



T.C.
NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2024–2025
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM IV

İÇ HASTALIKLARI STAJI
EĞİTİM PROGRAMI

DEKAN	Prof. Dr. Şükrü Nail GÜNER
BAŞ KOORDİNATÖR	Prof. Dr. Hasan Hüseyin KOZAK
DÖNEM IV KOORDİNATÖRÜ	Prof. Dr. Şevket ARSLAN
DÖNEM IV KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP
DÖNEM IV KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR
STAJ SORUMLUSU	Dr. Öğr. Üyesi. Mevlüt Hakan Göktepe

STAJ SÜRESİ : 10 Hafta

AKTS KREDİSİ : 15 Kredi

STAJ ÖĞRETİM ÜYELERİ	
İÇ HASTALIKLARI AD Prof.Dr. Nedim Yılmaz Selçuk	Başkan
Endokrinoloji Ve Met. Hast. BD Prof.Dr. Feridun Karakurt Prof.Dr. Mustafa Kulaksızoğlu Doç.Dr. Melia Karaköse Dr.Öğr.Üy.Muhammet KOCABAŞ	Başkan
Gastroenteroloji BD Prof.Dr. Murat Bıyık Prof.Dr. Ali Demir Prof.Dr. Mehmet Asıl Doç.Dr. Muharrem Keskin Doç.Dr.Ramazan DERTLİ	Başkan
Genel Dahiliye BD Doç.Dr. Hilal Akay Çizmecioğlu Dr.Öğr.Üy. Mevlüt Hakan Göktepe Dr.Öğr.Üy. Cahit Uçar	Başkan
Hematoloji BD Prof.Dr. Özcan Çeneli Doç.Dr. Sinan Demircioğlu Doç.Dr. Atakan Tekinalp Doç.Dr.Mustafa MERTER	Başkan
İmmunoloji ve Allerji Hastalıklar BD Prof.Dr. Şevket Arslan Doç.Dr.Fatih Çölkesen	Başkan
Nefroloji Prof.Dr. Halil Zeki Tonbul Prof.Dr. Nedim Yılmaz Selçuk Prof.Dr. Kültigin Türkmen Doç.Dr. İsmail Baloğlu	Başkan
Romatoloji BD Prof.Dr. Recep Tunç Prof.Dr. Adem Küçük	Başkan
Tıbbi Onkoloji BD Prof.Dr. Mehmet Artaç Doç.Dr. Murat Araz Doç.Dr. Melek Karakurt Eryılmaz	Başkan

İÇ HASTALIKLARI STAJININ EĞİTİM YERİ

N.E.Ü Tıp Fakültesi Hastanesi derslikleri, poliklinik, servis.

İÇ HASTALIKLARI STAJININ AMACI

İç Hastalıkları stajı sonunda dönem IV öğrencileri; Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedefleri göz önünde bulundurularak; sindirim sistemi hastalıkları, endokrin sistem ve metabolizma hastalıkları, kalp hastalıkları, akciğer hastalıkları, böbrek hastalıkları, kan hastalıkları, kanser, enfeksiyon hastalıkları, romatizmal ve allerjik hastalıklar, yaşlı hasta grubunun önemli, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel dahili hastalıkları ile ilgili eğitim alarak bu hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde tedavisini, acil müdahaleleri yapabilecek ve gerekli durumda hastayı uzmanına gönderebilecektir.

İÇ HASTALIKLARI STAJININ GENEL BİLGİLERİ

On haftalık staj süresince iç hastalıkları anabilim dalındaki öğretim üyeleri tarafından dönem IV öğrencilerine hem teorik dersler hem de pratik uygulama dersleri verilir. İç hastalıkları stajında dönem IV öğrencilerine verilen teorik dersler amfide verilir. Pratik uygulama dersleri ise Araştırma ve Uygulama Hastanesi İç hastalıkları servis ve polikliniklerinde hasta başı eğitimi (klinik beceri, olguya dayalı eğitim) olarak uygulanır.

Öğrencilere semiyoloji dersleri (baş-boyun muayenesi, kardiyovasküler sistem muayenesi, solunum sistemi muayenesi, batin muayenesi, nörolojik muayene) öğretim elemanlarımız tarafından klinik uygulama saatlerinde verilmektedir. Yine klinik uygulamada her gün sabah 8.00-12.00 saatleri arası o günün öğretim elemanı ile vizit ve hasta başı eğitim yapılır.

Her hafta çarşamba ve perşembe günleri birer saat makale ve seminer derslerine öğrencilerimiz dahil edilir.

Her öğrencinin rotasyon şeklinde iç hastalıklarına bağlı ana dal ve yan dal poliklinik ve kliniklerinde birer hafta görev verilir. Staj süresince öğrencilerden beklentiler, hem teorik hem de pratik uygulama derslerine yüksek oranında katılımın sağlanmasıdır. Staj süresince o öğrenciden sorumlu öğretim üyesi tarafından stajyer karnesi doldurulur. Staj programının son gününde öğrencilerden sözlü ve yazılı olarak yapılandırılmış bir form ile geri bildirim alınır. Uygulama ve teorik ders devam çizelgesi ayrı olarak değerlendirilir ve her biri için %20'yi aşmayacak şekilde devam zorunludur. Devamsızlık oranı %20'i aşan öğrenci stajı tekrar etmek zorundadır.

İç Hastalıkları stajı çalışma alanları;

- İç Hastalıklarına bağlı servisler: Anamnez alma, fizik muayene yapma, tetkik isteme ve sonuçlarını değerlendirme uygulamaları yapılmaktadır. Hasta başı vizitlerinde hasta sunma, temel dahili hastalıkları ve serviste yatan hastalara yönelik konuları tartışma uygulamaları yapılmaktadır.
- Poliklinik: Hasta anamnezi alma, dahili hasta muayenesi görme-uygulama, kan basıncı ve kan şekeri ölçme, sık dahili hastalıkların reçetesini görme-yazma uygulamaları yapılmaktadır.
- Dönem IV derslik: Teorik dersleri anlatma, makale ve seminer konularını anlatma, olgu sunumları ve tartışmaları için bu alan kullanılır.

