin Seks kord stromal ve germ hücreli tümörleri	Dr. Batuhan TURGAY

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DÖNEM IV- GÖĞÜS HASTALIKLARI STAJI PROGRAMI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

15 iş günü

Staj programı Türkçe program için 3, İngilizce program için 3 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. H. Canan HASANOĞLU

Staj Sorumlusu: Prof. Dr. Ebru ÜNSAL

Staj Sorumlusu Yardımcısı: Doç. Dr. Hatice KILIÇ

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Ayşegül KARALEZLİ

Prof. Dr. Ebru ÜNSAL

Prof. Dr. Ferda Öner ERKEKOL

Prof. Dr. H. Canan HASANOĞLU

Doç. Dr. Emine ARGÜDER

Doç. Dr. Hatice KILIÇ

Doç. Dr. Şadan SOYYIĞIT

STAJIN AMACI

Dönem IV öğrencilerine Akciğer hastalıklarının etyopatogenezi, klinik ve laboratuvar bulguları, tanı ve tedavi yöntemleri ile ilgili güncel bilgileri kazandırmak, hastaya bütünsel ve etik yaklaşımı öğretmek, klinik akıl yürütme becerisi ve temel iletişim beceri ve tutumlarını edindirmek, araştırma planlama ve yürütme ile ilgili temel bilgileri ve hekimlikle ilgili insani tutum ve yaklaşımları kazandırmaktır.

STAJIN ÖĞRENİM HEDEFLERİ (Bilgi, beceri, tutum)

1. Göğüs hastalıklarında hastanın ana yakınma, öz geçmiş, soy geçmiş ve sistem sorgularından oluşan tıbbi öyküsünü ayrıntılı ve güvenilir şekilde alabilme,

2. Solunum sistemine yönelik temel (inspeksiyon, palpasyon, perküsyon, oskültasyon) fizik muayeneyi yapabilme,
3. Göğüs hastalıklarında anamnez ve fizik muayene bulgularını esas alarak ön tanımlar oluşturabilme,
4. Ön tanıya göre tanısal testleri amaca yönelik olarak uygun sırada seçebilme,
5. Göğüs hastalıklarının nedenlerini (genetik, gelişimsel, metabolik, toksik, mikrobiyolojik, otoimmün, neoplastik, dejeneratif, travmatik, v.b.) ve klinik özelliklerini tanımlayabilme,
6. Anamnez, fizik muayene ve tanılama çalışmalarından elde edilen bulguları fizyopatoloji ve klinik bilgisi ile ilişkilendirerek ayırıcı tanı yapabilme,
7. Hastalığa yönelik en uygun tedaviyi seçebilme,
8. Tedavide kullanılan ilaçları tanıyabilme, gruplandırabilme, ilaçların vücuda verilme yollarını, farmakokinetik özelliklerini ve farmakodinamik etkilerini açıklayabilme, farmakolojik etki, terapötik etki, yan etki ve toksik etki kavramlarını ilişkilendirebilme,
9. Hekimin öncelikli görevinin, hastalıkları önlemek ve hastalıkları iyileştirmeye çalışarak insan yaşamını ve sağlığını korumak olduğunu benimseyebilme,
10. Hasta ile sağlıklı bir iletişim kurmanın, tedavi başarısındaki öneminin farkında olabilme,
11. Sağlık sorunlarını tanımlamak, bulguları analiz etmek ve yorumlamak, tedaviyi yönlendirmek için hastadan aydınlatılmış onamı güvenilir şekilde alabilme,
12. Birey ve aile düzeyinde sağlık sorunlarını tanımlayabilme, öncelikleri belirleyebilme, çözüme yönelik öneriler geliştirebilme ve aileye danışmanlık yapabilme,

KAYNAKLAR

- 1) Göğüs Hastalıkları PROPEDEÜTİK. Editörler: Akın Kaya, Mehmet Karadağ, Tevfik Özlü. 2014 AVES yayıncılık, İstanbul
- 2) Temel Akciğer Sağlığı ve Hastalıkları. Konuk Editör: Orhan Arseven. Toraks Kitapları Sayı 13. Nobel Tıp Kitabevleri, 2011, İstanbul
- 3) Göğüs Hastalıkları: El kitabı. Editörler: Tevfik Özlü, Muzaffer Metintaş, Mehmet Karadağ, Akın Kaya. Rotatıp Kitabevi, 2012, Ankara.
- 4) Tüberküloz Tanı ve Tedavi Rehberi. T.C Sağlık Bakanlığı yayını. 2011, Ankara
- 5) Göğüs Hastalıkları. Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği. Editörler: Levent Dalar, Mecit Süerdem, Can Öztürk, Atilla Saygı. 2015, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul

HASTALIK-DURUM-SEMPATOM	ÖĞRENME DÜZEYİ	SİSTEMLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
Semptomlar ve ayırıcı tanı	ÖnT, T	Multisistem	Dr.Ayşegül Karalezli
Tütün kullanımı ve zararları	K	Multisistem	Dr.Ayşegül Karalezli
Göğüs hastalıklarında fizik muayene	ÖnT	Solunum	Dr.H.Canan Hasanoğlu
Akciğer hastalıklarında tanı yöntemleri	ÖnT	Solunum	Dr.Şadan Soyyiğit
Solunum fonksiyon testleri	ÖnT, T	Solunum	Dr. Ferda Öner Erkeköl
Akciğer hastalıklarından korunma ve aşılar	K	Multisistem	Dr. Şadan Soyyiğit
Arter kan gazları	A	Multisistem	Dr.Hatice Kılıç
Akciğer radyolojisi	ÖnT	Solunum	Dr.H.Canan Hasanoğlu
Süpüratif akciğer hastalıkları	ÖnT-K-İ	Solunum	Dr.Ebru Ünsal
Alt solunum yolu enfeksiyonları	TT-K	Solunum	Dr.Emine Argüder
Pnömoniler	TT-K	Solunum	Dr.Emine Argüder
Fungal ve paraziter hastalıklar	ÖnT-K	Solunum	Dr. Şadan Soyyiğit
Plevra hastalıkları	ÖnT	Multisistem	Dr.Emine Argüder
Vaskülitler	ÖnT,A	Multisistem	Dr.Hatice Kılıç
Tüberküloz	TT-K-İ	Multisistem	Dr.H.Canan Hasanoğlu
Astım	TT-A-K-İ	Solunum	Dr. Ferda Öner Erkeköl
Kronik obstrüktif akciğer hastalığı	TT-A-K-İ	Solunum	Dr.Hatice Kılıç
Pulmoner tromboemboli	ÖnT, A, K, İ	Solunum	Dr.Ayşegül Karalezli
Pulmoner hipertansiyon	ÖnT	Solunum, Kardiyovasküler	Dr.Ebru Ünsal
Sarkoidoz	ÖnT	Multisistem	Dr.Emine Argüder
Akciğer maligniteleri	ÖnT-K	Solunum	Dr Hatice Kılıç
İnterstisyel akciğer hastalıkları	ÖnT	Solunum	Dr Hatice Kılıç
Mesleki akciğer hastalıkları	ÖnT-K-İ	Solunum	Dr. Şadan Soyyiğit
Göğüs hastalıkları acilleri	T-A-K	Multisistem	Dr.Ebru Ünsal
Uykuda solunum bozuklukları	ÖnT	Multisistem	Dr.Emine Argüder
Solunum yetmezliği	A	Solunum	Dr.Emine Argüder
ARDS	A	Solunum	Dr.Emine Argüder
Akciğer ödemi	A	Solunum-Kardiyovasküler	Dr.Emine Argüder
Göğüs duvarı, mediasten ve diyafram hastalıkları	ÖnT	Solunum	Dr.Ebru Ünsal
Nadir rastlanan akciğer hastalıkları	ÖnT	Multisistem	Dr.Ebru Ünsal
Sistemik hastalıklarda akciğerler	ÖnT	Multisistem	Dr.Ebru Ünsal

ÖnT: Ön Tanı, A: Acil, T: Tanı, TT: Tanı ve Tedavi, K: Korunma, İ: İzlem

GÖĞÜS HASTALIKLARI TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI	
UYGULAMA	ÖĞRENME DÜZEYİ
Genel ve soruna yönelik öykü alabilme	4
Mental durumu değerlendirebilme	4
Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi	4
Solunum sistemi muayenesi	4
Toplu yaşam alanlarında enfeksiyonları engelleyici önlemleri alma (Solunum sistemine yönelik korunma ve aşılama)	4
Oksijen ve nebul-inhaler tedavisi uygulayabilme	4
Hasta dosyası hazırlayabilme	3
Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme	3
Akılci ilaç kullanımı	3
PPD testi uygulayabilme	3
Pulse oksimetre uygulayabilme ve değerlendirebilme	3
Tütün danışmanlığı verebilme (Sigara bırakma tedavileri)	3
Arter kan gazı değerlendirme	3
Peak-flow metre kullanabilme ve değerlendirebilme	2
Solunum fonksiyon testlerini değerlendirebilme	2
Bronkoscopi	1
Allerji cilt testleri	1
Non invaziv mekanik ventilasyon	1

- 1: Uygulamanın nasıl yapıldığını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar
- 2: Acil bir durumda kılavuz / yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.
- 3 : Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda / olgularda uygulamayı yapar.
- 4 : Karmaşık durumlar / olgular da dahil uygulamayı yapar.

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM IV- KARDİYOLOJİ STAJI PROGRAMI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

15 iş günüdür.

Staj programı Türkçe program için 3 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Tahir DURMAZ
Staj Sorumlusu: Doç. Dr. Hacı Ahmet KASAPKARA
Dr. Öğr. Üye. Serdal BAŞTUĞ

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Murat AKÇAY
Prof. Dr. Nihal AKAR BAYRAM
Prof. Dr. Tahir DURMAZ
Prof. Dr. Telat KELEŞ
Prof. Dr. Zehra GÖLBAŞI
Doç. Dr. Hacı Ahmet KASAPKARA
Dr. Öğr. Üye. Serdal BAŞTUĞ
Dr. Öğr. Üye. Mehmet ERDOĞAN

STAJIN AMACI

Dönem IV öğrencilerine kardiyovasküler sistem hastalıklarının etiyopatogenezi, klinik ve laboratuvar bulguları, tanı ve tedavi yöntemleri ile ilgili güncel bilgileri kazandırmaktır. Bununla birlikte kardiyovasküler sistem hastalıklarının vücudun diğer sistemlerine etkilerini ve diğer sistem hastalıklarının da kardiyovasküler sisteme etkilerini bilerek, hastayı bütünsel olarak değerlendirmeyi öğrenmek. Ayrıca hasta ve yakınları ile temel iletişim becerilerini kazandırmak.

STAJIN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- 1) Hastanın şikayet, öz geçmişi, soy geçmişi ve sistem sorgularından oluşan tıbbi öyküsünü ayrıntılı ve güvenilir şekilde alabilme,

- 2) Hastanın muayenesinde temel muayene yöntemlerini (inspeksiyon, palpasyon, perküsyon, oskültasyon) hepsini öğrenme ve kullanabilme,
- 3) Hastayla hekim arasında dostça ve etkili bir ilişkiyi başlatma, sürdürme ve hasta-hekim işbirliğini sağlama becerisi uygulayabilme,
- 4) Anamnez ve fizik muayene bulgularını temel alarak ön tanımlar oluşturabilme,
- 5) Amaca yönelik olarak tanısal testleri uygun sırada seçebilme,
- 6) Anamnez, fizik muayene ve tanısal testlerden elde edilen bulguları fizyopatoloji ve klinik bilim bilgisi ile ilişkilendirerek ayırıcı tanı yapabilme,
- 7) Hastanın tedavisini yönlendirmek için hastadan aydınlatılmış onamı güvenilir şekilde alabilme,
- 8) Hekimin öncelikli görevi, hastalıkları önlemek ve hastalıkları iyileştirmeye yönelik olduğunu öğrenebilmeli,
- 9) Hekim, hasta ile sağlıklı bir iletişim kurmanın, tedavi başarısındaki öneminin farkında olabilme,
- 10) Hastanın ailesini demografik, sosyal ve sağlık yönünden değerlendirme ve izleyebilme,
- 11) Bilimsel araştırmalarla ilgili kavramları, bilimsel araştırma türleri ve hipotez testlerini açıklayabilme,
- 12) Temel ve tanımlayıcı istatistik analizlerini seçme ve uygulayabilme,
- 13) Klinik bir araştırmayı planlayabilme, veri toplama araçlarını geliştirme, bulguları analiz etme ve sonuçlandırma

ÖNERİLEN KAYNAKLAR

- 1) Braunwald's Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine, International Edition, 10th Edition. Douglas L. Mann, MD, Douglas P. Zipes, MD, Peter Libby, MD, PhD and Robert O. Bonow, MD, MS. Copyright 2015.
- 2) Braunwald Kalp Hastalıkları: Robert O. Bonow, Douglas L. Mann, MD, Douglas P. Zipes, Peter Libby. 9. Baskı Çeviri Editörü: Murat Sezer, Emre Aslanger. Türkçe çeviri
- 3) Muayeneden Tanıya. Prof. Dr. İsfendiyar CANDAN. Antip yayınları.
- 4) Temel Kardiyoloji. Prof. Dr. Rasim ENAR. Nobel Tıp Kitabevi
- 5) Topol - Kardiyovasküler hastalıklar el kitabı. Brian P. Griffin Çeviri Editör: Çetin EROL, Enver ATALAR. Güneş Tıp Kitabevi.
- 6) Manual of Cardiovascular Medicine, Brian P. Griffin. Lippincott Williams & Wilkins.
- 7) European Society of Cardiology ve American College of Cardiology kalp hastalıkları kılavuzlar

KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI STAJI DERSLERİ

Hastalık-durum- semptom	Bilgi derecesi	Sistem/ler	Öğretim üyesi
Anamnez alma ve Kalp hastalıklarında semptomlar	T	Multisistem	Dr. Zehra GÖLBAŞI
Kardiyak Muayene	T	Multisistem	Dr. M. AKÇAY
Elektrokardiyografi	T	Kardiyovasküler	Dr. N.A.BAYRAM
Akut Koroner Sendromlar – NSTEMI	T-A-K	Kardiyovasküler	Dr. T. DURMAZ
Akut Koroner Sendromlar – STEMI	T-A-K	Kardiyovasküler	Dr. Mehmet ERDOĞAN
Aritmiler	ÖnT	Kardiyovasküler	Dr. T. KELEŞ
Mitral Darlığı ve Mitral Yetersizliği	ÖnT-K	Kardiyovasküler	Dr. N.A.BAYRAM
Aort Darlığı ve Aort Yetersizliği	ÖnT-K	Kardiyovasküler	Dr. T. KELEŞ
Kalp Yetersizliği	T-AK-İ	Kardiyovasküler	Dr. H. A. KASAPKARA
Hipertansiyon	TT-A-K-İ	Kardiyovasküler	Dr. Serdal BAŞTUĞ
İnfektif Endokardit	ÖnT-K	Kardiyovasküler	Dr. Serdal BAŞTUĞ
Konjenital Kalp Hastalıkları	ÖnT	Kardiyovasküler	Dr. Mehmet ERDOĞAN
Perikardit, Miyokardit	ÖnT	Kardiyovasküler	Dr. H. A. KASAPKARA
Akut Akciğer Ödemi	A	Solunum- Kardiyovasküler	Dr. M. AKÇAY
Kardiyomiyopatiler	ÖnT	Kardiyovasküler	Dr. H. A. KASAPKARA
Hiperlipidemi	ÖnT	Kardiyovasküler	Dr. M. AKÇAY

KARDİYOLOJİ STAJI TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI

UYGULAMA	ÖĞRENME
	DÜZEYİ
Anamnez alma becerisi	4
Sistemlerin sorgulamasını yapabilme	3
Kardiyovasküler oskültasyon	3
Arteriyel (periferik) nabız muayenesi	4
Santral venöz basınç ve dalgaların ölçümü ve değerlendirilmesi	3
EKG çekme ve değerlendirme	4
Arteriyel kan basıncı ölçümü	4

- 1: Uygulamanın nasıl yapıldığını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar
- 2: Acil bir durumda kılavuz / yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.
- 3 : Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda / olgularda uygulamayı yapar.
- 4 : Karmaşık durumlar / olgular da dahil uygulamayı yapar.