İÇ HASTALIKLARI STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. İletişim becerilerini kullanarak hasta ve ailesinden detaylı anamnez alır, hastada sistemik fizik muayene yapar ve vital bulguları değerlendirir.
2. Hastada anamnez ve fizik muayene bulgularını kullanarak ön tanı koyar, tanıyı kesinleştirmek için uygun tanı

araçlarını kullanır.

3. Damar yolu açmak, kan almak, serum takmak, intramuskuler ve subkutan enjeksiyon yapmak, nazogastrik ve mesane sondası takmak, lavman yapmak, EKG çekmek, glukometre ile kan şekeri ölçümü yapmak, kan gazı almak gibi temel girişimsel işlemleri uygular.

4. Tam kan sayımı, idrar tahlili, biyokimya, seroloji sonuçlarını, radyolojik tetkikleri ve periferik kan yaymasını değerlendirebilir ve yorumlar.

5. Hastaların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik ortamda uygun şekilde tutar, epikriz düzenler, gerekli raporları hazırlar ve bildirimleri yapar.

6. Birinci basamak düzeyinde endokrinolojik ve metabolik, nefrolojik, romatolojik, hematolojik, onkolojik ve gastrointestinal sistem hastalıklarının fizik belirti ve bulgularını, laboratuvar sonuçlarını hastalıklarla ilişkilendirerek hastalık ön tanısı/tanısını koyar, tedavisini planlar, korunma önlemlerini uygular, tedavi ve izlem planı hakkında aileyi bilgilendirir ve eğitim verir. Gerektiğinde uygun koşullarda sevk eder.

7. İç Hastalıklarının acil hastalıklarının (diyabetik ketoasidoz, non-ketotik hiperozmolar koma, adrenal yetmezlik, hiperkalsemi, hipokalsemi, onkolojik aciller, hiperpotasemi, zehirlenmeler, böbrek yetmezliği, şok, GIS kanamaları gibi) tanısını koyabilir ve ilk tedavisini yapabilir ve sonrasında ileri merkezlere uygun koşullarda gönderebilir.

8. İnsan ve hasta haklarını göz önünde bulundurarak, mesleksi ve etik değerleri gözeterek, yasal düzenlemeler çerçevesinde, güncel ve kanıta dayalı bilgilerle birey-toplum odaklı sağlık hizmeti sunar.

9. Sağlık hizmet sunumunda sağlığın korunması, geliştirilmesi ve hastalıkların önlenmesi yaklaşımına öncelik verir, Sağlık hizmetine ulaşmakta fırsat eşitliğinin sağlanması, eşitsizlik ve ayrımcılığın önlenmesini savunabilir.

10. Bireysel ve ekip çalışmalarında aldığı sorumluluğu yerine getirebilecek temel yöneticilik ve liderlik becerilerine sahip olur.

11. Meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile etkili iletişim kurar, ekip çalışması yapar.

12. Hasta, hasta yakınları ve sağlık ekibi ile empati, saygı ve güven temelli etkin iletişim kurar.

13. Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygular. Mesleği ile ilgili güncel literatür bilgisine ulaşır ve eleştirel değerlendirir.

14. Öğrenme alanlarına uygun yeterliliklerini geliştirmek amacıyla ilgi ve gereksinim alanlarının tespit ederek, yaşam boyu örgün, yaygın ve sürekli öğrenmeyi ilke haline getirir.

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM-ÖĞRETİM YÖNTEMİ	ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
Febril nötropeni	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Akciğer kanseri-ÖnT-K	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Adrenal Yetmelik	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Cushing hastalığı-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Periferik yayma yapabilme ve değerlendirebilme-GO3	3	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kronik myeloid lösemi	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Meme Kanseri	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Onkolojik aciller-A	1,2,4,5,6,7	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Akut böbrek hasarı-T-A-K	1,2,4,5,6,7	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kronik böbrek hastalığı-T-A-K-İY	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kolorektal kanserler	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Onkolojik tedavi yöntemleri	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kalsiyum metabolizması ve hastalıkları	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Hipokalsemiler	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Anemiler	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Sarılık-ATp	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
İshalli hastaya yaklaşım	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kanseri önleme ve tarama	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Onkoloji destek tedavi palyatif yaklaşım	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Polikistik böbrek hastalığı	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Diyabetik nefropati	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Romatolojiye giriş	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Romatoid artrit-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Hipofiz bezi hastalıkları	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Renal tubüler Hastalıklar	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Primer glomeruler hastalıklar	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Karaciğer fonksiyon testleri bozukluğu olan hastaya yaklaşım	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Karaciğer sirozu-ÖnT-K	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Spondiloartropatiler-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kristal artropatiler	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
İnflamatuar barsak hastalığı-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Hipertansiyon-ATst	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Behçet hastalığı-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
İnflamatuar miyopatiler	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Sistemik lupus eritematosus-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Hipertiroidizm-T-A-İY	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Diabetes mellitus ve komplikasyonları-TT-K-A-İY	1,2,4,5,6,7	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Portal hipertansiyon-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Skleroderma-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Vaskülit-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Ailevi akdeniz ateşi-ÖnT-İY	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu

Sekonder hipertansiyon-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Sodyum ve su metabolizması ve hastalıkları	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Lenfomalar	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Diabetes mellitus Oral tedavi	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Diabetes mellitus İnsülin tedavisi	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Akut pankreatit-A	1,2,4,5,6,7	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kronik pankreatit-ÖnT-K	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Üst gastrointestinal kanama-T-A	1,2,4,5,6,7	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Alt gastrointestinal kanama-T-A	1,2,4,5,6,7	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Miyeloproliferatif hastalıklar-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Plazma hücre diskrezileri	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Potasyum met ve bozuklukları	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Asit-baz denge bozuklukları-A	1,2,4,5,6,7	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Lösemiler-ÖnT	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Dislipidemi-TT-K-İY	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Endokrin hipertansiyon ve primer hiperaldosteronizm	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Gastro-özefageal reflü-TT-K-İY	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kronik viral hepatitli hastaya yaklaşım	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Koagülasyon sistemi	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Koagulopatiler	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Sekonder glomerüler hastalıklar	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Renal Patofizyoloji	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Paraneoplastik sendromlar	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Diyabet akut komplikasyonları	1,2,4,5,6,7	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Diyabet kronik komplikasyonları	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit, Klinik uygulama Poliklinik,	1,2,3,4,5,8,9 10,11,12,13,14	Olgu dayalı öğrenme, poliklinik	SS, SS-olgu

ÇSS: Çoktan seçmeli sınav, SS: Sözlü sınav, SS-olgu: Olguya dayalı sözlü sınav.

İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit, poliklinik/klinik uygulama derslerinde aşağıda listelenen temel mesleki beceriler pratiği yapılarak öğrencilerin bu becerileri kazanması sağlanacaktır.

DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI EĞİTİM PROGRAMININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ VE TIP PROGRAM YETERLİKLERİ

Kazanım/Öğrenme Hedefi	Program Yeterlikleri	Düzye*
1. İletişim becerilerini kullanarak hasta ve ailesinden detaylı anamnez alır, Hastada sistemik fizik muayene yapar ve vital bulguları değerlendirir.	1.1.1	4
	1.1.2	4
	1.1.6	4
2. Hastada anamnez ve fizik muayene bulgularını kullanarak ön tanı koyar, Tanıyı kesinleştirmek için uygun tanı araçlarını kullanır.	1.1.1	4
	1.1.6	4
3. Damar yolu açmak, kan almak, serum takmak, intramuskuler ve subkutan enjeksiyon yapmak, nazogastrik ve mesane sondası takmak, lavman yapmak, EKG çekmek, glukometre ile kan şekeri ölçümü yapmak, kan gazı almak gibi temel girişimsel işlemleri uygular.	1.1.1	4
	1.1.7	4
4. Tam kan sayımı, idrar tahlili, biyokimya, seroloji sonuçlarını, radyolojik tetkikleri ve periferik kan yaymasını değerlendirebilir ve yorumlar.	1.1.1	4
	1.1.7	4
5. Hastaların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik ortamda uygun şekilde tutar, epikriz düzenler, gerekli raporları hazırlar ve bildirimleri yapar.	1.1.1	4
	1.1.6	4
6. Birinci basamak düzeyinde endokrinolojik, nefrolojik, romatolojik,		

hematolojik, onkolojik, metabolik ve gastrointestinal sistem hastalıkların fizik belirti ve bulgularını, laboratuvar sonuçlarını hastalıklarla ilişkilendirerek hastalık ön tanı/tanısını koyar, tedavini planlar, korunma önlemlerini uygular, tedavi ve izlem planı hakkında aileyi bilgilendirir ve eğitim verir. Gerektiğinde uygun koşullarda sevk eder.	1.1.1	4
	113	4
	1.1.4	4
	1.1.5	4
	1.1.6	4
	1.1.7	4
	1.1.8	4
	7. İç Hastalıklarının acil hastalıklarının (diyabetik ketoasidoz, non-ketotik hiperozmolar koma, adrenal yetmezlik, hiperkalsemi, hipokalsemi, onkolojik aciller, hiperpotasemi, zehirlenmeler, böbrek yetmezliği, şok, GIS kanamaları gibi) tanısını koyabilir ve ilk tedavisini yapabilir ve sonrasında ileri merkezlere uygun koşullarda gönderebilir.	1.1.7
8. İnsan ve hasta haklarını göz önünde bulundurarak, mesleki ve etik değerleri gözeterek, yasal düzenlemeler çerçevesinde, güncel ve kanıta dayalı bilgilerle birey-toplum odaklı sağlık hizmeti sunar.	2.1.1	4
	2.1.2	4
	2.1.3	4
	2.1.4	4
9. Sağlık hizmet sunumunda sağlığın korunması, geliştirilmesi ve hastalıkların önlenmesi yaklaşımına öncelik verir, sağlık hizmetine ulaşmakta fırsat eşitliğinin sağlanması, eşitsizlik ve ayrımcılığın önlenmesini savunabilir.	2.2.1	4
	2.2.2	4
	2.2.3	4
	2.2.4	4
10. Bireysel ve ekip çalışmalarında aldığı sorumluluğu yerine getirebilecek temel yöneticilik ve liderlik becerilerine sahip olur.	2.3.1	4
	2.3.2	4
11. Meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile etkili iletişim kurar, ekip çalışması yapar.	2.4.1	4
	2.4.2	4
	2.4.3	4
12. Hasta, hasta yakınları ve sağlık ekibi ile empati, saygı ve güven temelli etkin iletişim kurar	2.5.1	4
	2.5.2	4
	2.5.3	4
13. Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygular. Mesleği ile ilgili güncel literatür bilgisine ulaşır ve eleştirel değerlendirir.	3.1.1	4
	3.1.2	4
	3.1.3	4
	3.1.4	4
14. Öğrenme alanlarına uygun yeterliliklerini geliştirmek amacıyla ilgi ve gereksinim alanlarının tespit ederek, yaşam boyu örgün, yaygın ve sürekli öğrenmeyi ilke haline getirir.	3.2.1	4
	3.2.2	4
	3.2.3	4
	2.5.2	4
	2.5.3	4
13. Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygular. Mesleği ile ilgili güncel literatür bilgisine ulaşır ve eleştirel değerlendirir.	3.1.1	4
	3.1.2	4
	3.1.3	4
	3.1.4	4
14. Öğrenme alanlarına uygun yeterliliklerini geliştirmek amacıyla ilgi ve gereksinim alanlarının tespit ederek, yaşam boyu örgün, yaygın ve sürekli öğrenmeyi ilke haline getirir.	3.2.1	4
	3.2.2	4