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2020-2021

EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI

MEZUNİYET ÖNCESİ TIP EĞİTİMİ

REHBERİ

DÖNEM V

**2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM V DERSLERİ ve KREDİLERİ**

DERS KODU ZORUNLU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ			
			TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	PRATİK	
	TIP 5242	Acil Tıp ve Adli Tıp	4	31	8	24
	TIP 5743	Anesteziyoloji ve Reanimasyon	4	27	7	40
	TIP 5744	Çocuk Cerrahisi	4	27	7	36
	TIP 5345	Çocuk Ergen Ruh Sağlığı ve Hst	2	12	3	15
	TIP 5639	Deri ve Zührevi Hst	4	33	8	39
	TIP 5122	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	4	32	8	39
	TIP 5211	Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon	4	15	4	27
	TIP 5847	Göz Hastalıkları	4	24	6	31
	TIP 5348	Kulak Burun Boğaz	4	30	7	42
	TIP 5425	Nöroloji	3	18	4	24
	TIP 5150	Nöroşirurji	2	10	3	15
	TIP 5651	Nükleer Tıp	2	9	2	12
	TIP 5552	Ortopedi ve Travmatoloji	4	25	6	27
	TIP 5537	Radyoloji	4	30	7	37
	TIP 5827	Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	4	23	4	31
	TIP 5435	Üroloji	3	19	5	45
	DERS KODU SEÇMELİ	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ		
				TEORİK ÇEVİRİMDİŞİ	TEORİK ÇEVİRİMİÇİ	PRATİK
S 1	TIP 5946	Göğüs Cerrahisi	2	10	2	14

S 1	TIP 5949	Kardiyovasküler Cerrahi	2	12	3	12
S 1	TIP 5953	Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi	2	12	3	12
S 1	TIP 5954	Radyasyon Onkolojisi	2	12	3	12
S 2	TIP 5903	Biyoistatistik	2	9	2	25
S 2	TIP 5907	Klinik Biyokimya	2	12	3	12
S 2	TIP 5929	Klinik Farmakoloji	2	11	3	5
S 2	TIP 5930	Tıbbi Genetik	2	7	2	21
	AKTS	ZORUNLU DERSLERİN TOPLAM KREDİSİ (16 STAJ)	56			
		SEÇMELİ DERSLERİN TOPLAM KREDİSİ	4	(S1 ve S2 den birer tane toplam 2 STAJ seçilebilir)		
		TOPLAM	60			
	Dönem V de olup, tüm ders ve stajlarını başarı ile tamamlamış, Dönem VI ya geçmek üzere olan ve kredi açığı bulunan öğrenciler için kullanılacak Dönem V ders kodlarına ilave edilecek seçmeli kodlar					
	TELAFİ İÇİN SEÇMELİ STAJLAR					
	DERS KODU	DERS ADI		AKTS	İŞ GÜNÜ	
	TIP 5956	Hasta ve Hekim Hakları	Seçmeli-3	5	30	
	TIP 5957	Tıbbi Dokümantasyon	Seçmeli-4	5	30	
	TIP5958	Risk Yönetimi	Seçmeli-5	2	15	
	TIP 5959	Tıbbi Malpraktis	Seçmeli-6	2	15	
	TIP 5960	Sosyal Sorumluluk Projeleri	Seçmeli-7	1	7	
	TIP 5961	Resmi Yazışmalar	Seçmeli-8	1	7	



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM V- EK DERSLER ve KREDİLERİ

DERS KODU	DERS ADI	AKTS	SÜRE (gün)
TIP5168	Öğrenim Hareketliliği-1	1	15
TIP5268	Öğrenim Hareketliliği-2	2	30
TIP5368	Öğrenim Hareketliliği-3	3	60
TIP5468	Öğrenim Hareketliliği-4	4	90
TIP5169	Staj Hareketliliği-1	1	15
TIP5269	Staj Hareketliliği-2	2	30
TIP5369	Staj Hareketliliği-3	3	60
TIP5469	Staj Hareketliliği-4	4	90
			ETKİNLİK (sayı)
TIP5170	Sosyal Etkinlik-1	1	5
TIP5270	Sosyal Etkinlik-2	2	10
TIP5370	Sosyal Etkinlik-3	3	15
TIP5470	Sosyal Etkinlik-4	4	20 ve üzeri
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ
TIP5171	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	16

2020 - 2021 AKADEMİK YILI

DÖNEM V – ACİL TIP STAJI

STAJIN TANITIMI

Staj Süresi

10 İş günü

Staj programı akademik yıl süresince 8 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı (Eğitim ve İdari Sorumlusu):

Prof. Dr. Şervan Gökhan

Staj Sorumluları:

Dr. Öğr. Üye. Çağdaş YILDIRIM

Eğiticiler

Prof. Dr. Ayhan ÖZHASENEKLER

Prof. Dr. Havva Şahin KAVAKLI

Prof. Dr. Şervan GÖKHAN

Doç. Dr. Gülhan Kurtoğlu ÇELİK

Doç. Dr. Mehmet ERGİN

Dr. Öğr. Üye. Alp ŞENER

Dr. Öğr. Üye. Çağdaş YILDIRIM

Dr. Öğr. Üye. Fatih Ahmet KAHRAMAN

Dr. Öğr. Üye. Fatih TANRIVERDİ

Dr. Öğr. Üye. Gül Pamukçu GÜNAYDIN

STAJIN AMAÇLARI

- 1) Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve/veya acil müdahale gerektirebilecek veya sakatlığa neden olabilecek hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilecek, acil servis şartlarında bu hastaların acil tedavisini ve müdahaleleri yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmaktır.

- 2) Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşıp empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

ÖğRENİM HEDEFLERİ

Acil tıp stajı sonunda tıp fakóltesi dönem V stajyer öğrencileri;

- 1) Hastayı ve hasta yakınlarını sorgular.
- 2) Hastanın genel durumunu değerlendirir.
- 3) Hastanın hayati bulgularını ölçer ve değerlendirir.
- 4) Yakınma odaklı muayeneyi yapar.
- 5) Anamnez ve fizik muayene bulgularını kayıt eder ve sunar.
- 6) Anamnez ve fizik muayene bulguları ile hastadan ilk aşamada gerekli temel laboratuvar testlerini (tam kan sayımı, tam idrar incelemesi, biyokimyasal ölçümler, EKG, temel radyolojik incelemeler) isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir, acil müdahale gerektirebilecek hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilir, acil servis şartlarındayönetebilir.
- 7) Acil müdahale gerektiren hastaları tanıyabilir vekritik hastalarda havayolu, solunum ve dolaşım desteği sağlayarak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilir.
- 8) Konsültasyon isteme zamanı, şekli ve kurallarını uygular.
- 9) Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar.
- 10)Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar.
- 11)Eğiticileri ile uygun bir iletişim kurar.
- 12)İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir.

ACIL TIP ANABİLİM DALI STAJI DERSLERİ

1- Acil Tıp Stajının Tanıtılması,	Dr. Çağdaş Yıldırım
2- Acil Tıp Nedir?	Dr. Çağdaş Yıldırım
3- Hasta/Hekim İlişkisi-Ölüm Haberi Vermek	Dr. Çağdaş Yıldırım
4- Acil Serviste Konsültasyon,	Dr. Çağdaş Yıldırım
5- Acil Serviste Yara Kapama Teknikleri-I	Dr. Alp Şener
6- Acil Serviste Yara Kapama Teknikleri-II	Dr. Alp Şener
7- Temel EKG-1	Dr. Ayhan Özhasenekler
8- Temel EKG-2	Dr. Ayhan Özhasenekler
9- Temel EKG-3	Dr. Ayhan Özhasenekler
10- Erişkin Temel Yaşam Desteği	Dr. Gülhan Kurtoğlu Çelik
11- Temel Havayolu Gereçleri ve Kullanımı	Dr. Gülhan Kurtoğlu Çelik
12- İleri Havayolu Gereçleri ve Kullanımı	Dr. Gülhan Kurtoğlu Çelik
13- Ölümcül Ritimler ve Yönetimi-I	Dr. Havva Şahin Kavaklı
14- Ölümcül Ritimler ve Yönetimi-II	Dr. Havva Şahin Kavaklı
15- Ölümcül Ritimler ve Yönetimi-III	Dr. Havva Şahin Kavaklı
16- Şoktaki Hastaya Yaklaşım	Dr. Fatih Tanrıverdi
17- Göğüs Ağrısı Olan Hastaya Yaklaşım	Dr. Fatih Tanrıverdi
18- Nefes Darlığı olan Hastaya Yaklaşım	Dr. Fatih Tanrıverdi
19- Olgularla Acil Tıp-I	Dr. Şervan Gökhan
20- Olgularla Acil Tıp-II	Dr. Şervan Gökhan
21- Olgularla Acil Tıp-III	Dr. Şervan Gökhan
22- Karın Ağrısı Olan Hastaya Yaklaşım	Dr. Gül Pamukçu Günaydın
23- Hipertansif Aciller	Dr. Gül Pamukçu Günaydın
24- Diyabetik Aciller	Dr. Gül Pamukçu Günaydın
25- Adli Rapor Yazma	Dr. Gül Pamukçu Günaydın
26- Zehirlenen Hastaya Yaklaşım	Dr. Fatih Ahmet Kahraman
27- Toksidromlar	Dr. Fatih Ahmet Kahraman
28- Sık Karşılaşılan Zehirlenmeler	Dr. Fatih Ahmet Kahraman
29- Multitravma Yönetimi –I	Dr. Mehmet Ergin
30- Multitravma Yönetimi –II	Dr. Mehmet Ergin
31- Travmada Özellikli Gruplar	Dr. Mehmet Ergin

Acil Tıp Stajı İçin Kaynak Önerileri

1. 2010 International Consensus on Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care Science with Treatment Recommendations and 2010 American Heart Association and American Red Cross International Consensus on First Aid Science with Treatment Recommendations. Circulation 2010; 122: S249.
2. 2015 American Heart Association Guidelines Update for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care, Circulation. 2015; 132.
3. Advanced Trauma Life Support Course Book. American College of Surgeons, 2010.
4. First Aid For The: Acil Tıp Yeterlilik Sınavı. Şervan Gökhan, Ayhan Özhasenekler (Editörler); Nobel Tıp Kitapevi, 2016.
5. Tintinalli Acil Tıp: Kapsamlı Bir Çalışma Kılavuzu. Yıldırar Çete, Arzu Denizbaşı, Arif Alper Çevik, Cem Oktay, Rıdvan Atilla (Editörler); Nobel Tıp Kitabevleri, 2016.
6. Rosen's Emergency Medicine: Concepts and Clinical Practice. John Marks, Robert Hockberger, Ron Walls (Editors); Elsevier Saunders.
7. Strauss and Mayer's Acil Servis Yönetimi. Şervan Gökhan, Ayhan Özhasenekler, Mehmet Ergin (Editörler), Nobel Tıp Kitapevi, 2017.
8. Kanıta Dayalı Travma Yönetimi Kurs (KADAT) Kitabı. Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Acil Tıp Anabilim Dalı, Eskişehir, 2016.
9. Uptodate ve Acilci.net web siteleri

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM V –ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

10 İş günü,

Staj programı akademik yıl süresince 8 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Abdulkadir BUT

Staj Sorumluları: Doç. Dr. Handan GÜLEÇ

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Abdulkadir BUT

Prof. Dr. Eyüp HORASANLI

Prof. Dr. Levent ÖZTÜRK

Prof. Dr. Seval İZDEŞ

Prof. Dr. Ş. Mustafa AKSOY

Doç. Dr. Handan GÜLEÇ

Dr. Öğr. Üye. Fatma K. AKELMA

Dr. Öğr. Üye. Mehmet ŞAHAP

Dr. Öğr. Üye. Semih BAŞKAN

STAJIN AMAÇLARI

- 1) Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak anestezi, algoloji ve yoğun bakım konularında bilgi ve beceriyi kazandırmak,
- 2) Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Anesteziyoloji ve Reanimasyon stajı sonunda dönem V öğrencileri;

- 1) Preoperatif dönemde hastayı ameliyat için değerlendirebilir
- 2) Operasyon ve hasta değerlendirilip anestezi/operasyon risk saptaması yapabilir
- 3) Ameliyathanenin/yoğun bakımın çalışma prensipleri bilir
- 4) Ameliyathane/yoğun bakım ekipmanını tanır

- 5) Hava yolu kontrolünü yapabilir
- 6) Periferik damar yolu açma, kan alma, enjeksiyonlar, mekanik ventilatör kullanımı, monitörizasyon ve santral damar yolu açma gibi birçok pratik işlemi yapabilir
- 7) Hastanın vital bulgularını ölçer ve değerlendirir
- 8) Anestezi, yoğun bakım ve algoloji ile ilgili temel konularla ilgili değerlendirme yapabilir.
- 9) Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar
- 10) Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar

ÖNERİLEN REFERANSLAR

- | | | |
|----|---------------------------|----------------------------|
| 1) | Clinical Anesthesiology | G. Edward Morgan 5.edition |
| 2) | Miller's Anesthesia | Seventh Edition |
| 3) | Temel Anestezi | Yüksel Keçik |
| 4) | Klinik Anestezi | Zeynep Kayhan |
| 5) | Lange Current Yoğun Bakım | |

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI

Hastalık-durum-semptom	Bilgi derecesi	Sistem/ler	ÖĞRETİM ÜYESİ
Ameliyathanenin tanıtımı ve çalışma prensipleri	T	Multisistem	Dr. Abdulkadir BUT
Yoğun bakım ünitesi tanıtımı ve çalışma prensipleri	TT-İ-K	Multisistem	Dr. Seval İZDEŞ
Ameliyathane donanımı ve kullanımı, merkezi gaz sistemi	TT-İ-K	Multisistem	Dr Mustafa AKSOY
Anestezi makinası, ekipman, havayolu geereçleri	TT-İ-K	Multisistem	Dr Handan Güleç
Havayolu kontrolü	T-A	Multisistem	Dr. Eyüp HORASANLI
CPR(kardiyopulmoner resüsitasyon)	TT-K	Multisistem	Dr Handan Güleç
Preoperatif değerlendirme	TT-K	Multisistem	Dr. Abdulkadir BUT
İntravenöz anestezipler	TT-K	Multisistem	Dr. Levent ÖZTÜRK
Anestezi komplikasyonları	TT-A-K	Multisistem	Dr. Mehmet ŞAHAP
Periferik damar yolu açma	TT-A-K	Multisistem	Dr. Fatma K. AKELMA
Doku Oksijenizasyonu		Multisistem	Dr. Fatma K. AKELMA
Beyin Ölümü		Multisistem	Dr. Semih BAŞKAN
Solunum Fizyolojisi		Multisistem	Dr. Fatma K. AKELMA
ARDS- Solunum yetmezliği	T-K	Multisistem	Dr. Abdulkadir BUT Dr. Semih BAŞKAN
Yoğun bakımda mekanik ventilasyon ve O2 ted prensipleri	ÖnT	Multisistem	Dr. Seval İZDEŞ
Lokal anestezipler	ÖnT-K	Multisistem	Dr. Eyüp HORASANLI
İnhalasyon anestezipleri	TT-K	Multisistem	Dr. Levent ÖZTÜRK
Akut ağrı tedavisi	ÖnT-K	Multisistem	Dr Handan Güleç
Kronik ağrı tedavisi	TT-K	Multisistem	Dr Handan Güleç
Kas gevşeticiler	ÖnT	Multisistem	Dr. Levent ÖZTÜRK
Palyatif bakım	TT-K	Multisistem	Dr Mustafa AKSOY
Rejyonel anestezide genel prensipler	TT-K	Multisistem	Dr. Eyüp HORASANLI
Santral damar yolu açma	K	Multisistem	Dr. Semih BAŞKAN
Kan gazı	ÖnT	Multisistem	Prof.Dr. Abdulkadir BUT
ERAS	ÖnT	Multisistem	Dr Mustafa AKSOY
Zehirlenmeler	TT-K	Multisistem	Dr. Mehmet ŞAHAP
Mekanik ventilatör	TT-İ-K	Multisistem	Prof.Dr. Seval İZDEŞ

2020-2021 AKADEMİK YILI
DÖNEM V – ÇOCUK CERRAHİSİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

10 İş günü,

Staj programı akademik yıl boyunca 8 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Emrah ŞENEL

Staj Sorumluları: Dr. Öğr. Üye. Can İhsan ÖZTORUN

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Emrah ŞENEL

Doç. Dr. Atilla ŞENAYLI

Doç. Dr. Müjdem Nur AZILI

Dr. Öğr. Üye. Can İhsan ÖZTORUN

Dr. Öğr. Üye. Doğuş GÜNEY

STAJIN AMAÇLARI

1. Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel cerrahi hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
2. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Çocuk Cerrahisi stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Hastayı ve hasta yakınlarından hedefe yönelik bilgileri uygun yaklaşımlarla alabilir.
2. Hastanın genel durumunu değerlendirir.
3. Hastanın vital bulgularını ölçer ve değerlendirir.
4. Sistemik muayeneyi yapar.