"Yeterlik kazanım düzeyleri

1. *Bilgi, beceri, tutum kazanma*
2. *Bilgi, beceri, profesyonel tutumlarını yeterliklere dönüştürme*
3. *Yeterliklere uygun davranışlar sergileme, temel hekimlik uygulamalarını tek başına yapma,*
4. *Davranışlarında /hekimlik uygulamalarında yetkinlik kazanma (gerçek ortamlarda /karmaşık ve belirsiz durumlarda bağlama uygun esnek davranış)*
5. *Profesyonelliğe yönelik (mesleki ve insani) değerleri içselleştirme*

İÇ HASTALIKLARI STAJ DERSLERİ	
EĞİTİM YÖNTEMİ	DERS SAATİ
Hasta Başı Eğitim/Vizit	200
Klinik Beceri Uygulamaları	
Sunum (Teorik Ders)	144
Poliklinik Uygulamaları	
Seminer/Olgu Sunumu	
Serbest Çalışma	40
TOPLAM	384

İÇ HASTALIKLARI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME	
ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ	ORANI (%)
Karne	Sınavların ön şartı
Staj Sonu Yazılı Sınavı	40
Staj Sonu Sözlü/Olguya Dayalı Sözlü Sınavı	60

1- KARNE:

Temel Mesleki Becerileri içeren karneler staj boyunca öğrenci tarafından bu beceriler yapıldıkça doldurulacak ve Staj Sorumlusu Öğretim Üyesine onaylatılacaktır. Karnesini tamamlamayan öğrenciler Staj sonu sınavlarına giremeyecektir.

2- STAJ SONU YAZILI SINAV (%40)

- Düzyey: Klinik bilgileri değerlendiren çoktan seçmeli sorular.
- Düzyey: Klinik karar vermeyi değerlendiren olguya dayalı çoktan seçmeli sorular

3- STAJ SONU SÖZLÜ/OLGUYA DAYALI SÖZLÜ SINAVI (%60)

Sözlü sınav, olguya dayalı sözlü sınav (yapılandırılmış veya yapılandırılmamış) (pratik dersler, poliklinik, olgular olmak üzere değerlendirme yapılır)

4- STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI

Stajyer hekim karnesinin/becerilerin doğrudan gözlemi ve onaylanması staj sonu sınavlarının ön şartıdır. Staj sonu notu, yazılı sınav notunun %40'si, sözlü sınav notunun %60'ı toplanarak hesaplanır. Staj sonu notu 60 ve üzerinde olanlar stajdan başarılı kabul edilir.

1. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
1.GÜN	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Genel ve soruna yönelik öykü alabilme,	1	Teorik	08:00	08:45
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Genel ve soruna yönelik öykü alabilme,	1	Teorik	09:00	09:45
	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Kas-İskelet sistem muayenesi	1	Teorik	10:00	10:45
	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Kas-İskelet sistem muayenesi	1	Teorik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL	Solunum Sistem Muayenesi	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL	Solunum Sistem Muayenesi	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Mustafa MERTER	Kulak-burun-boğaz ve baş boyun muayenesi, Meme ve aksiller bölge muayenesi)	1	Teorik	15:00	15:45
	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Teorik	16:00	16:45	
2.GÜN	Doç. Dr. Muharrem KESKİN	Batın Muayenesi	1	Teorik	08:00	08:45
	Doç. Dr. Muharrem KESKİN	Batın Muayenesi	1	Teorik	09:00	09:45
	Doç. Dr. İsmail BALOĞLU	Kardiyovasküler sistem muayenesi	1	Teorik	10:00	10:45
	Doç. Dr. İsmail BALOĞLU	Kardiyovasküler sistem muayenesi	1	Teorik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Ürolojik Muayene	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Ürolojik Muayene	1	Teorik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üy. Mevlüt Hakan GÖKTEPE	Temel Hekimlik Uygulamaları (Nörolojik Muayene)	1	Teorik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üy. Mevlüt Hakan GÖKTEPE	Temel Hekimlik Uygulamaları (Nörolojik Muayene)	1	Teorik	16:00	16:45
3.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1	Teorik	13:00	13:45
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
4.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP	Anemi	1	Teorik	13:00	13:45
	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP	Demir eksikliği anemisi	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP	Hemolitik anemi	1	Teorik	15:00	15:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Teorik	16:00	16:45
5.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç. Dr. İsmail BALOĞLU	Crush yaralanması	1	Teorik	13:00	13:45
	Doç. Dr. İsmail BALOĞLU	Diabetes mellitus ve komplikasyonları	1	Teorik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üy. Hilal AKAY ÇİZMECİOĞLU	Şok	1	Teorik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üy. Hilal AKAY ÇİZMECİOĞLU	Şok	1	Teorik	16:00	16:45

2. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATI	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
6.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL	Akut böbrek hasarı	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL	Akut böbrek hasarı	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP	Hemolitik üremik sendrom/ trombotik trombositopenik purpura	1	Teorik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP	Megaloblastik anemi	1	Teorik	16:00	16:45
7.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç. Dr. Sinan DEMİRCİOĞLU	Kanama bozuklukları (hemofili, trombositopeni, vb.)	1	Teorik	13:00	13:45
	Doç. Dr. Sinan DEMİRCİOĞLU	Kanama bozuklukları (hemofili, trombositopeni, vb.)	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Fatih ÇÖLKESEN	Anafilaksi	1	Teorik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Fatih ÇÖLKESEN	Ürtiker ve anjiödem	1	Teorik	16:00	16:45
8.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		13:00	13:45
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
9.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Akut glomerülonefrit	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Hemolitik üremik sendrom/ trombotik trombositopenik purpura	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Fatih ÇÖLKESEN	Alerjik reaksiyon	1	Pratik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Fatih ÇÖLKESEN	Alerjik reaksiyon	1	Pratik	16:00	16:45
10.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üy. Muhammet KOCABAŞ	Tiroiditler	1	Teorik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üy. Muhammet KOCABAŞ	Diabetes mellitus ve komplikasyonları	1	Teorik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üy. Muhammet KOCABAŞ	Diabetes mellitus ve komplikasyonları	1	Teorik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üy. Cahit UÇAR	Terleme değişiklikleri	1	Teorik	16:00	16:45

3. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
11.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL	Asit-baz denge bozuklukları	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL	Asit-baz denge bozuklukları	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Şevket ARSLAN	Primer immün yetmezlikler	1	Teorik	15:00	15:45
	Prof. Dr. Şevket ARSLAN	Primer immün yetmezlikler	1	Teorik	16:00	16:45
12.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Henoch-Schönlein purpurası	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Kronik glomerülonefrit	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Mustafa MERTER	Aplastik anemi	1	Teorik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Mustafa MERTER	Hemokromatozis	1	Teorik	16:00	16:45
13.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		13:00	13:45
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
14.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Tubulointerstisyel hastalıklar	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Üriner İnfeksiyonlar	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Özcan ÇENELİ	Lenfoproliferatif hastalıklar	1	Pratik	15:00	15:45
Prof. Dr. Özcan ÇENELİ	Lenfoproliferatif hastalıklar	1	Pratik	16:00	16:45	
15.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Ailevi akdeniz ateşi	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Behçet hastalığı	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Gut hastalığı	1	Teorik	15:00	15:45
	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Reynaud hastalığı	1	Teorik	16:00	16:45

4. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
16.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Recep TUNÇ	Polimiyaljiya romatika	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Recep TUNÇ	Polimiyozit ve dermatomiyozit	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Recep TUNÇ	Polimiyozit ve dermatomiyozit	1	Teorik	15:00	15:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Teorik	16:00	16:45
17.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Koma	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK	Koma	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Sinan DEMİRCİOĞLU	Kanama bozuklukları (hemofili, trombositopeni, vb.)	1	Teorik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Sinan DEMİRCİOĞLU	Lenfoproliferatif hastalıklar	1	Teorik	16:00	16:45
18.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		13:00	13:45
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
19.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Mustafa KULAKSIZOĞLU	Adrenokortikal yetmezlik	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Mustafa KULAKSIZOĞLU	Cushing hastalığı	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Mustafa MERTER	Kan ve ürünleri transfüzyon komplikasyonları	1	Teorik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Mustafa MERTER	Kan ve ürünleri transfüzyon komplikasyonları	1	Pratik	16:00	16:45
20.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç. Dr. Mustafa MERTER	Lösemiler	1	Teorik	13:00	13:45
	Doç. Dr. Mustafa MERTER	Lösemiler	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Sinan DEMİRCİOĞLU	Lösemiler	1	Teorik	15:00	15:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	16:00	16:45

5. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
21.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL	Esansiyel hipertansiyon	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL	Sekonder hipertansiyon	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Mehmet ARTAÇ	Deri tümörleri	1	Teorik	15:00	15:45
	Prof. Dr. Mehmet ARTAÇ	Kolorektal tümörler	1	Teorik	16:00	16:45
22.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Feridun KARAKURT	Diabetes mellitus ve komplikasyonları	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Feridun KARAKURT	Diabetes mellitus ve komplikasyonları	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Feridun KARAKURT	Diabetes mellitus ve komplikasyonları	1	Teorik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Melek KARAKURT ERYILMAZ	Onkolojik Aciller	1	Teorik	16:00	16:45
23.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		13:00	13:45
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
24.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Özcan ÇENELİ	Miyeloproliferatif hastalıklar	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Özcan ÇENELİ	Polisitemi	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP	Yaygın damar içi pıhtılaşması	1	Teorik	15:00	15:45
Doç. Dr. Murat ARAZ	Periyodik sağlık muayenesi (Kanser taramaları)	1	Teorik	16:00	16:45	
25.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç. Dr. Hilal AKAY ÇİZMECİOĞLU	Zehirlenmeler	1	Teorik	13:00	13:45
	Doç. Dr. Hilal AKAY ÇİZMECİOĞLU	Zehirlenmeler	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Hilal AKAY ÇİZMECİOĞLU	Zehirlenmeler	1	Pratik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Melek KARAKURT ERYILMAZ	Prostat kanseri	1	Pratik	16:00	16:45

6. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
26.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL	Sıvı ve elektrolit denge bozuklukları	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL	Sıvı ve elektrolit denge bozuklukları	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Melia KARAKÖSE	Diabetes insipidus	1	Teorik	15:00	15:45
	Dr.Öğr.Üy.Muhammet KOCABAŞ	Dislipidemi	1	Teorik	16:00	16:45
27.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Recep TUNÇ	Vaskülit	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Recep TUNÇ	Vaskülit	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Mustafa KULAKSIZOĞLU	Feokromositoma	1	Teorik	15:00	15:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Teorik	16:00	16:45
28.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		13:00	13:45
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
29.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr.Öğr.Üy. Muhammet KOCABAŞ	Cinsel işlev bozuklukları	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Feridun KARAKURT	Obezite	1	Teorik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üy. Cahit UÇAR	Avitaminoz	1	Teorik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üy. Cahit UÇAR	Avitaminoz	1	Teorik	16:00	16:45
30.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç.Dr. Hilal AKAY ÇİZMECİOĞLU	Metabolik Sendrom	1	Teorik	13:00	13:45
	Doç.Dr. Hilal AKAY ÇİZMECİOĞLU	Metabolik Sendrom	1	Teorik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üy. Mevlüt Hakan GÖKTEPE	Geriyatrik değerlendirme	1	Teorik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üy. Mevlüt Hakan GÖKTEPE	Geriyatrik değerlendirme	1	Teorik	16:00	16:45

7. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
31.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Mustafa KULAKSIZOĞLU	Tiroid tümörleri	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Mustafa KULAKSIZOĞLU	Tiroid tümörleri	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Melia KARAKÖSE	Hipertiroidizm	1	Teorik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Melia KARAKÖSE	Hipotiroidizm	1	Teorik	16:00	16:45
32.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Kültigin TÜRKMEN	Böbreğin kistik hastalıkları	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Kültigin TÜRKMEN	Nefrotik sendrom	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Kültigin TÜRKMEN	Nefrotik sendrom	1	Teorik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Ramazan DERTLİ	Gastrointestinal sistem motilite bozuklukları	1	Teorik	16:00	16:45
33.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		13:00	13:45
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
34.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç. Dr. Muharrem KESKİN	Sarılık	1	Teorik	13:00	13:45
	Doç. Dr. Muharrem KESKİN	Sarılık	1	Teorik	14:00	14:45
	Dr.Öğr.Üy.Muhammet KOCABAŞ	Osteoporoz	1	Teorik	15:00	15:45
Dr.Öğr.Üy.Muhammet KOCABAŞ	Osteoporoz	1	Teorik	16:00	16:45	
35.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Romatoid artrit	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Romatoid artrit	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Sjögren sendromu	1	Teorik	15:00	15:45
Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Skleroderma	1	Teorik	16:00	16:45	

8. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
36.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Kültigin TÜRKMEN	Kronik böbrek hastalığı	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Kültigin TÜRKMEN	Kronik böbrek hastalığı	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Kültigin TÜRKMEN	Kronik böbrek hastalığı	1	Teorik	15:00	15:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Teorik	16:00	16:45
37.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Ali DEMİR	Peptik hastalıklar (ülser, gastrit)	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Ali DEMİR	Peptik hastalıklar (ülser, gastrit)	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Melia KARAKÖSE	Hipofiz bozuklukları	1	Teorik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Melia KARAKÖSE	Hipofiz bozuklukları	1	Teorik	16:00	16:45
38.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		13:00	13:45
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
39.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Ali DEMİR	Gastro-özefageal reflü	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Mehmet ASIL	Akut pankreatit	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Mehmet ASIL	Kronik pankreatit	1	Teorik	15:00	15:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Teorik	16:00	16:45
40.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Recep TUNÇ	Sistemik lupus eritematosus	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Recep TUNÇ	Sistemik lupus eritematosus	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK	Spondiloartropatiler	1	Pratik	15:00	15:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	16:00	16:45

9. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
41.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Murat BIYIK	Hepatik koma	1	Teorik	13:00	13:45
	Doç. Dr. Ramazan DERTLİ	İnflamatuvar barsak hastalığı	1	Teorik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üy. Mevlüt Hakan GÖKTEPE	Geriatrik sendromlar (kırlınglık, sarkopeni, düşme, vb.)	1	Teorik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üy. Mevlüt Hakan GÖKTEPE	Geriatrik sendromlar (kırlınglık, sarkopeni, düşme, vb.)	1	Teorik	16:00	16:45
42.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç. Dr. Muharrem KESKİN	İrritabl barsak hastalığı	1	Teorik	13:00	13:45
	Doç. Dr. Ramazan DERTLİ	Üst gastrointestinal kanama	1	Teorik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üy. Cahit UÇAR	Malnutrisyon	1	Teorik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üy. Cahit UÇAR	Malnutrisyon	1	Teorik	16:00	16:45
43.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		13:00	13:45
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1		14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
44.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Mehmet ARTAÇ	Gastrointestinal sistem tümörleri	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Mehmet ARTAÇ	Gastrointestinal sistem tümörleri	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. Murat ARAZ	Akciğer tümörleri	1	Pratik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Murat ARAZ	İlaç yan etkileri	1	Pratik	16:00	16:45
45.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. Murat BIYIK	Karaciğer sirozu	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. Murat BIYIK	Karaciğer sirozu	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. Murat BIYIK	Portal hipertansiyon	1	Teorik	15:00	15:45
	Doç. Dr. Melek KARAKURT ERYILMAZ	Meme hastalıkları ve tümörleri	1	Pratik	16:00	16:45

10. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
46.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	13:00	13:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	14:00	14:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	15:00	15:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	16:00	16:45
47.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	13:00	13:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	14:00	14:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	15:00	15:45
48.GÜN		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00	09:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	10:00	10:45
		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1	Pratik	13:00	13:45
		Sosyal Sorumluluk Proje Dersi	1	Pratik	14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1	Pratik	15:00	15:45
49.GÜN		STAJ PRATİK SINAVI			08:00	08:45
					09:00	09:45
					10:00	10:45
					11:00	11:45
		Öğle Arası				
		STAJ PRATİK SINAVI			13:00	13:45
					14:00	14:45
					15:00	15:45
				16:00	16:45	
50.GÜN		STAJ TEORİK SINAVI			08:00	08:45
					09:00	09:45
					10:00	10:45
					11:00	11:45
		Öğle Arası				
					13:00	13:45
					14:00	14:45
					15:00	15:45
				16:00	16:45	