5. Anamnez ve fizik muayene bulgularını kayıt eder ve sunar.
6. Anamnez ve fizik muayene bulguları ile hastadan ilk aşamada gerekli temel laboratuvar testlerini (tam kan sayımı, tam idrar incelemesi, temel biyokimyasal ölçümler, temel radyolojik incelemeler) isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek çocuk cerrahisi hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilir, birinci basamak düzeyinde tedavi edebilir.
7. Acil müdahale gerektiren çocuk cerrahisi hastalıklarını tanıyabilir, kritik hastaları solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilir.
8. Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar.
9. Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar.
10. Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar.
11. İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir.

COCUK CERRAHİSİ ANABİLİM DALI STAJI DERSLERİ

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. İnguinoskrotal Bölge Patolojileri (3 Saat) | Dr.Can Ihsan Özturun |
| 2. Karin Ön Duvari Patolojileri (2 Saat) | Dr. Emrah Şenel |
| 3. Çocuklarda Boyun Kitleleri Ve Boyun Patolojileri | Dr. Doğuş Güney |
| 4. Çocuklarda Toraks Patolojileri (3 Saat) | Dr..Doğuş Güney |
| 5. Çocuklarda Karin Ağrisina Yaklaşım | Dr. Can Ihsan Özturun |
| 6. Çocuklarda Akut Karin (2 Saat) | Dr. Can Ihsan Özturun |
| 7. Ç. Cerrahisinde Yenidoğana Yaklaşım | Dr. Can Ihsan Özturun |
| 8. Yenidoğan Da Gis Atrezileri(2 Saat) | Dr. Emrah Şenel |
| 9. Çocukluk Çağı Tümörleri (3 Saat) | Dr. Müjdem Nur Azili |
| 10. Çocuklarda Gis Kanamaları (3 Saat) | Dr. Emrah Şenel |
| 11. Çocuklarda Travmaya Yaklaşım | Dr. Emrah Şenel |
| 12. Karin Ve Göğüs Travmaları (2 Saat) | Dr. Emrah Şenel |
| 13. Çocuklarda Üriner Sistem Patolojileri (2 Saat) | Dr. Atilla Şenayli |
| 14. Mesane Ve Penis Anomalileri, Cinsiyet Gelişim Bzk. | Dr. Atilla Şenayli |

KAYNAKLAR

1. Pediatric surgery. —7th ed. / editor in chief, Arnold G. Coran ; associate editors, N. Scott Adzick ... [et al.].ISBN 978-0-323-07255-
2. Ashcraft's pediatric surgery/[edited by] George Whitfield Holcomb III, J. Patrick Murphy; associate editor, Daniel J. Ostlie. — 5th ed.ISBN 978-1-4160-6127-4
3. Basic Techniques in Pediatric Surgery. Robert Carachi, Sandeep Agarwala, Tim J. Bradnock. 2013th Edition. ISBN 9783642206405
4. Pediatri, Murat Yurdakök, 1.Baskı, 1.Cilt, 6.Kısım, 11.Bölüm Yenidoğan Karın Hastalıkları ISBN 978-975-277-663-0
5. Pediatri, Murat Yurdakök, 1.Baskı, 3.Cilt, 18.Kısım, Mide ve Bağırsak Hastalıkları ISBN 978-975-277-663-0
6. Pediatri, Murat Yurdakök, 1.Baskı, 3.Cilt, 20.Kısım, 2. Bölüm Konjenital Anomaliler ISBN 978-975-277-663-0
7. Pediatri, Murat Yurdakök, 1.Baskı, 3.Cilt, 20.Kısım, 8.Bölüm Ürolojik Hastalıklar ISBN 978-975-277-663-0
8. Pediatri, Murat Yurdakök, 1.Baskı, 3.Cilt, 21.Kısım, Dış Genital Hastalıklar ISBN 978-975-277-663-0
9. Pediatri, Murat Yurdakök, 1.Baskı, 4.Cilt, 22.Kısım, 4.Bölüm, 15.Madde Tiroid Nodülleri ve Tiroid Kanseri ISBN 978-975-277-663-0
10. Pediatri, Murat Yurdakök, 1.Baskı, 4.Cilt, 23.Kısım, Neoplastik Hastalıklar ISBN 978-975-277-663-0
11. Pediatri, Murat Yurdakök, 1.Baskı, 1.Cilt, 5.Kısım, 2.Madde Akut Karın Ağrısına Yaklaşım ISBN 978-975-277-663-0

2020-2021 AKADEMİK YILI

DÖNEM V- ÇOCUK ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

Staj süresi 5 iş günüdür.

Staj programı akademik yıl içinde toplam 8 kez uygulanacaktır.

Anabilim Dalı Başkanı: Doç. Dr. Mehmet Fatih CEYLAN

Staj Sorumluları: Doç. Dr. Selma Tural HESAPÇIOĞLU

EĞİTİCİLER

Doç. Dr. Mehmet Fatih CEYLAN

Doç. Dr. Selma Tural HESAPÇIOĞLU

STAJIN AMAÇLARI

- 1) Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, toplumda sık görülen çocukluk dönemi psikopatolojilerinin ön tanısını koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde bu hastaların sevkini yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
- 2) Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve hasta yakınlarına bütüncül yaklaşım, empati kurabilen hekimler yetişmesini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Çocuk Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları stajı sonunda Dönem-V öğrencileri;

- 1) Çocuktan ve ebeveynlerinden anamnez alır.
- 2) Çocuğun ruhsal durumunu değerlendirir.
- 3) Toplumda sık görülen çocukluk çağı psikopatolojilerinin ön tanısını veya tanısını koyabilir, birinci basamak düzeyinde bilgilendirerek sevkini düzenleyebilir.
- 4) Çocuk Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları alanında kullanılan terapötik ajanlar hakkında bilgi sahibi olur.
- 5) Çocuk ve ebeveynleri ile sağlıklı bir iletişim kurar.

- 6) Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim sağlar.
- 7) Eğiticipleri ile uygun bir iletişim kurar.
- 8) İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir.

ÇOCUK ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI DERSLERİ

Hastalık-durum-septom	Bilgi derecesi	Sistem/ler	ÖĞRETİM ÜYESİ
Çocuk Ergen Psikiyatrisinde ruhsal durum muayenesi	T	Multisistem	Dr.Selma Tural Hesapçioğlu
Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu	ÖnT	Sinir-Davranış	Dr. Mehmet Fatih Ceylan
Davranım Bozukluğu	ÖnT	Sinir-Davranış	Dr. Mehmet Fatih Ceylan
Otizm Spektrum Bozuklukları	ÖnT	Sinir-Davranış	Dr.Selma Tural Hesapçioğlu
Bipolar Bozukluk	T-A	Sinir-Davranış	Dr. Mehmet Fatih Ceylan
Yaygın Anksiyete Bozukluğu	ÖnT	Sinir-Davranış	Dr. Mehmet Fatih Ceylan
Sosyal Anksiyete Bozukluğu Ayrılık Kaygısı Bozukluğu	ÖnT	Sinir-Davranış	Dr. Mehmet Fatih Ceylan
Zekâ Gerilikleri - Öğrenme Bozuklukları	ÖnT	Sinir-Davranış	Dr.Selma Tural Hesapçioğlu
Dışa Atım Bozuklukları	ÖnT	Multisistem	Dr.Selma Tural Hesapçioğlu
Travma Sonrası Stres Bozukluğu, Tepkisel Bağlanma Bozukluğu	T-A	Sinir-Davranış	Dr. Mehmet Fatih Ceylan
Çocuk İstismar ve İhmali	ÖnT-K-İ	Multisistem	Dr.Selma Tural Hesapçioğlu
Tık Bozuklukları	T-İ	Sinir-Davranış	Dr. Mehmet Fatih Ceylan

ÖNERİLEN KAYNAKLAR

- 1) Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları (Çocuk ve Genç Psikiyatrisi Derneği)
- 2) DSM-5 Ruhsal bozuklukların tanısı ve sayımsal el kitabı
- 3) Lewis's child and adolescent psychiatry
- 4) Rutter's child and adolescent psychiatry
- 5) Temel Ruh Sağlığı (Prof. Dr.Orhan Öztürk)

2020-2021 AKADEMİK YILI

DÖNEM V – DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

15 İş günü,

Staj programı akademik yıl boyunca 8 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Akın AKTAŞ

Staj Sorumluları: Prof. Dr. Göknur KALKAN

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Akın AKTAŞ

Prof. Dr. Ahmet METİN

Prof. Dr. Göknur KALKAN

Prof. Dr. Selma EMRE

STAJIN AMAÇLARI

- 1) Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel Deri ve Zührevi hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
- 2) Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Deri ve Zührevi hastalıkları stajı sonunda dönem V öğrencileri;

Hastayı ve hasta yakınlarını sorgular

- 1) Hastanın genel durumunu değerlendirir
- 2) Hastanın vital bulgularını ölçer ve değerlendirir
- 3) Sistemik muayeneyi yapar
- 4) Anamnez ve fizik muayene bulgularını kayıt eder ve sunar

- 5) Anamnez ve fizik muayene bulguları ile hastadan ilk aşamada gerekli temel laboratuvar testlerini (tam kan sayımı, tam idrar incelemesi, biyokimyasal ölçümler, periferik yayma, EKG, temel radyolojik incelemeler) isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek enfeksiyon hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilir, birinci basamak düzeyinde tedavi edebilir
- 6) Acil müdahale gerektiren deri hastalıklarını tanıyabilir, kritik hastaları solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilir
- 7) Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar
- 8) Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar
- 9) Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar
- 10) İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir

DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI

Hastalık-durum-semptom	Bilgi derecesi	Sistem/ler	ÖĞRETİM ÜYESİ
Derinin anatomisi, fizyolojisi	T	Deri	Dr. Akın AKTAŞ
Deri Hastalıklarında anamnez alma ve fizik muayene 2(saat)	T	Deri	Dr. Akın AKTAŞ
Eritemli-skuamlı hastalıklar (2 saat)	T	Deri	Dr. Selma EMRE
Otoimmün Büllöz hastalıklar (2 saat)	ÖnT	Deri	Dr. Akın AKTAŞ
Behçet Hastalığı ve RAS (2 saat)	ÖnT	Deri	Dr. Göknur KALKAN
Bakteriyel deri enfeksiyonları (2 saat)	TT	Deri	Dr. Akın AKTAŞ
Mikobakteri Enfeksiyonları (2 saat)	ÖnT	Deri	Dr. Göknur KALKAN
Pigmentasyon Hastalıkları	ÖnT	Deri	Dr. Ahmet METİN
Ekzemalar (2saat)	TT-İ	Deri	Dr. Selma EMRE
Ürtiker ve Anjioödem (2 saat)	TT-A	Deri	Dr. Akın AKTAŞ
Derinin Viral Enfeksiyonları (2 saat)	TT-İ	Deri	Dr. Ahmet METİN
Reaktif Dermatozlar (2 saat)	T	Deri	Dr. Selma EMRE
Akne ve Rozase	TT	Deri	Dr. Selma EMRE
CYBH (2 saat)	TT-K	Deri	Dr. Ahmet METİN
Yüzeyel Mantar Enfeksiyonları (2 saat)	TT	Deri	Dr. Göknur KALKAN
Malign Deri Tümörleri	ÖnT	Deri	Dr. Ahmet METİN
Mikozis Fungoides	ÖnT	Deri	Dr. Selma EMRE
Saç Hastalıkları	ÖnT	Deri	Dr. Göknur KALKAN
Ultraviyole ve güneşten korunma	ÖnT	Deri	Dr. Ahmet METİN
Paraziter enfeksiyonlar (2 saat)	TT-K	Deri	Dr. Göknur KALKAN

ÖNERİLEN KİTAPLAR

- 1) Andrews' Diseases of the Skin: Clinical Dermatology, 12edition
- 2) Braun-Falco's Dermatology
- 3) Fitzpatrick's Dermatology in General Medicine, Eighth Edition, 2 Volume set 8th Edt.
- 4) Bologna,Dermatology: 2-Volume Set, 3rd Edition.(Türkçe çevirisi de var)
- 5) Dermatoloji. Yazarlar : Prof.Dr. Yalçın Tüzün, Prof.Dr. Server Serdaroğlu, Prof.Dr. Varol L. Aksungur, Prof.Dr. Mehmet Ali Gürer, Prof. Dr. Oya Oğuz
- 6) Dermatoloji Atlası. Can Baykal
- 7) Dermatolojide Algoritmik Tanı – Varol L. Aksungur, Erkan Alpsoy, Can Baykal, Soner Uzun
- 8) <http://emedicine.medscape.com/dermatology>

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V - ENFEKSİYON HASTALIKLARI ve KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

15 İş günü,

Eğitim programı akademik yıl süresince 8 kez yapılacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Rahmet GÜNER
Staj Sorumlusu: Dr. Öğr. Üye. Ayşe Kaya KALEM

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Rahmet GÜNER
Prof. Dr. Turan BUZGAN
Doç. Dr. Bircan KAYAASLAN
Dr. Öğr. Üye. Ayşe Kaya KALEM
Dr. Öğr. Üye. Fatma ESER
Dr. Öğr. Üye. İmran HASANOĞLU

STAJIN AMAÇLARI

- 1) Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel enfeksiyon hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
- 2) Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetiştirmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji stajı sonunda dönem V öğrencileri;

- 1) Hastayı ve hasta yakınlarını sorgular
- 2) Hastanın genel durumunu değerlendirir
- 3) Hastanın vital bulgularını ölçer ve değerlendirir

- 4) Sistemik muayeneyi yapar
- 5) Anamnez ve fizik muayene bulgularını kayıt eder ve sunar
- 6) Anamnez ve fizik muayene bulguları ile hastadan ilk aşamada gerekli temel laboratuvar testlerini (tam kan sayımı, tam idrar incelemesi, biyokimyasal ölçümler, periferik yayma, EKG, temel radyolojik incelemeler) isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek enfeksiyon hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilir, birinci basamak düzeyinde tedavi edebilir
- 7) Acil müdahale gerektiren enfeksiyon hastalıklarını tanıyabilir, kritik hastaları solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilir
- 8) Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar
- 9) Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar
- 10) Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar
- 11) İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir

ÖNERİLEN KİTAPLAR

1) Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi,

Editörler: Ayşe Wilke Topçu, Güner Söyletir, Mehmet Doğanay
Nobel Tıp Kitabevleri, 2017

2) Enfeksiyon Hastalıkları

Editörler: Prof. Dr. Halil Kurt, Prof.Dr.Sibel Gündeş, Prof. Dr. Mehmet Faruk Geyik
Nobel Tıp Kitabevleri, 2013

3) Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice in Infectious Disease

Editors: Gerald L. Mandell, MD, John E. Bennett, MD, Raphael Dolin, MD
Churcill Livnigstone, 2010, seventh edition

4) Güncel Bilgiler Işığında Antibiyotikler

Editörler: Prof.Dr. Hakan Leblebicioğlu, Prof.Dr.Gaye Usluer, Prof.Dr.Sercan ulusoy
Bilimsel Tıp Yayınevi, 2008

5) Zoonozlar, Havanlardan İnsanlara Bulaşan Enfeksiyonlar

Editörler: Mehmet Doğanay, Nazmiye Altındaş

6) UpToDate

**ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM
DALI STAJI DERS PROGRAMI**

Hastalık-durum-semptom	Bilgi derecesi	Sistem/ler	ÖĞRETİM ÜYESİ
Enfeksiyon Hastalıklarında anamnez alma ve fizik muayene	T	Multisistem	Dr. Fatma ESER
Klinikte antibiyotik kullanımı	TT-İ-K	Multisistem	Dr. Rahmet GÜNER
Akılcı antibiyotik kullanım esasları ve direnç	TT-İ-K	Multisistem	Dr. Rahmet GÜNER
Ateşli hastaya yaklaşım (Akut, subakut ve nedeni bilinmeyen ateş)	TT-İ-K	Multisistem	Dr. Ayşe Kaya KALEM
Sepsis (2 Saat)	T-A	Multisistem	Dr. Rahmet GÜNER
Döküntülü enfeksiyon hastalıkları (Çocukluk çağı, Riketsiyozlar, Lyme)	TT-K	Multisistem	Dr. Bircan KAYAASLAN
Üst solunum yolu enfeksiyonları (Ayrııcı tanıda Tularemi dahil)	TT-K	Solunum	Dr. Turan BUZGAN
Alt solunum yolu enfeksiyonları	TT-K	Solunum	Dr. Turan BUZGAN
Kolera ve dizanteriler	TT-A-K	Gastro-İntestinal	Dr. Fatma ESER
Besin zehirlenmeleri	TT-A-K	Gastro-İntestinal	Dr. Fatma ESER
Salmonella enfeksiyonları	TT-A-K	Multisistem	Dr. Fatma ESER
Diğer enfeksiyöz ishalller	TT-A-K	Gastro-İntestinal	Dr. Fatma ESER
Gastrointestinal sistem parazitozları ve kist hidatik	TT-K	Gastro-İntestinal	Dr. Fatma ESER
Akut viral hepatitler	T-K	Gastro-İntestinal	Dr. İmran HASANOĞLU
Kronik viral hepatitler	ÖnT	Gastro-İntestinal	Dr. İmran HASANOĞLU
İnfektif endokardit	ÖnT-K	Dolaşım	Dr. Bircan KAYAASLAN
HIV enfeksiyonu ve AIDS	ÖnT-K	Multisistem	Dr. Bircan KAYAASLAN
Üriner sistem enfeksiyonu	TT-K	Genito-Üriner	Dr. Ayşe Kaya KALEM
Osteomyelit, septik artritis	ÖnT	Kas-İskelet	Dr. Bircan KAYAASLAN
Santral sinir sistemi enfeksiyonları (2 Saat)	A	Sinir-Davranış	Dr. Rahmet GÜNER
Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları	TT-K	Deri ve yumuşak doku	Dr. Ayşe Kaya KALEM
Şarbon	TT-K	Deri ve yumuşak doku	Dr. Turan BUZGAN
Erişkinde bağışıklama ve Personel Sağlığı	K	Multisistem	Dr. Bircan KAYAASLAN
Hastane enfeksiyonları ve korunma	K	Multisistem	Dr. İmran HASANOĞLU
Sterilizasyon, Dezenfeksiyon,	K	Multisistem	Dr. İmran HASANOĞLU
Kuduz	ÖnT-K	Multisistem	Dr. Turan BUZGAN
Bruselloz	TT-K	Multisistem	Dr. Turan BUZGAN
Sıtma ve Seyahat sağlığı	T-K	Multisistem	Dr. Turan BUZGAN
Tetanoz	T-A-K	Multisistem	Dr. Ayşe Kaya KALEM
Leptospiroz	ÖnT-A-K	Multisistem	Dr. Ayşe Kaya KALEM
Kırım Kongo Kanamalı Ateşi ve Hantavirüs enfeksiyonu	ÖnT-A-K	Multisistem	Dr. İmran HASANOĞLU

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM V- FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

Staj süresi 10 iş günüdür. Staj programı yıl içinde toplam 8 kez uygulanacaktır.

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Nebahat SEZER

Staj Sorumluları: Prof. Dr. Müyesser ARAS

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Gülümser AYDIN

Prof. Dr. Hatice BODUR

Prof. Dr. Lale AKTEKİN

Prof. Dr. Müyesser ARAS

Prof. Dr. Nebahat SEZER

Prof. Dr. Selami AKKUŞ

Doç. Dr. Berat Meryem ALKAN

Doç. Dr. Fatma FİDAN

Doç. Dr. Fatma Gülçin U. NAZLIKUL

STAJIN AMAÇLARI

- 1)** Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, toplumda sık görülen kas-iskelet sistemi hastalıklarının tanısını veya ön tanısını koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
- 2)** Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve hasta yakınlarına bütüncül yaklaşım, empati kurabilen hekimler yetiştirmesini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon stajı sonunda Dönem-V öğrencileri;

- 1) Hasta ve hasta yakınlarını sorgular.
- 2) Hastanın genel durumunu değerlendirir.
- 3) Hastanın vital bulgularını ölçer ve değerlendirir.
- 4) Sistemik muayeneyi yapar.
- 5) Kas-iskelet sistemi muayenesini yapar.
- 6) Kas-iskelet sistemini etkileyen hastalıkların klinik özelliklerini tanır, bu grupta yer alan hastalıklardan toplumda sık görülenlerin ön tanısını veya tanısını koyabilir, birinci basamak düzeyinde tedavisini düzenleyebilir.
- 7) Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon alanında kullanılan terapötik ajanlar hakkında bilgi sahibi olur.
- 8) Rehabilitasyon ve özürlülük kavramını açıklayabilir, rehabilitasyon ekibini tanır ve özürlü hastaya yaklaşım konusunda bilgi sahibi olur.
- 9) Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar.
- 10) Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim sağlar.
- 11) Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar.
- 12) İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir.

ÖNERİLEN KİTAPLAR

- 1) DeLisa's Physical Medicine and Rehabilitation: Principles and practice. Walter Fontera, ed. Fifth Edition, Lippincott Williams &Wilkins, 2015.
- 2) Braddom's Physical Medicine and Rehabilitation. David X. Cifu, ed. Fifth Edition, Elsevier, 2015.
- 3) Kelley's and Firesteins Textbook of rheumatology. Gay S. Firestein, Ralph C. Budd, eds. Tenth Edition, Elsevier, 2017.
- 4) Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon. Mehmet Beyazova, Yeşim Gökçe Kutsal, eds. 3. Baskı, Güneş Kitabevi, 2016.
- 5) Tıbbi Rehabilitasyon. Hasan Oğuz, ed. 3. Baskı, Nobel Kitabevi, 2015.
- 6) Pain Review. Steven D. Waldman,ed. 1. Baskı, Saunders Elsevier, 2009.

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI

Hastalık- semptom/terapötik ajan	Öğrenme düzeyi	Sistem/ler	ÖĞRETİM ÜYESİ
Boyun ve üst ekstremité ağrıları Neck and upper extremity pain	TT-K	Kas-iskelet sistemi	Dr. Berat Meryem ALKAN
Spondiloartroptiler Spondyloarthropathies	Ön T	Multisistem	Dr. Lale AKTEKİN
Bel ve alt ekstremité ağrıları Back and lower extremity pains	TT-K	Kas-iskelet sistemi	Dr. Fatma FİDAN
Fizik Tedavi ajanları Physical therapy agents	1	Multisistem	Dr. F.Gülçin U. NAZLIKUL
Osteoartrit Osteoarthritis	TT-İ-K	Kas-iskelet sistemi	Dr. Hatice BODUR
Romatizmal hastalıklarda nonsteroidal antiinflatuar ilaçlar Nonsteroidal anti-inflammatory drugs in rheumatic diseases	TT,K	Multisistem	Dr. Berat Meryem ALKAN
Romatizmal hastalıklarda glukokortikoidler Steroids in rheumatic diseases	T,K	Multisistem	Dr. Gülümser AYDIN
Serebral palsy rehabilitasyonu Cerebral Palsy Rehabilitation	Ön T	Kas-iskelet-sinir sistemi	Dr. Müyesser ARAS
Spinal kord yaralanmalarında rehabilitasyon Rehabilitation in spinal cord injuries	Ön T-K	Kas-iskelet-sinir sistemi	Dr.Nebahat SEZER
Romatoid artrit RheumatoidArthritis	Ön T	Multisistem	Dr. Selami AKKUŞ
Fibromyalji Fibromyalgia	T	Multisistem	Dr. Selami AKKUŞ
Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Traditional and Complementary Medicine			Dr. Müyesser ARAS
Osteoporoz Osteoporosis	ÖnT-K	Kas-iskelet	Dr. Fatma FİDAN
Kristal artropatiler Crystal arthropathies	T-K	Multisistem	Dr. F.Gülçin U. NAZLIKUL
İnme Rehabilitasyonu Stroke rehabilitation	Ön T-K	Kas-iskelet-sinir sistemi	Dr. Berat Meryem ALKAN

2020-2021 AKADEMİK YILI
DÖNEM V – GÖZ HASTALIKLARI STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

10 İş günü,

Staj programı akademik yıl süresince 8 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Fatma YÜLEK

Staj Sorumluları: Doç. Dr. Mücella Arıkan YORGUN

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Fatma YÜLEK

Prof. Dr. Mehmet Akif ACAR

Prof. Dr. Nagihan UĞURLU

Prof. Dr. Nurullah ÇAĞIL

Prof. Dr. Özge SARAÇ

Doç. Dr. Emine AKÇAY

Doç. Dr. Mücella Arıkan YORGUN

Doç. Dr. Nilüfer YEŞİLİRMAK

Doç. Dr. Pınar NALÇACIOĞLU

Doç. Dr. Yasin TOKLU

Dr. Öğr. Üye. Ayşe TURAN

Dr. Öğr. Üye. Hanife Tuğba AKÇAM

Dr. Öğr. Üye. Sema YÜZBAŞIOĞLU

STAJIN AMAÇLARI

- 1)** Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, göz hastalıklarına temel yaklaşım, sık görülen ve acil müdahale gereken hastaların ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilmesi ve hastaların doğru ve etkin bir şekilde yönlendirilebilme becerisini kazanmak.
- 2)** Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Göz Hastalıkları A.B.D stajı sonunda dönem V öğrencileri;

- 1) Hastayı ve hasta yakınlarını sorgular
- 2) Hastanın genel durumunu değerlendirir
- 3) Hastanın anamnezini alma ve oftalmolojik muayenesini yapabilir.
- 4) Bulgularını kayıt eder ve sunar
- 5) Hastada mevcut olan oftalmolojik hastalığın ön tanısını koyabilir.
- 6) Hastalıkları alt gruplara ayırarak gereken yerlere sevk edebilir.
- 7) Acil müdahale gerektiren göz hastalıklarını tanıyabilir, bu hastaların ilk tedavisini tamamlayarak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilir.
- 8) Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar.
- 9) Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar.
- 10) Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar.
- 11) İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir.

ÖNERİLEN KİTAPLAR

1. Göz Hastalıkları. Prof Dr Ünal Bengisu, Palme Yayınları, 2016
2. Kanski's Clinical Ophthalmology, A Systematic Approach. Brad Bowling, Saunders, 2015
3. Elsevier: Ophthalmology, 4th Edition: Yanoff & Duker
4. Temel Göz Hastalıkları. Pınar Aydın, Yonca Aydın Akova, 2015 Güneş Tıp Kitapevi
5. The Wills Eye Manual 6th Edition – Office and emergency room diagnosis and treatment of eye disease. Adam T Gerstenblith, Michael P. Rabinowitz Wolters Kluwer Lippincott Williams and Wilkins
6. Oküloplastik Cerrahi. Dr Ahmet Maden, Punyo Yayıncılık, 1995

GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI

Hastalık-durum-septom	Bilgi derecesi	Sistem	ÖĞRETİM ÜYESİ
Göz Anatomi ve Fizyolojisi (2 ders)	T	Göz	Dr. Mehmet A. Acar
Retina Muayene Yöntemleri	T	Göz	Dr. Mehmet A. Acar
Kapak Hastalıkları	TT-İ	Göz	Dr. Emine Akçay
Lakrimal Sistem Hastalıkları	TT-İ	Göz	Dr. Emine Akçay
Orbita Hastalıkları	TT-İ	Göz	Dr. Emine Akçay
Diyabetik Retinopati (2 saat)	TT-İ	Göz	Dr. Nagihan Uğurlu
Üveitler	T-TT-İ	Göz	Dr. Nagihan Uğurlu
Yaşa Bağlı Makula Dejenerasyonu	TT-İ	Göz	Dr. Nagihan Uğurlu
Kataraktlar	TT-İ	Göz	Dr. Yasin Toklu
Retina Dekolmanları	TT	Göz	Dr. Mücella Arıkan Yorgun
Glokom ve Tedavisi	TT-İ	Göz	Dr. Sema Yüzbaşıoğlu
Retinal arter ve ven tıkanıklıkları	TT-İ	Göz	Dr. Mücella Arıkan Yorgun
Pediyatrik Oftalmoloji	TT-İ	Göz	Dr. Fatma Yülek
Şaşılık	TT-İ	Göz	Dr. Fatma Yülek
Konjonktiva Hastalıkları	TT-İ-K	Göz	Dr. Özge Saraç
Kornea Hastalıkları	TT-İ-K	Göz	Dr. Özge Saraç
Kırma Kusurları	TT	Göz	Dr. Mücella Arıkan Yorgun
Oküler Travma	TT-A	Göz	Dr. Pınar Nalçacıoğlu
Nöro-ofthalmoloji	TT	Göz	Dr. Pınar Nalçacıoğlu
Kırmızı Göz ve Ayırıcı Tanısı	TT	Göz	Dr. Nilüfer Yeşilırmak
Kuru Göz	TT	Göz	Dr. Nilüfer Yeşilırmak
Refraktif cerrahi	TT	Göz	Dr. Nilüfer Yeşilırmak
Acil Göz Hastalıkları	TT-A	Göz	Dr. Sema Yüzbaşıoğlu
Oküler Tümörler	TT	Göz	Dr. Hanife Tuğba Akçam