İÇ HASTALIKLARI STAJI DERS ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Diyabetes Mellitus Ve Komplikasyonları	Prof. Dr. Feridun KARAKURT
<ul style="list-style-type: none">• Tip 2 Diyabetes Mellitus klinik semptom ve bulgularını bilir ve tanısını koyar.• Tip 2 Diyabetes Mellitusun klinik seyrini bilir, patofizyolojik temellerini açıklar.• Diyabetes Mellitusun klinik sınıflamasını yapar ve tip1-tip2 diyabet ayrımını yapar.• Gestasyonel diyabetin tanısını koyar ve tedavisini bilir.• Oral ve parenteral antidiyabetiklerin etki mekanizmalarını bilir.• Beslenme ve egzersizin önemini ve koşullarını bilir.• Diyabetin akut komplikasyonlarının neler olduğunu bilir.• Diyabetik ketoasidozun tanı ve tedavisini bilir.• Hipogliseminin tanımı, tanısı ve tedavisini acil koşullarda bilir.• Nonketotik hiperosmolar durumun tanı ve tedavisini bilir.• İnsülin çeşitlerini ve temel farmakodinamik etki mekanizmalarını bilir.• İnsülin çeşitlerinin kullanım farklılıkları ve endikasyonlarını bilir.• İnsülin uygulama yerleri ve metodlarını bilir.	
Obezite	Prof. Dr. Feridun KARAKURT
<ul style="list-style-type: none">• Obezite tanı metodlarını bilir.• Obezite etyolojisini bilir.• Obezitenin komplikasyonlarını bilir.• Obezitenin tedavisinde diyetin esaslarını bilir.• Obezitenin tedavisinde medikal tedavi esaslarını bilir.	
Adrenokortikal yetmezlik	Prof. Dr. Mustafa KULAKSIZOĞLU
<ul style="list-style-type: none">• Adrenokortikal yetmezliği tanımlar.• Adrenokortikal yetmezlik semptom ve bulgularını bilir.• Adrenokortikal yetmezlik laboratuvar ve dinamik testlerini bilir.• Addison hastalığı tedavisini (kriz ve idame tedavisini) bilir.	
Cushing Hastalığı	Prof. Dr. Mustafa KULAKSIZOĞLU
<ul style="list-style-type: none">• Cushing Sendromu semptom ve bulgularını bilir.• Cushing Sendromu tanısını; fizik muayene, laboratuvar, görüntüleme, dinamik testleri bilir.• Cushing Sendromunda ayırıcı tanıyı bilir.• Cushing Sendromu tedavisini açıklar.	
Feokromositoma	Prof. Dr. Mustafa KULAKSIZOĞLU
<ul style="list-style-type: none">• Feokromasimotanın tanımını bilir.• Feokromasimota semptom ve bulguları sayar.• Feokromasitoma tanısını; fizik muayene, laboratuvar, görüntüleme, dinamik testler bilir.• Feokromasitoma tedavisini; medikal tedavi, cerrahi öncesi hazırlığı açıklar.	
Tiroid tümörleri	Prof. Dr. Mustafa KULAKSIZOĞLU
<ul style="list-style-type: none">• Tiroid nodüllerinin semptom ve bulgularını sayar, tanısı ve gerekirse tedavi seçeneklerini açıklar.• Tiroid nodüllerinin anamnezde kanser riskini artıran sebepleri açıklar.• Tiroid nodüllerinin fizik muayenede nasıl palpe edildiğini açıklar.• Tiroid nodüllerinin kanser riskini artıran ultrason bulgularını sayar.• Tiroid nodüllerine biyopsi endikasyonlarını koyar.• Diferansiye tiroid kanserlerinin alt tiplerini bilir, tanı ve tedavisini açıklar.• Medüller tiroid kanseri tarama testlerini ve tanısını bilir.• Medüller tiroid kanseri tanısı, genetik taraması ve tedavisini bilir.	

Diabetes İnsipitus	Doç. Dr. Melia KARAKÖSE
<ul style="list-style-type: none">• Diyabetes İnsipitus nedenlerini bilir.• Diyabetes İnsipitus semptom ve bulgularını sayar.• Diyabetes İnsipitus tedavisini açıklar.	
Hipertiroidizm	Doç. Dr. Melia KARAKÖSE
<ul style="list-style-type: none">• Hipertiroidi tanımını yapar, nedenlerini sayar.• Hipertiroidi semptom ve bulgularını sayar.• Hipertiroidi tedavisini açıklar.	
Hipotiroidizm	Doç. Dr. Melia KARAKÖSE
<ul style="list-style-type: none">• Tiroid hormon sentezini anlatır.• Hipotiroidi tanımını yapar, nedenlerini sayar.• Hipotiroidi semptom ve bulgularını sayar.• Hipotiroidi tedavisini açıklar.	
Hipofiz Bozuklukları	Doç. Dr. Melia KARAKÖSE
<ul style="list-style-type: none">• Hipotalamus-Hipofiz- Hedef endokrin organ aksını açıklar.• Hipofiz adenomlarının semptom ve bulgularını sayar (Akromegali, Cushing Hastalığı, Prolaktinoma, TSHoma, Gonadotropinoma).• Hipofiz adenomlarının tedavilerini açıklar (Akromegali, Cushing Hastalığı, Prolaktinoma, TSHoma, Gonadotropinoma).• Hipofiz yetmezliğinin nedenlerini açıklar, semptom ve bulgularını sayar.• Hipofiz yetmezliğinin tedavisini açıklar.	
Cinsel İşlev Bozuklukları	Dr. Öğr. Üy. Muhammet KOCABAŞ
<ul style="list-style-type: none">• Erkek ve kadında gonadal muayene esaslarını bilir.• Puberte gelişiminde Tanner evrelerini bilir.• Erkek ve kadında hipogonadizm nedenlerini kliniği ile bilir.• Hipogonadizm tedavisini bilir.• Pcos tanısını ve tedavisini bilir.• Hirsutizm etyolojisini ve tedavisini bilir.• Ferriman-Gallwey skorunu bilir.	
Osteoporoz	Dr. Öğr. Üy. Muhammet KOCABAŞ
<ul style="list-style-type: none">• Kemik yapımı ve yıkımını etkileyen faktörleri bilir.• Hipokalsemi ve hiperkalsemi tanımlarını yapar, nedenlerini sayar.• Hipokalsemi ve hiperkalsemi semptom ve bulgularını sayar.• Hipokalsemi ve hiperkalsemi tedavilerini açıklar.• Osteoporoz tanımını yapar, nedenlerini sayar.• Osteoporoz semptom ve bulgularını sayar, tedavisini açıklar.• Kemiğin Paget hastalığı tanımını yapar, nedenlerini, semptom ve bulgularını sayar.	
Tiroiditler	Dr. Öğr. Üy. Muhammet KOCABAŞ
<ul style="list-style-type: none">• Tiroiditlerin tanımını, semptom ve bulgularını bilir.• Tiroiditleri doğru şekilde sınıflandırır.• Subakut tiroiditin seyrini bilir.• Tiroiditlerin tedavisini açıklar.	
Diabetes Mellitus ve Komplikasyonları	Dr. Öğr. Üy. Muhammet KOCABAŞ
<ul style="list-style-type: none">• Diyabetin tanımını ve sınıflandırmasını bilir.• Diyabet tanı testlerini sayar• Diyabetik kronik komplikasyonlarını sayar.• Diyabetik nöropatinin, önemini, tarama ve tedavi yaklaşımını bilir.	