T: Tanı, T:Tedavi, İ:İzlem, K:Korunma, A:Acil

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V –KBB HASTALIKLARI STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

15 İş günü,

Staj programı akademik yıl süresince 8 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı:

Prof. Dr. H. Hüseyin DERE

Staj Sorumluları:

Prof. Dr. A. Sami BERÇİN

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. A. Sami BERÇİN

Prof. Dr. H. Hüseyin DERE

Prof. Dr. M. Ali BABADEMEZ

Prof. Dr. M. Hakan KORKMAZ

Prof. Dr. Muzaffer KIRIŞ

Doç. Dr. Kazım BOZDEMİR

Dr. Öğr. Üye. Fatih GÜL

STAJIN AMAÇLARI

1. Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek KBB hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
2. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetiştirmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

KBB-BBC stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Hastayı ve hasta yakınlarını sorgular
2. Hastanın genel durumunu değerlendirir
3. Hastanın vital bulgularını ölçer ve değerlendirir
4. Sistemik muayeneyi yapar

5. Anamnez ve fizik muayene bulgularını kayıt eder ve sunar
6. Anamnez ve fizik muayene bulguları ile temel laboratuvar testlerini isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir, akut otit, sinüzit, epistaksis, tonsillit, derin boyun enfeksiyonları ve vertigo gibi sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek KBB hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilir, normal ve patolojik bulguları ayırt edebilir, birinci basamak düzeyinde tedavi edebilir
7. Acil müdahale gerektiren KBB hastalıklarını tanıyabilir, kritik hastaları solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilir
8. Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar
9. Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar
10. Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar
11. İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir

KAYNAKLAR

- 1) Head and Neck Surgery-Otolaryngology, Byron J. Bailey&Jonas T.Johnson
- 2) Ballenger's Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery
- 3) Essential Otolaryngology Baş ve Boyun Cerrahisi, K.J.Lee
- 4) Otolaringoloji ve Fasiyal Plastik Cerrahi Sınavlara Hazırlık Kaynağı-Board Review
- 5) Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş Boyun Cerrahisi - Onur Çelik
- 6) Cummings Otolaryngology - Paul W. Flint

KBB/ BBC ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI

Hastalık-durum-semptom	Bilgi derecesi	Sistem/ler	ÖĞRETİM ÜYESİ
KBB Hastalıklarına giriş/ Introduction to ear, nose and throat diseases Fizik Muayene Metodları/ Physical examination methods İç Kulak Hastalıkları/ Inner Ear Diseases	T	Multisistem	Dr. Muzaffer KIRIŞ
Ağız-Boğaz-Boyun muayenesi / Examination of oral cavity and oropharynx Adenotonsiller hastalıklar/ Diseases of adenoid and tonsil Adenoidektomi ve Tonsillektomiler/ Adenoidectomy and tonsillectomy	ÖnT-TT-İ	Multisistem	Dr. Fatih GÜL
Burun muayenesi ve anterior tampon/ Rhinoscopy and anterior nasal tampon Burun-Sinüs hastalıkları / Diseases of rhinology and sinus Burun tıkanıklıkları- Epistaksis/ Nasal obstruction- Epistaxis Sinüzit komplikasyonları/ Complications of sinusitis	TT-İ-A-K	Solunum	Dr. Fatih GÜL
Dış kulak yolu hastalıkları External Ear Canal Diseases	TT-İ-K	Deri Yumuşak Doku	Dr. Hüseyin DERE
Hava yolu hastalıkları ve tedavileri/ Airway disorders and management Trakeotomi/ Tracheotomy Boyun kitlelerine yaklaşım ve boyun diseksiyonları/ Approach to neck mass and neck dissections Baş boyun kanserlerine yaklaşım./ Head neck cancers and management	TT-A	Solunum	Dr. M. Hakan KORKMAZ
Orta kulak hastalıkları / Middle Ear Diseases Kulak ağrısı/ Otolgia Otit Komplikasyonları/ Complications of Otitis Media Otoskleroz/ Otosclerosis	TT-İ-A-K	Duyu	Dr. Hüseyin DERE

Fasiyal sinir hastalıkları Facial Nerve Diseases	TT-A	Duyu	Dr. A. Sami BERÇİN
Tükrük bezi hastalıkları Salivary Gland Diseases	ÖnT-TT	Multisistem	Dr. A. Sami BERÇİN
Oral kavite hastalıkları/ Oral cavity Diseases Orofarenks Hastalıkları/ Oropharenx Diseases Nasofarenks Hastalıkları/ Nasopharenx Diseases Hipofarenks Hastalıkları/ Hypopharenx Diseases	ÖnT-TT-K	Multisistem	Dr. Kazım BOZDEMİR
Uyku apnesi/ Obstructive sleep apnea	TT-K	Multisistem	Dr. M Ali BABADEMEZ
Larenks hastalıkları/ Larynx Disorders Seskısıklığı/ - Voice disorders Laringofaringeal Reflü(LFR)/ LaryngopharyngealReflux (LPR)	ÖnT-TT-İ-K	Solunum	Dr. M Ali BABADEMEZ
Maksifasiyal hastalıklar Maksillofasyal travma ve Fasiyal plastik cerrahi/ Fasial Plastic and Maxillofacial Traumas	TT-A-K	Multisistem	Dr. Kazım BOZDEMİR

2020-2021 AKADEMİK YILI

DÖNEM V - NÖROLOJİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

10 İş günü,

Staj programı akademik yıl süresince 8 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı:

Doç. Dr. Hesna BEKTAŞ

Staj Sorumluları:

Doç. Dr. Gönül VURAL

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Orhan DENİZ

Prof. Dr. Tahir Kurtuluş YOLDAŞ

Doç. Dr. Gönül VURAL

Doç. Dr. Hesna BEKTAŞ

Doç. Dr. Şadiye GÜMÜŞYAYLA

Dr. Öğr. Üye. M. İlker YÖN

STAJIN AMAÇLARI

1. Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel nörolojik hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
2. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Nöroloji stajı sonunda Dönem V öğrencileri;

1. Hasta ve hasta yakınlarından anamnez alır
2. Hastanın genel durumunu değerlendirir
3. Nörolojik muayeneyi yapar
4. Anamnez ve nörolojik muayene bulgularını kayıt eder ve sunar

5. Anamnez ve nörolojik muayene bulguları ile hastadan ilk aşamada gerekli temel laboratuvar testlerini (tam kan sayımı, biyokimyasal ölçümler, EKG, ön tanıya uygun radyolojik ve nörofizyolojik incelemeleri) isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek nörolojik hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilir, birinci basamak düzeyinde tedavi edebilir
6. Acil müdahale gerektiren nörolojik hastalıklarını tanıyabilir, kritik hastaları solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilir
7. Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar
8. Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar
9. Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar
10. İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir

ÖNERİLEN KİTAPLAR

1. İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Kitabı.
Emre Öge, Betül Baykan, Sara Zarko Bahar,
2. Adams and Victor's Principles of Neurology.
Allan H Ropper, Robert H Brown. Çev Ed: Murat Emre.
3. Neurology in Clinical Practice.
Walter G Bradley, Robert B Daroff. Çev Ed: Ersin Tan, Sevim Erdem Özdamar,
4. Meritt's Neurology
Lewis P Rowland. Çev Ed: Barış Baslo, Candan Gürses
5. Dejong's The Neurologic Examination.
William W Campbell. Çev Ed: Neşe Çelebisoy
6. Mosby's Color Atlas and Text of Neurology
G David Perkin
7. Clinical Neurology
Roger P Simon, David A Greenberg, Michael J Aminoff. Çev Ed: Rana Karabudak
8. Samuels's Manuel of Neurologic Therapeuticts
Martin A Samuels, Allan H Ropper. Çev Ed: Levent E. İnan, Gülnihal Kutlu.
9. Nöroloji Ders Kitabı
Korkut Yaltkaya, Sevin Balkan, Yurttaş Oğuz.
10. Temel Nöroloji
John Gilroy. Çev Ed: Rana Karabudak

NÖROLOJİ ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI

Hastalık-durum-semptom	Bilgi derecesi	Sistem/ler	ÖĞRETİM ÜYESİ
Baş Ağrısı (2 saat)	TT-A-K-İ	Sinir-Davranış	Dr. Orhan DENİZ
Serebrovasküler Hastalıklar (2 saat)	T-A-K-İ	Sinir-Davranış	Dr. Hesna BEKTAŞ
Epilepsi ve Status Epileptikus (2 saat)	ÖnT-İ/ TT-A-K	Sinir-Davranış	Dr. Şadiye GÜMÜŞYAYLA
Multipl Skleroz ve Diğer Demiyelizan Hastalıklar (2 saat)	önT	Sinir-Davranış	Dr.Tahir Kurtuluş YOLDAŞ
Lisan Bozuklukları	T	Sinir-Davranış	Dr. Gönül VURAL
Koma	A	Multisistem	Dr. Orhan DENİZ
Parkinson Hastalığı ve Diğer Hareket Bozuklukları	önT	Sinir-Davranış	Dr. Şadiye GÜMÜŞYAYLA
Kognitif Bozukluklar (Demans, Deliryum)	T-A-K-İ	Sinir-Davranış	Dr. Hesna BEKTAŞ
Myopatiler	önT	Sinir-Davranış	Dr. M. İlker YÖN
Periferik Sinir Sisteminin Hastalıkları (2 saat)	önT	Sinir-Davranış	Dr. Gönül VURAL
Nöromüsküler Kavşak Hastalıkları ve Kolinerjik Kriz(2 saat)	T-A	Sinir-Davranış	Dr.Tahir Kurtuluş YOLDAŞ
Medulla Spinalis Hastalıkları	önT	Sinir-Davranış	Dr. M. İlker YÖN

2020-2021 AKADEMİK YILI

DÖNEM V – NÖROŞİRÜRJİ ANABİLİM DALI STAJ PROGRAMI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

5 İş günü,

Staj programı akademik yıl süresince 8 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı:

Prof. Dr. Gıyas AYBERK

Staj Sorumluları:

Dr. Öğr. Üye. Harun DEMİRCİ

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Gıyas AYBERK

Prof. Dr. Pınar ÖZİŞİK

Doç. Dr. Ahmet Gürhan GÜRÇAY

Doç. Dr. Atilla KAZANCI

Dr. Öğr. Üye. Harun DEMİRCİ

Dr. Öğr. Üye. Ercan BAL

STAJIN AMAÇLARI

1. Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek travmatik veya non-travmatik nöroşirüjikal hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
2. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetiştirmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Nöroşirürji stajı sonunda Dönem V öğrencileri;

1. Hastayı ve hasta yakınlarını sorgular
2. Hastanın genel durumunu değerlendirir
3. Hastanın nörolojik muayenesini yapar
4. Hastanın anamnez ve fizik muayenesini sunar

5. Acil servis ve nöroşirürji yoğun bakım hastalarını tanır ve nörolojik olarak değerlendirir.
6. Anamnez ve fizik muayene bulguları ile hastadan ilk aşamada gerekli tetkikleri isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek nöroşirüjikal hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilir, birinci basamak düzeyinde tedavi edebilir
7. Acil müdahale gerektiren nöroşirüjikal hastalıkları tanıyabilir, ve gerek gördüğü takdirde bir üst merkeze sevk edebilir.
8. Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar
9. Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar
10. Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar
11. İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir

NÖROŞİRÜRJİ ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI

Hastalık-durum- semptom	Bilgi derecesi	Sistem/ler	ÖĞRETİM ÜYESİ
Kafa içi basınç artışı sendromu (KIBAS)	A-T,TT	Sinir-Davranış	Dr.Oktay Gürcan
Kafa travmaları	A,T,TT	Sinir-Davranış	Dr. Ercan Bal
İntrakranial Tümörler	T, B	Sinir-Davranış	Dr.Gıyas Ayberk
Serebrovasküler hastalıklar ve cerrahisi	T, B	Sinir-Davranış	Dr.Atilla Kazancı
Periferik sinir yaralanmaları ve tuzak nöropatiler	T,TT,B	Sinir-Davranış	Dr.Atilla Kazancı
Omurganın non-travmatik problemleri	A,T,TT,B	Sinir-Davranış	Dr. Ahmet Gürhan Gürçay
Spinal travmalar	A,T,TT	Multisistem	Dr. Ahmet Gürhan Gürçay
Pediyatrik nöroşirürji	A, T,TT,B	Multisistem	Dr. Pınar Özışık
Fonksiyonel nöroşirürji	T,B	Sinir-Davranış	Dr.Gıyas Ayberk
Omurga deformiteleri	A,T,TT,B	Sinir-Davranış	Dr. Ercan Bal

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI PROGRAMI

DÖNEM V –NÜKLEER TIP STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

5 iş günü,

Staj programı yılda 8 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Şeyda TÜRKÖLMEZ

Staj Sorumluları: Doç. Dr. Elif ÖZDEMİR

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Şeyda TÜRKÖLMEZ

Doç. Dr. Elif ÖZDEMİR

Doç. Dr. Nilüfer YILDIRIM

STAJIN AMAÇLARI

Radyasyon, radyasyon güvenliği, radyofarmasötikler, Nükleer Tıp görüntüleme modalitelerini (sintigrafi, PET/BT) öğrenme

1. Onkoloji, endokrinoloji, kardiyovasküler sistem, pulmoner sistem, gastrointestinal sistem, kas-iskelet sistemi, üriner sistem, santral sinir sistemi Nükleer Tıp uygulamalarının endikasyonlarını öğrenme
2. Radyonüklid tedaviler hakkında bilgi edinme
3. Temel Nükleer Tıp çalışmalarında basit vakaları değerlendirebilme

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. Radyasyonun tanımını, radyasyon kaynaklarını ve radyasyondan korunma prensiplerini bilme.
2. Sintigrafik görüntülemenin ve radyonüklid tedavinin temel prensiplerini açıklayabilme.
3. Çeşitli organ sistemlerinin görüntülenmesinde yaygın olarak kullanılan radyofarmasötiklerin tutulum mekanizmalarını açıklayabilme.

4. Miyokard perfüzyon sintigrafi endikasyonlarını ve uygulanan stres protokollerini sayabilme, miyokard perfüzyon sintigrafisinde film üzerinde iskemi ve enfarktüs bulgularını ayırtedebilme
5. Pulmoner tromboembolinin sintigrafik bulgularını söyleyebilme ve film üzerinde emboliyi tanıyabilme.
6. Tiroid ve paratiroid sintigrafilerinin endikasyonlarını sayabilme, tiroid sintigrafisinde film üzerinde tiroid bezinde ve nodülde radyofarmasötik tutulumunun derecesini değerlendirebilme ve hiperaktif - hipoaktif nodül bulgusunu ayırt edebilme, tiroid nodülünde ve hipertiroidi hastasının değerlendirilmesinde nükleer tıp tanı yöntemlerinin ayırıcı tanıdaki rolünü söyleyebilme
7. Benign ve malign tiroid hastalıklarında I-131 tedavisi endikasyonlarını ve hasta hazırlığında dikkat edilecek hususları açıklayabilme.
8. Kemik sintigrafisi endikasyonlarını sayabilme, üç fazlı kemik sintigrafisinin amaçlarını bilme ve kemik sintigrafisi fazları ile hiperemi ve osteoblastik aktivite artışı bulgusunu film üzerinde tanıyabilme
9. Santral sinir sistemini görüntülemeye kullanılan sintigrafik incelemeleri sayarak ve endikasyonlarını söyleyebilme, film üzerinde epilepsi ve demansta görüntüleme bulgularını açıklayabilme
10. Dinamik ve statik böbrek sintigrafisi endikasyonlarını sayabilme, film üzerinde dinamik böbrek sintigrafisinde diüretik renogram eğrilerini ve diüretik yanıtını yorumlayabilme, statik böbrek sintigrafisinde akut pyelonefrit bulgularını bilme.
11. Onkolojide tümör FDG PET görüntülemenin endikasyonlarını sayabilme, tümörde FDG tutulumuna etki eden değişkenleri ve etkilerini açıklayabilme, SUV değerini tanımlayabilme, tümör FDG PET incelemesi için hasta hazırlığını bilme ve film üzerinde tümör FDG PET incelemesinde FDG'nin fizyolojik tutulumlarını gösterebilme ve bulguların normal olup olmadığını ayırabilme.
12. Nükleer Tıpta sık uygulanan radyonüklid tedavileri ve yan etkiler ile radyonüklid tedavi uygulanan hastalarda radyasyon güvenliği için dikkat edilecek hususları bilme
13. Nükleer Tıp Anabilim Dalı'nda hastaya randevu verilme sürecinden rapor yazılana kadarki süreçte yapılanları gözlemleme

DERSLER	Öğrenme Düzeyi	Sistem	Öğretim Üyesi
Nükleer Tıbbı Giriş	1	Multisistem	Dr.Şeyda Türkölmez
Kardiyovasküler Sistem ve Solunum Sistemi Hastalıklarında Nükleer Tıp	1	Kardiyovasküler ve Pulmoner Sistem	Dr.Şeyda Türkölmez
Onkolojide Nükleer Tıp	1	Multisistem	Dr.Elif Özdemir
Nükleer Tıpta Tedavi	1	Multisistem	Dr.Elif Özdemir
Nefrolojide Nükleer Tıp	1	Üriner Sistem	Dr.Nilüfer Yıldırım
Gastrointestinal Sistem Uygulamalarında Nükleer Tıp	1	Gastrointestinal Sistem	Dr.Nilüfer Yıldırım
Kas-İskelet Sistemi Hastalıklarında Nükleer Tıp	1	Kas-İskelet Sistemi	Dr.Elif Özdemir
Endokrinolojide Nükleer Tıp	1	Endokrin Sistem	Dr.Şeyda Türkölmez
Nörolojide Nükleer Tıp	1	Santral Sinir Sistemi	Dr.Nilüfer Yıldırım

Öğrenme (yeterlik) Düzeyi Açıklama

1. Uygulamanın nasıl yapıldığını ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar.
2. Acil bir durumda kılavuz / yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.
3. Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda / olgularda uygulamayı* yapar.
4. Karmaşık durumlar / olgular da dahil uygulamayı* yapar.

*Ön değerlendirmeyi / değerlendirmeyi yapar, gerekli planları oluşturur ve hasta ve yakınlarını bilgilendirir.

ÖNERİLEN KAYNAKLAR

1. Nuclear Medicine The requisites, Harvey Ziessman
2. Nükleer Tıp Fiziği ve Klinik uygulamaları Mustafa Demir
3. Pet ve PET/BT klinik klavuzu, çeviri Tarık Başoğlu, Ayşe Mavi
4. The pathophysiologic basis of Nuclear Medicine Abdelhamid Elgazzar
5. Nükleer Tıp Ders Kitabı Işık adalet, Ayşe Mudun, Seher Nilgün Ünal, Cüneyt Türkmen

2020-2021 AKADEMİK YILI

DÖNEM V – ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

10 İş günü,

Staj programı akademik yıl süresince 8 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı:

Prof. Dr. Metin DOĞAN

Staj Sorumluları:

Doç. Dr. Mustafa AKKAYA

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Cem Nuri AKTEKİN

Prof. Dr. Durmuş Ali ÖÇGÜDER

Prof. Dr. Mahmut UĞURLU

Prof. Dr. Metin DOĞAN

Prof. Dr. Murat BOZKURT

Prof. Dr. Osman TECİMEL

Doç. Dr. Ali Fuat KARATAŞ

Doç. Dr. Mahmut Nedim AYTEKİN

Doç. Dr. Mehmet Atıf Erol AKSEKİLİ

Doç. Dr. Mustafa AKKAYA

Doç. Dr. Safa GÜRSOY

STAJIN AMAÇLARI

Stajı başarı ile bitiren öğrencilerin:

1. Ortopedik hastalıkların etyopatogenezini, klinik-radyolojik-laboratuvar bulgularını, tanı ve temel tedavi yöntemlerini bilmeleri amaçlanmaktadır.
2. Birinci basamak düzeyinde temel ortopedik uygulamaları yapabilmeleri hedeflenmektedir.
3. Ortopedik travma hastasına uygun acil ilk müdahaleyi yapabilmeleri ve bu hastaların transportunu koruyucu önlemler olarak sağlayabilmeleri amaçlanmaktadır.
4. Araştırmacı yönlerinin gelişmiş olması, mesleki disiplin ve etik kuralları bilen ve uygulayan hekimler olmaları amaçlanmaktadır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Dönem V öğrencileri iki haftalık Ortopedi ve Travmatoloji Stajı sonunda;

1. Hasta ve ailesinden (özellikle hasta çocuk ise) anamnez alır.
2. Tüm yaş grubundaki bireylerde (bebek, çocuk, erişkin, yaşlı) uygun ortopedik fizik muayeneyi yapar.
3. Anamnez ve fizik muayene bulgularını yorumlar. Yorumu sonucunda hastadan temel laboratuvar ve radyolojik tetkikleri isteyebilir, ön tanı veya tanıyı koyabilir ve birinci basamak düzeyinde tedaviyi planlayabilir.
4. Travma hastasında ortopedik temel ilk müdahaleyi yapar ve hastanın transportunu sağlar.
5. Hasta, hasta yakınları, sağlık personeli ve eğiticileri ile sağlıklı ve uygun bir iletişim kurar.
6. Cerrahi disiplini ve önemini öğrenir.

ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI

Hastalık-durum-septom	Bilgi derecesi	Sistem	ÖĞRETİM ÜYESİ
Ortopedik terminoloji: Alçı/Atel/Traksiyon	T	Kas-İskelet	Dr. Ali Fuat KARATAŞ
Ortopedik muayene yöntemleri ve Ortopedik radyoloji		Kas-İskelet	Dr. Mehmet Atıf Erol AKSEKİLİ
Genel Artroskopi Bilgisi	T	Kas-İskelet	Dr. Osman TECİMEL
Kompartman Sendromu	TT-K-A	Kas-İskelet	Dr. Osman TECİMEL
Diz Eklemi Anatomisi ve Fizik Muayenesi	T	Kas-İskelet	Dr. Mustafa AKKAYA
Ayak Bileği Anatomisi ve Fizik Muayenesi	T	Kas-İskelet	Dr. Mustafa AKKAYA
Lomber ve Kalça Bölge Anatomisi ve Fizik Muayenesi	T	Kas-İskelet	Dr. Safa GÜRSOY
Omuz Eklemi Anatomisi ve Fizik Muayenesi	T	Kas-İskelet	Dr. Safa GÜRSOY
Kırık kaynaması ve Kırığın tanı/tedavi/komplikasyonları	TT-K-A	Kas-İskelet	Dr. Kasım KILIÇARSLAN
Çıkıkların tanı, tedavi ve komplikasyonları	TT-K-A	Kas-İskelet	Dr. D. Ali ÖÇGÜDER
Üst ekstremitte kırıkları	TT-A-K	Kas-İskelet	Dr. Cem AKTEKİN
Pelvis ve kalça çevresi kırıkları	TT-A-K	Kas-İskelet	Dr. Mahmut UĞURLU
Alt ekstremitte kırıkları	TT-K-A	Kas-İskelet	Dr. D. Ali ÖÇGÜDER
Açık kırıklar ve kompartman sendromu	T-K-A	Kas-İskelet	
Vertebra yaralanmaları	T	Kas-İskelet	Dr. Mehmet Atıf Erol AKSEKİLİ
Avasküler Nekrozlar, PEV,	T-K	Kas-İskelet	Dr. Ali Fuat KARATAŞ
Skolyoz ve postür bozuklukları	T-K	Kas-İskelet	Dr. Mehmet Atıf Erol AKSEKİLİ
Gelişimsel Kalça Displazisi	T-K	Kas-İskelet	Dr. Metin DOĞAN
Polio, Serebral palsy	T-K	Kas-İskelet	Dr. Mahmut UĞURLU
Septik artrit, osteomyelit, anaerobik enfeksiyonlar ve diğer kemik-eklem enfeksiyonları	TT-K-A	Kas-İskelet	Dr. Mahmut UĞURLU
Benign kemik tümörleri	ÖnT	Kas-İskelet	Dr. Mahmut Nedim AYTEKİN
Malign kemik tümörleri	ÖnT	Kas-İskelet	Dr. Mahmut Nedim AYTEKİN
Ortopedik Onkoloji Hastasına Yaklaşım	ÖnT	Kas-İskelet	Dr. Mahmut Nedim AYTEKİN
Artrozlar ve cerrahi tedavileri (Artroplasti)	TT-K	Kas-İskelet	Dr. Murat BOZKURT
Tuzak nöropatileri	ÖnT-K	Kas-İskelet	Dr. Cem AKTEKİN
Diz bağ yaralanmaları	T-K	Kas-İskelet	Dr. Mahmut UĞURLU
Kıkırdak yaralanmaları ve tedavisi	T-K	Kas-İskelet	Dr. Metin DOĞAN
Kemik histolojisi,Kemik-Eklem biyomekaniği ve Osteoporoz	TT-K	Kas-İskelet	Dr. Murat BOZKURT

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V - RADYOLOJİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

10 İş günü,

Staj programı akademik yıl süresince 8 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı:

Prof. Dr. Mehmet GÜMÜŞ

Staj Sorumluları:

Dr. Öğr. Üye. Mehtap BALABAN

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Halil ARSLAN

Prof. Dr. Mehmet GÜMÜŞ

Prof. Dr. Murat CANYİĞİT

Prof. Dr. Oktay ALGIN

Doç. Dr. Ayşe Seçil EKŞİOĞLU

Doç. Dr. Nurdan ÇAY

Dr. Öğr. Üye. Hüseyin ÇETİN

Dr. Öğr. Üye. Mehtap BALABAN

Dr. Öğr. Üye. Özlem ÜNAL

STAJIN AMAÇLARI

- 1) Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel hastalıklarda doğru radyolojik tetkiki isteyebilmek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların acil müdahalelerine olanak sağlayacak düzeyde radyolojik tetkikleri değerlendirebilmek.
- 2) Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, toplumun gereksiz radyasyon maruziyetine neden olmayan, fayda-zarar ilişkisi içerisinde radyolojik tetkikleri kullanabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Radyoloji stajı sonunda Dönem V öğrencileri;

- 1)** Toplumda sık görülen hastalıkların en sık radyolojik bulgularını sıralama ve yorumlama.
- 2)** Radyolojik inceleme için istek formunu doldurabilme
- 3)** Radyolojik filmin hangi incelemeye ve hangi bölgeye ait olduğunu ayırt edebilme
- 4)** İleri radyolojik inceleme sonuçlarının yorumlanabilmesi.
- 5)** Radyasyonun biyolojik etkileri, kullanılan kontrast maddeleri, kullanım yerlerini ve yan etkilerini bilme

ÖNERİLEN KAYNAKLAR

- 1)** Klinik radyoloji, Ercan Tuncel, Nobel Tip kitabevi, 2011
- 2)** Temel Radyoloji, İ. Tanzer Sancak, Gunes kitabevi, 2015
- 3)** www.radiopedia.com
- 4)** www.radiologyassistant.nl
- 5)** www.auntminnie.com

	RADYOLOJİ ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	Radyoloji fiziğine giriş	Dr. Mehmet Gümüş
2	Radyasyonun biyolojik etkileri ve radyasyondan korunma	Dr. Mehmet Gümüş
3	Vasküler girişimsel radyoloji	Dr. Murat Canyığıt
4	Non-vasküler girişimsel radyoloji	Dr. Murat Canyığıt
5	Kardiovasküler sistem radyolojisi	Dr. Murat Canyığıt
6	Gastrointestinal kanal radyolojisi	Dr. Halil Arslan
7	Karaciğer ve bilier sistem radyolojisi	Dr. Halil Arslan
8	Dalak, pankreas ve peritonun radyolojik değerlendirmesi	Dr. Halil Arslan
9	Kas-İskelet Sistemi Hastalıklarında Görüntüleme	Dr. Nurdan Çay
10	Metabolik/Endokrin Hastalıklarda Görüntüleme	Dr. Nurdan Çay
11	Artritlerde Görüntüleme	Dr. Nurdan Çay
12	Kas-İskelet Sistemi Enfeksiyonlarında Görüntüleme	Dr. Nurdan Çay
13	Kemik ve Yumuşak Doku Tümörlerinde Görüntüleme	Dr. Nurdan Çay
14	Kas-İskelet Sistemi Travma Radyolojisi	Dr. Mehtap Balaban
15	Konjenital/Gelişimsel Kas-iskelet Sistemi Hastalıklarında Görüntüleme	Dr. Ayşe Seçil Eksioğlu
16	Çocukluk Çağı Kemik ve Yumuşak Doku Tümörlerinde Görüntüleme	Dr. Ayşe Seçil Eksioğlu
17	Santral sinir sisteminde konjenital malformasyonlar	Dr. Ayşe Seçil Eksioğlu
18	Meme radyolojisi	Dr. Özlem Ünal
19	Üriner sistem radyolojisi	Dr. Özlem Ünal
20	Genital sistem radyolojisi	Dr. Özlem Ünal
21	Santral sinir sistemi tümörlerinde radyolojik görüntüleme	Dr. Oktay Algın
22	Santral sinir sistemi enfeksiyonlarında radyolojik görüntüleme	Dr. Oktay Algın
23	Santral sinir sistemi travmalarında radyolojik görüntüleme	Dr. Oktay Algın
24	Spinal kanal patolojilerinde görüntüleme	Dr. Oktay Algın
25	Toraks radyolojisine giriş	Dr. Hüseyin Çetin
26	Akciğer grafisi nasıl okunur	Dr. Hüseyin Çetin
27	Toraks patolojilerinde görüntüleme bulguları	Dr. Hüseyin Çetin
28	Toraks patolojilerinde radyolojik algoritma	Dr. Hüseyin Çetin
29	Baş boyun patolojilerinde radyolojik görüntüleme-1	Dr. Hüseyin Çetin
30	Baş boyun patolojilerinde radyolojik görüntüleme- 2	Dr. Hüseyin Çetin

2020-2021 AKADEMİK YILI
DÖNEM V – RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

10 İş günü,

Staj programı akademik yıl süresince 8 kez uygulanacaktır

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Ali ÇAYKÖYLÜ
Staj Sorumlusu: Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Ali ÇAYKÖYLÜ
Doç. Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU
Doç. Dr. Murat İlhan ATAGÜN
Doç. Dr. Serdar Süleyman CAN

STAJIN AMAÇLARI

1. Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel psikiyatri hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
2. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetiştirmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Ruh Sağlığı ve Hastalıkları stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Hasta ve hasta yakınlarından anamnez alabilir
2. Hastanın genel durumunu değerlendirir
3. Hastanın şikayetleri ışığında psikiyatrik muayeneyi yapar.
4. Hastanın psikiyatrik muayene yapar ve sonuçlarını değerlendirir.
5. Anamnez ve ruhsal durum değerlendirme bulgularını kayıt eder ve sunar
6. Anamnez ve ruhsal durum değerlendirmesine göre ayırıcı tanı açısından gerekli tetkikleri (beyin görüntüleme, elektroensefalografi, rutin laboratuvar tetkikleri,

EKG gibi) isteyebilir ve sonuçlarını değerlendirebilir. Birinci basamak hekimlik düzeyinde gerekli müdahaleleri yapabilir.

7. Acil psikiyatrik durumlarla ilgili ayırıcı tanı yapma, akut tedavileri yapabilme becerilerini edinir, gerekli durumlarda hastayı sevk etmesi gereken durumları öğrenir.
8. Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar.
9. Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar.
10. Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar.
11. İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir.

RUH SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI

	DERSLER	ÖĞRETİM ÜYESİ
1	Psikiyatri stajına giriş- belirti ve bulgular (2)	Dr. Ali ÇAYKÖYLÜ
2	Şizofreni ve psikotik bozukluklar (2)	Dr. Ali ÇAYKÖYLÜ
3	Antipsikotik ilaçların psikofarmakolojisi	1 saat
4	Psikoterapiler (1)	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU
5	Psikiyatrik Muayene (2)	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU
6	Cinsel işlev bozuklukları (1)	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU
7	Yeme bozuklukları (1)	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU
8	Uyku bozuklukları (1)	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU
9	Antipsikotik ilaçların Psikofarmakolojisi (1)	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU
10	Alkol ve madde kullanımı (2)	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU
11	Depresif bozukluklar ve yas (2)	Dr. Görkem KARAKAŞ UĞURLU
12	Duygudurum dengeleyiciler ve antidepresanlar (3)	Dr. Murat İlhan ATAGÜN
13	Anksiyete bozuklukları ve ADHD (2)	Dr. Murat İlhan ATAGÜN
14	Anksiyolitik ilaçların psikofarmakolojisi (1)	Dr. Murat İlhan ATAGÜN
15	Travma ve stresle ilişkili bozukluklar (1)	Dr. Murat İlhan ATAGÜN
16	Kişilik bozuklukları (1)	Dr. Murat İlhan ATAGÜN

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V –ÜROLOJİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

10 İş günü,

Staj programı akademik yıl süresince 8 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı:

Prof. Dr. Önder KAYIGİL

Staj Sorumluları:

Dr. Öğr. Üye. Musab Ali KUTLUHAN

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Arslan ARDIÇOĞLU

Prof. Dr. Önder KAYIGİL

Doç. Dr. Asım ÖZAYAR

Doç. Dr. Emrah OKULU

Dr. Öğr. Üye. Bahri GÖK

Dr. Öğr. Üye. Erdem KOÇ

Dr. Öğr. Üye. Musab Ali KUTLUHAN

STAJIN AMAÇLARI

- 1) Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel üroloji hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
- 2) Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetiştirmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Üroloji stajı sonunda dönem V öğrencileri;

- 1) Ürolojik muayeneyi yapabilecek,
- 2) Ürolojik görüntüleme yöntemlerini değerlendirebilecek,
- 3) Üretral kateterizasyon endikasyonları ve uygulamasını bilecek ve üretral kateterli hastanın bakımını yapabilecek,

- 4) İdrar retansiyonu olan hastalarda ilk girişimi yapabilecek,
- 5) Kolik tarzda ağrısı olan hastayı tedavi edebilecek,
- 6) Pylonefrit, sistit, üretit, orşit gibi üriner enfeksiyonların tanısını koyup tedavi edebilecek, komplikasyonlarını yorumlayabilecek,
- 7) Üriner obstrüksiyon tanısı koyabilecek,
- 8) Üriner sistem taş hastalığının tanısını koyup konservatif tedavisini yapabilecek,
- 9) Ürolojik tümörlerin semptom ve bulgularını sayabilecek,
- 10) Pıhtılı hematürlü hastalara ilk girişimi yapabilecek,
- 11) Ürogenital sistem travmalarında ilk müdahaleyi yapabilecek,
- 12) İntraskrotal kitleleri sayıp ayırıcı tanısını yapabilecek,
- 13) Ürogenital tüberkülozun semptom ve bulgularını sayabilecek,
- 14) İnmemiş testisin tanısını, komplikasyonlarını ve tedavi yaşını açıklayabilecek,
- 15) Ürogenital sistem konjenital anomalilerini tanıyabilecek,
- 16) Semen analizi sonuçlarını yorumlayabilecek,
- 17) İnfertil erkeğin tanımını yapabilecek,
- 18) Vezikoüreteral reflüyü tanıyabilecek,
- 19) Erektile disfonksiyon tanısını koyabilecek,
- 20) Cinsel yolla bulaşan hastalıkların tanı ve tedavisini yapabilecek,
- 21) Nörojenik mesane ve işeme bozukluklarını tanımlayabileceklerdir.

KAYNAKLAR:

- 1) Campbell-walsh Üroloji 4 cilt 10. baskı türkçe
- 2) Smith's general urology
- 3) Temel Üroloji Kitabı 4. baskı (Anafarta-Arikan-Bedük)
- 4) European Association of Urology(EAU) guidelines
- 5) Üroloji Ders Kitabı 1. baskı 2016 (Prof. Dr. Ali ihsan Taşçı)

Hastalık-durum-septom	Bilgi derecesi	ÖĞRETİM ÜYESİ
Ürolojide anamnez, fizik muayene ve radyolojik incelemeler	B	Prof. Dr. Arslan Ardıçoğlu
BPH	T	Prof. Dr. Arslan Ardıçoğlu
Seksüel Disfonksiyon ve Priapism	T	Prof. Dr. ÖnderKayıgil
PenilKurvatur ve Kronik Pelvik Ağrı Sendromu	B	Prof. Dr. ÖnderKayıgil
İnkontinas (Aşırı aktif mesane, Stressinkontians)	B	Prof. Dr. ÖnderKayıgil
Nörojenik Mesane ve İşeme Bozuklukları	B	Prof. Dr. ÖnderKayıgil
Üriner Sistem Taş Hastalığı	T	Doç. Dr. Asım Özayar
Prostat Kanseri	B	Doç. Dr. Asım Özayar
Mesane Kanseri ve Uroepithelyaltumorler	B	Doç. Dr. Asım Özayar
Böbrek tümörleri	B	Doç. Dr. Emrah Okulu
SkrotumunBenign hastalıklar	T	Doç. Dr. Emrah Okulu
Üriner Sistemin Nonspesifik enfeksiyonları	TT	Dr. Öğr. Üye. Bahri Gök
Üriner Sistemin Spesifik Enfeksiyonları ve Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	TT	Dr. Öğr. Üye. Bahri Gök
Erkek infertilitesi	B	Dr. Öğr. Üye. Bahri Gök
Ürolojik Acil Hastalıklar ve Travmalar	A	Dr. Öğr. Üye. Erdem Koç
Testis tümörleri	T	Dr. Öğr. Üye. Erdem Koç
Böbrek yetmezliği ve Renal transplantasyon	B	Dr. Öğr. Üye. Erdem Koç
ÇocuklukÇağıÜrolojik Hastalıkları ve VUR	T	Dr. Öğr. Üye. Musab Ali Kutluhan
Urogenital sistemin konjenital anomalileri	B	Dr. Öğr. Üye. Musab Ali Kutluhan

A: Acil uygulamalar, **B:** Bilgi edinilecek, **T:** Tanı, **TT:** Tanı ve Tedavi

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM V –BİYOİSTATİSTİK ve TIBBİ BİLİŞİM STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

Seçmeli staj olup 5 İş günüdür.

Staj programı akademik yıl süresince 2 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı:

Prof. Dr. Yavuz S. SANİSOĞLU

Staj Sorumlusu:

Doç. Dr. Selcen YÜKSEL

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Yavuz S. SANİSOĞLU

Doç. Dr. Selcen YÜKSEL

Dr. Öğr. Üye. Mesut AKYOL

DERSLER

- 1) Biyoistatistiğe giriş, evren ve örneklem kavramları
- 2) Araştırma türleri ve özellikleri, Araştırma planlama: Araştırma sorusu, amaç, istatistiksel hipotezler, hata türleri
- 3) LAB: Değişken türleri, değişken ve veri kavramı, verilerin paket programa girilmesi ve kodlamalar –(2 SAAT)
- 4) LAB: Normal dağılım varsayımları ve tanımlayıcı İstatistikler (2 SAAT)
- 5) LAB: Tablo ve grafikler ile veriyi özetlemek
- 6) LAB: Hipotez testleri: Tek Örneklem (Onesample t testi)
- 7) LAB: Hipotez testleri: İki Bağımsız Grup (t testi)
- 8) LAB: Hipotez testleri: İki Bağımsız Grup (Mann-Whitney testi)
- 9) LAB: Hipotez testleri: İki Bağımlı Grup (Paired t testi)
- 10) LAB: Hipotez testleri: İki Bağımlı Grup (Wilcoxon İşaretli Sıralar Testi)
- 11) LAB: Hipotez testleri: İki'den çok grup (Tek yönlü varyansanalizi - ANOVA)
- 12) LAB: Hipotez testleri: İki'den çok grup (Kruskal-Wallis non-parametrik varyans analizi)
- 13) LAB: Kategorik değişkenler arasındaki ilişkinin incelenmesi (Ki-kare testi)
- 14) LAB: Sürekli Değişkenler arası ilişkilerin incelenmesi (Korelasyon analizi)

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V- GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

Seçmeli staj olup 5 İş günüdür.

Staj programı akademik yıl süresince 2 kez uygulanacaktır.

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Nurettin KARAOĞLANOĞLU

Staj Sorumlusu: Dr. Öğr. Üye. İlknur A. ÇELİK

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Nurettin KARAOĞLANOĞLU

Dr. Öğr. Üye. İlknur A. ÇELİK

Dr. Öğr. Üye. Özgür Ömer YILMAZ

STAJIN AMAÇLARI:

1- Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel göğüs cerrahisini ilgilendiren hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahalelerini yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak

2- Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan ,hasta ve yakınlarına bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Göğüs Cerrahisi stajı sonunda Dönem V öğrencileri; 1-

Hastanın genel durumunu değerlendirir. 2-Hastanın

sistemik ve solunum sistemi muayenesi yapar.

3-Hastanın anamnezini ayırıcı tanıları göz önünde bulundurarak alabilir.

- 4-Anamnez ve fizik muayene bulguları doğrultusunda ilk aşamada gerekli tetkikleri isteyebilir.
- 5-Akciğer grafisini yorumlayabilir. Acil müdahale gerektiren patolojilerin tanısını koyabilir.
- 6-Kritik hastaları solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilir.
- 7-Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar
- 8-Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı iletişim kurarak iş birliğinde çalışabilir.
- 9-Eğiticileri ile uygun bir iletişim kurar.
- 10-İyi bir hasta hekim ve hekim hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir.

ÖNERİLEN KİTAPLAR

1. GÖĞÜS CERRAHİSİ KIRMIZI KİTAP

Yayın Tarihi 3/2015

Yazar Prof. Dr. Mustafa Yüksel, Prof. Dr. Akın Araslan Balcı. Nobel Tıp Kitabevleri

2. GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJYER KİTABI

Yayın Tarihi Mayıs 2012

Yazar Prof.Dr.Ali Özdülger. Türk toraks Derneği Toraks Kitapları

3. ERİŞKİN GÖĞÜS CERRAHİSİ

DAVİD J. SUGARBAKER

Yayın Tarihi 2011

Çeviri editörü Prof.Dr. Mustafa Yüksel. Nobel Tıp Kitabevleri

4. GÖĞÜS CERRAHİSİ

TÜRK GÖĞÜS CERRAHİSİ DERNEĞİ

Yayın Tarihi 2013

Editörler Okten, Kavukcu, Turna, Eroğlu, Cangır. İstanbul Medikal Yayıncılık

5. GENERAL THORACIC SURGERY (SHIELDS)

Yayın tarihi 2009

Yazar Thomas W. Shields, **Joseph** Locicero, **Carolyn** E. Reed

6. GÖĞÜS RADYOLOJİSİNİN

ESASLARI Yayın Tarihi 2009

Yazar Loren H. Ketai. Çeviri Canan Akman. İstanbul Tıp Kitabevleri

Konu başlıkları	Bilgi Derecesi	Konu alt Başlıkları	Öğretim Üyesi
Akciğer hastalıklarında tanı metodları	T	-Torasentez -Plevra biyopsisi -Akciğer biyopsisi -Mediasten lezyonların örneklenmesi	Prof. Dr. Nurettin Karaoğlu
Akciğer Grafisi ve Tomografisi Değerlendirme	T		Prof. Dr. Nurettin Karaoğlu
Torakstravmaları	A-T	--Kot fraktürleri -Flailchest -Akciğer kontüzyonu -Solunum yetmezliği -Hemotoraks -Pnömotoraks -Cerrahi tedavi	Dr. Öğr. Üye. Özgür Ömer YILMAZ
Pnömotoraks	T-A	-Pnömotoraks sınıflaması -Tanı yöntemleri -Pnömotoraks kliniği -Tansiyon Pnomotoraks -Tedavi yöntemleri cerrahi	Dr. Öğr. Üye. İlknur A. ÇELİK
Akciğer kanseri ve cerrahisi	Ön T-K	-Epidemiyolojisi -Patolojisi -Klinik ve semptomlar, -Tanı yöntemleri -Ayrıcı tanı -Tedavi seçenekleri -Cerrahi yöntemleri	Dr. Öğr. Üye. Özgür Ömer YILMAZ
Göğüs Cerrahisi Acilleri	Ön T-K	-Trakeabronşial yabancı cisimler -Özofageal yabancı cisimler -Hemoptiziler -Masif Hemotoraks -Tansiyon Pnomotoraks -Trakea ve bronş rüptürleri	Dr. Öğr. Üye. Özgür Ömer YILMAZ
Göğüs Duvarı Deformiteleri	T-K	-Pektusekskavatum -Pektuskarinatum -Poland sendromu -Sternalkleft -Cerrahi Tedavi yöntemleri	Dr. Öğr. Üye. İlknur A. ÇELİK
Özafagusa cerrahi Yaklaşım	Ön T-K	-Etyoloji -Tanı yöntemleri -Özofagusdivertikülleri -Motilite bozuklukları -Cerrahi tedavi yöntemleri	Prof. Dr. Nurettin Karaoğlu
Lokal cerrahi girişim ve gözlem	Ön T		Dr. Öğr. Üye. İlknur A. ÇELİK

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM V –KALP DAMAR CERRAHİSİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

Seçmeli staj olup 5 iş günüdür.

Staj programı akademik yıl süresince 2 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı:

Prof. Dr. Mete HİDİROĞLU

Staj Sorumlusu:

Dr. Öğr. Üye. Kemal Eşref ERDOĞAN

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Erol ŞENER

Prof. Dr. Mete HİDİROĞLU

Doç. Dr. Emrah UĞUZ

Dr.Öğr. Üye. Fethi SAĞLAM

Dr. Öğr. Üye. Kemal Eşref ERDOĞAN

STAJIN AMAÇLARI

1. Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel kalp damar hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek, gerekli iletişim becerilerini kazanarak hastaların üst merkezlere sevkini sağlayabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak,
2. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde iyi uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen, insani ve mesleki değerler doğrultusunda kanıta dayalı hekimler olarak yetiştirmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Kalp Damar Cerrahisi stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Hastayı ve hasta yakınlarını sorgular
2. Hastanın genel durumunu değerlendirir
3. Hastanın vital bulgularını ölçer ve değerlendirir
4. Sistemik muayeneyi yapar
5. Anamnez ve fizik muayene bulgularını kayıt eder ve sunar

6. Anamnez ve fizik muayene bulguları ile hastadan ilk aşamada gerekli temel laboratuvar testlerini (EKG, tam kan sayımı,koagülasyon parametreleri, tam idrar incelemesi, biyokimyasal ölçümler, USG, CT, EKO, PA-AC grafi) isteyebilir, sonuçları yorumlayabilir.
7. Koroner angiografi, EKO ve CT verilerinin değerlendirilmesini öğrenir.
8. Dolaşım sistemini anatomik ve fizyolojik olarak öğrenir.
9. Kalp ve damar hastalıklarının etyolojik ve risk faktörlerini, hastalıkların oluş mekanizmalarını öğrenir.
10. Kalp damar hastalıklarının ön tanısını veya tanısını koyabilir, tedavi seçeneklerini ve cerrahi endikasyonlarını değerlendirebilir.
11. Acil müdahale gerektiren kalp damar hastalıklarını tanıyabilir, nasıl müdahale edeceği becerisi kazanabilir, kritik hastaları solunum ve dolaşım desteği yaparak bir üst basamak sağlık kurumuna sevk edebilir
12. Uygun şartlar dahilinde ameliyatlara girerek cerrahi uygulamalar hakkında bilgi sahibi olur.
13. Kalp ve damar hastalarının yoğun bakım süreçleri hakkında bilgi sahibi olur ve yoğun bakım takibi yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olur.
14. Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar
15. Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar
16. Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar
17. İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir

KALP DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI STAJI DERS PROGRAMI

Hastalık-durum-semptom	Bilgi düzeyi	Sistem/ler	ÖĞRETİM ÜYESİ
Kalp Damar Hastalıklarında anamnez alma ve fizik muayene	T	Multisistem	Dr.Öğr. Üye. Fethi SAĞLAM
Koroner arter hastalığı	ÖnT-K	Kardiyovasküler	Prof. Dr. Erol ŞENER
Derin Ven Trombozu	ÖnT-K	Kardiyovasküler	Dr.Öğr. Üye. Fethi SAĞLAM
Ekstremitelerde varis	ÖnT-K	Kardiyovasküler	Dr.Öğr. Üye. Fethi SAĞLAM
Akut Arter tıkanıklığı	ÖnT	Kardiyovasküler	Dr. Öğr. Üye. Kemal Eşref ERDOĞAN
Kalp yetmezliği	T-A-K-İ	Kardiyovasküler	Doç. Dr. Emrah UĞUZ
Kalp kapak hastalıkları	ÖnT-K	Kardiyovasküler	Dr. Öğr. Üye. Kemal Eşref ERDOĞAN
Konjenital kalp hastalıkları	ÖnT	Kardiyovasküler	Doç. Dr. Emrah UĞUZ
Periferik arter hastalığı	T-A	Kardiyovasküler	Dr. Öğr. Üye. Kemal Eşref ERDOĞAN
Kronik venöz yetmezlik	ÖnT	Kardiyovasküler	Dr.Öğr. Üye. Fethi SAĞLAM
Aort Diseksiyonu	ÖnT	Kardiyovasküler	Prof. Dr. Mete HİDİROĞLU
Aort Anevrizması/Rüptürü	ÖnT	Kardiyovasküler	Prof. Dr. Mete HİDİROĞLU

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM V- KLİNİK FARMAKOLOJİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

Seçmeli staj olup 5 İş günüdür.

Staj programı akademik yıl süresince 2 kez uygulanacaktır.

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Seyfullah Oktay ARSLAN

Staj Sorumlusu: Doç. Dr. Halil KARA

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Seyfullah Oktay ARSLAN

Prof. Dr. Aslı CEYLAN

Doç. Dr. Halil KARA

Dr. Öğr. Üye. S. Ayşenur ÇAM

DERSLER

Klinik Farmakolojiye Giriş (2 saat)	Doç. Dr. Halil KARA
Akılcı İlaç Uygulamalarına Giriş (2 saat)	Doç. Dr. Halil KARA
Kişisel Tedavi (K-Tedavi) Seçimi (2 saat)	Prof. Dr Aslı CEYLAN
Kişisel İlaç (K-İlaç) Listesinin Seçimi (4 saat)	Prof. Dr Aslı CEYLAN
Reçete Yazma (2 saat)	Prof. Dr Aslı CEYLAN
Reçete Yazma (2 saat)	Doç. Dr. Halil KARA

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V- KLİNİK BİYOKİMYA STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

Seçmeli staj olup 5 iş günüdür.

Staj programı akademik yıl süresince 2 kez uygulanacaktır.

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Özcan EREL

Staj Sorumlusu: Prof. Dr. Cemile BİÇER

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Cemile BİÇER

Prof. Dr. Fatma M. YILMAZ

Prof. Dr. Gülsen YILMAZ

Prof. Dr. Leyla Didem KOZACI

Prof. Dr. Özcan EREL

Doç. Dr. Ceylan BAL

Dr. Öğr. Üye. Merve E. TUNÇAY

Dr. Öğr. Üye. Salim NEŞELİOĞLU

DERSLER

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Kan ve lenf | Dr. Gülsen Yılmaz |
| 2. Hem/Porfirin metabolizması ve Porfirialar | Dr. Gülsen Yılmaz |
| 3. Hb metabolizması ve hemoglobinopatiler | Dr. Fatma M. Yılmaz |
| 4. LAB: Tam kan ve Anemi-Talasemi tarama testleri | Dr. Fatma M. Yılmaz |
| 5. Endotel biyokimyası | Dr. L. Didem Kozacı |
| 6. Reaktif oksijen molekülleri ve oksidatif stres | Dr. Merve Ergin Tunçay |
| 7. Metabolikdoğumdefektleri ve yenidogan tarama testleri | Dr. Fatma M. Yılmaz |
| 8. Vitaminler ve koenzimler | Dr. Merve Ergin Tunçay |
| 9. Eser element metabolizması | Dr. Ceylan BAL |
| 10. Detoksifikasyon ve atılım metabolizması | Dr. Gülsen Yılmaz |

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM V –PLASTİK REKONSTRÜKTİF ve ESTETİK CERRAHİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

Seçmeli staj olup 5 iş günüdür.

Staj programı akademik yıl süresince 2 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. M. Erol DEMİRSEREN

Staj Sorumlusu: Prof. Dr. M. Erol DEMİRSEREN

EĞİTİCİ

Prof. Dr. M. Erol DEMİRSEREN

STAJIN AMAÇLARI

1. Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedeflerini göz önünde bulundurarak, plastik cerrahinin ilgi alanına giren temel hastalıkların tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastalıkların tedavisini ve acil müdahalelerini yapabilecek bilgi ve beceriyi kazandırmak.
2. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamak.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Hastanın genel sağlık ve plastik cerrahiye ilgilendiren sağlık durumunu sorgular.
2. Plastik cerrahinin ilgi alanına giren hastalıkların ayrımını yapar.
3. Hasta ve/veya hastayı yakınlarını sorgular.
4. Hasta yakınları ve hasta ile doğru bir iletişim kurar .
5. Eğiticiler ve klinik hekimleri ile sağlıklı bir iletişim kurar.
6. Multidisipliner yaklaşımın önemini anlar.
7. Diğergamlık yeteneğini geliştirir.
8. Birlikte çalıştığı hastane personeli ile uygun bir iletişim kurar.
9. Akut ve kronik yaraya tanı ve tedavi açısından doğru yaklaşımı belirler.
10. Akut yanığın birinci basamak düzeyinde tanısını koyar ve tedavisini belirler.
11. Dudak ve damak yarığını tanımlar ve süreç hakkında ailesini bilgilendirir.

12. Doğumsal kraniyal ve el anomalilerini tanısını koyar.
13. Plastik cerrahinin ilgi alanına giren acil hastaları birinci basamak düzeyinde değerlendirir.

DERSLER

Prof. Dr. M. Erol DEMİRSEREN

1. Plastik Cerrahiye Giriş
2. El Yaralanmaları
3. Maksillofasiyal Travmalar
4. Yara iyileşmesi
5. Meme Rekonstrüksiyonu
6. Deri tümörleri
7. Flep-Greft
8. Bası yaraları ve Bacak Ülserleri
9. Yanıklar
10. Elin Konjenital Anomaliler
11. Dudak-Damak Yarıkları ve Kraniosinostozlar
12. Estetik Cerrahi

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
DÖNEM V –RADYASYON ONKOLOJİSİ STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

Seçmeli staj olup 5 İş günüdür.

Ana Bilim Dalı Başkanı:

Prof. Dr. Yılmaz TEZCAN

Staj Sorumlusu:

Dr. Öğr. Üye. Gonca Altınışık İNAN

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Yılmaz TEZCAN

Dr. Öğr. Üye. Gonca Altınışık İNAN

Dr. Öğr. Üye. Hüseyin Furkan ÖZTÜRK

Dr. Öğr. Üye. Suheyly Aytaç ARSLAN

STAJIN AMAÇLARI

1. Bu rotasyonun amacı öğrenciye radyoterapinin temel kavramları ve uygulamasıyla ilgili süreci tanıtmak, RT alan kanser hastalarına birinci basamak düzeyinde yaklaşım bilgi ve becerisini kazandırmak.
2. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, mesleğini etik kurallar içerisinde uygulayan, hasta ve ailesine bütüncül yaklaşım empati kurabilen hekimler olarak yetiştirmelerini sağlamaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Radyasyon Onkolojisi stajı sonunda dönem V öğrencileri;

1. Onkoloji hastasının anamnezini alır, tanısal testlerini değerlendirir ve fizik muayenesini yapabilir.
2. Hastanın performans durumunu değerlendirir.
3. Radyoterapi ile tedavi edilen başlıca kanser tiplerinin (Baş-boyun, prostat, SSS ve meme kanseri) tanı yöntemleri, evresi ve prognozu hakkında bilgi sahibidir.)
4. Küratif RT endikasyonlarını bilir.
5. Palyatif RT endikasyonlarını bilir.
6. RT 'ye bağlı akut ve geç yan etkileri bilir.
7. Küratif RT endikasyonu olan bir hastaya RT reçete edebilir.

8. RT'nin temel aşamaları (simülasyon, tedavi planlama ve tedavinin uygulanması) ile ilgili bilgi sahibidir.
9. Hasta ve yakınları ile sağlıklı bir iletişim kurar.
10. Diğer sağlık personelleri ile sağlıklı bir iletişim kurar.
11. Eğitimcileri ile uygun bir iletişim kurar.
12. İyi bir hasta-hekim ve hekim-hekim iletişimi kurmanın önemini kavrar ve becerisini geliştirir.

RADYASYON ONKOLOJİSİ ABD DERSLERİ

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. Radyasyon Onkolojisinde temel kavramlar | Dr. Öğr. Üyesi H. Furkan Öztürk |
| 2. Baş-Boyun Kanserlerinde Tedavi | Dr. Öğr. Üyesi Süheyla A. Arslan |
| 3. Pediatrik Tümörlerde Tedavi | Dr. Öğr. Üyesi Gonca İnan |
| 4. Jinekolojik kanserlerde Tedavi | Dr. Öğr. Üyesi Gonca İnan |
| 5. Akciğer Kanserlerinde Tedavi | Prof. Dr. Yılmaz Tezcan |
| 6. Gastrointestinal Sistem Kanserlerinde Tedavi | Dr.Öğr.Üyesi H. Furkan Öztürk |
| 7. Genitoüriner sistem Kanserlerinde Tedavi | Dr. Öğr. Üyesi Gonca İnan |
| 8. Meme Kanserlerinde Tedavi | Dr. Öğr. Üyesi H. Furkan Öztürk |
| 9. SSS tümörlerinde Tedavi | Dr. Öğr. Üyesi Gonca İnan |
| 10. Palyatif Radyoterapi | Prof. Dr. Yılmaz Tezcan |

2020-2021 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V –TIBBİ GENETİK STAJI

STAJIN TANITIMI

STAJ SÜRESİ

Seçmeli staj olup 5 İş günüdür.

Staj programı akademik yıl süresince 2 kez uygulanacaktır.

Ana Bilim Dalı Başkanı:

Prof. Dr. Cavidan Nur SEMERCİ

Staj Sorumlusu:

Doç. Dr. Gülay Güleç CEYLAN

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. Cavidan Nur SEMERCİ

Doç. Dr. Gülay Güleç CEYLAN

Dr. Öğr. Üye. Ahmet Cevdet CEYLAN

Dr. öğr. Üye. Kezban K. BAYRAM

Öğr. Gör. Emre Emin KURT

DERSLER

Dismorfik Hastaya Yaklaşım	C. Nur Semerci Gündüz
Pedigri Çizimi ve Genetik Danışmanlık	Gülay Güleç Ceylan
Sitogenetik Tanı Yöntemleri	C. Nur Semerci Gündüz
Prenatal Tanı Yöntemleri	Emre Emin Kurt
Moleküler Sitogenetik Tanı Yöntemleri	Ahmet Cevdet Ceylan
Moleküler Genetik Tanı Yöntemleri	Gülay Güleç Ceylan



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

2020-2021

EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI

MEZUNİYET ÖNCESİ TIP EĞİTİMİ

REHBERİ

DÖNEM VI



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM VI DERSLERİ ve KREDİLERİ

DERS KODU	DERS ADI	AKTS	İŞ GÜNÜ
TIP 6140	İç Hastalıkları	10	60
TIP 6242	Acil Tıp	10	60
TIP 6319	Kadın Hastalıkları ve Doğum	5	30
TIP 6441	Çocuk Sağlığı ve Hst	10	60
TIP 6527	Psikiyatri	5	30
TIP 6616	Halk Sağlığı	5	30
TIP 6701	Aile Hekimliği	5	30
TIP 6838	Genel Cerrahi	5	30
TIP 6963	Hastane Yönetim Hizmetleri*	5	30
	<i>* Pandemi nedeni ile 2020-2021 yılı için zorunlu ders olarak tanımlanmıştır</i>		
TOPLAM AKTS		60	360
Dönem VI de olup, tüm ders ve stajlarını başarı ile tamamlamış, mezun olmak üzere olan ve kredi açığı bulunan kapatılan TÖÜ öğrencileri için kullanılacak ve Dönem VI ders kodlarına ilave edilecek seçmeli kodlar			
TELAFİ İÇİN SEÇMELİ STAJLAR			
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	İŞ GÜNÜ
TIP 6962	Seçmeli-2	5	30
	Liderlik, Yönetim, Motivasyon		
TIP 6964	Seçmeli-4	2	15
	Sağlık Mevzuatı		
TIP 6965	Seçmeli-5	2	15
	Bilişim Teknolojileri		
TIP 6966	Seçmeli-6	1	7
	Hasta Güvenliği		
TIP 6967	Seçmeli-7	1	7
	Takım Çalışması		



ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI DÖNEM VI- EK DERSLER ve KREDİLERİ

DERS KODU	DERS ADI	AKTS	SÜRE (gün)
TIP6168	Öğrenim Hareketliliği-1	1	15
TIP6268	Öğrenim Hareketliliği-2	2	30
TIP6368	Öğrenim Hareketliliği-3	3	60
TIP6468	Öğrenim Hareketliliği-4	4	90
TIP6169	Staj Hareketliliği-1	1	15
TIP6269	Staj Hareketliliği-2	2	30
TIP6369	Staj Hareketliliği-3	3	60
TIP6469	Staj Hareketliliği-4	4	90
			ETKİNLİK (sayı)
TIP6170	Sosyal Etkinlik-1	1	5
TIP6270	Sosyal Etkinlik-2	2	10
TIP6370	Sosyal Etkinlik-3	3	15
TIP6470	Sosyal Etkinlik-4	4	20 ve üzeri
DERS KODU	DERS ADI	AKTS	DERS SAATİ
TIP6171	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	16