<ul style="list-style-type: none"> • Diyabetik nefropatinin önemini, tarama ve tedavi yaklaşımını bilir. • Diyabetik ayak risk faktörlerini, koruyucu önlemlerini bilir. 	
Dislipidemi	Dr. Öğr. Üy. Muhammet KOCABAŞ
<ul style="list-style-type: none"> • Lipoproteinlerin yapısını ve sentezini anlatır. • Lipid metabolizma bozukluklarının nedenlerini bilir, tanısını koyabilir. • Dislipidemi tarama yöntemlerini ve hedef kitleyi tanımlayabilir. • Dislipidemi tedavisinde kullanılan ilaçları, etki mekanizmalarını ve yan etkilerini bilir. 	
Peptik Hastalıklar (ülser , gastrit)	Prof. Dr. Ali DEMİR
<ul style="list-style-type: none"> • Peptik Hastalık (Ülser, gastrit) tanımını yapar, patogenezini açıklar. • Peptik Hastalık (Ülser, gastrit) görülen semptomları sayar. • Peptik Hastalık (Ülser, gastrit) endoskopik bulgularını sayar. • Peptik Hastalık (Ülser, gastrit) görülebilecek komplikasyonları sayar. • Peptik Hastalık (Ülser, gastrit) tanısını koyar, tedavi eder. 	
Gastroözefagial Reflü	Prof. Dr. Ali DEMİR
<ul style="list-style-type: none"> • Gastroözefagial Reflü hastalığının tanımını yapar, patogenezini açıklar. • Gastroözefagial Reflü hastalığında görülen semptomları sayar. • Gastroözefagial Reflü hastalığının endoskopik bulgularını sayar. • Gastroözefagial Reflü hastalığında görülebilecek komplikasyonları sayar. • Gastroözefagial Reflü hastalığının tanısını koyar, tedavi eder. 	
Karaciğer Sirozu	Prof. Dr. Murat BIYIK
<ul style="list-style-type: none"> • Siroz tanımını ve patogenezini açıklar. • Siroza yol açabilen hastalıkları tanımlar. • Sirozlu hastalarda semptom ve fizik muayene bulguları hakkında bilgi sahibidir. • Sirozun olası komplikasyonları ve yönetimi hakkında bilgi sahibidir. • Siroz hastalarında evreleme yapar. 	
Portal Hipertansiyon	Prof. Dr. Murat BIYIK
<ul style="list-style-type: none"> • Portal hipertansiyonu tanımlar ve sınıflandırır. • Portal hipertansiyonun sonuçları hakkında bilgi sahibidir. • Varislerde kanama riskini artıran faktörleri sayar. • Varis kanamalarında primer profilaksi, sekonder profilaksi ve akut kanama tedavisindeki yönetimi yapar. 	
Hepatik Koma	Prof. Dr. Murat BIYIK
<ul style="list-style-type: none"> • Hepatik ensefalopatiyi tanımlar ve patogenezini açıklar. • Hepatik ensefalopatiyi sınıflandırır. • Hepatik ensefalopati tedavisini yapar. • Hepatik ensefalopatide West Haven kriterlerini kullanarak evreleme yapar • Hepatik ensefalopatide predispozan faktörleri tanımlar. 	
Akut Pankreatit	Prof. Dr. Mehmet ASIL
<ul style="list-style-type: none"> • Akut pankreatit belirti ve bulgularını tanıır. • Akut pankreatit laboratuvar ve radyolojik bulgularını tanımlar. • Acil durumda akut pankreatit tanısını koyar. • Akut pankreatit nedenlerini sayar. • Acil durumda akut pankreatit medikal tedavisi yapar. 	
Kronik Pankreatit	Prof. Dr. Mehmet ASIL
<ul style="list-style-type: none"> • Kronik pankreatit belirti ve bulgularını tanıır. • Kronik pankreatit laboratuvar ve radyolojik bulgularını tanımlar. • Kronik pankreatit nedenlerini sayar. 	

Temel Hekimlik Uygulamaları (Batın muayenesi)	Doç. Dr. Muharrem KESKİN
<ul style="list-style-type: none">• Batın anatomik sınırlarını ve kadranslarının tanımını yapar.• Batında iç organların karın duvarına projeksiyonunun tanımını yapar.• Batın muayenesinin algoritmik adımlarını sayar.• Batın muayenesinde saptadığı patolojik bulguları sayar.•	
Sarılık	Doç. Dr. Muharrem KESKİN
<ul style="list-style-type: none">• Sarılık tanımını yapar.• Sarılık nedenlerini sistemik olarak sayar.• Sarılık ayırıcı tanısını yapar.• Sarılık tanısı için tetkikleri planlar.	
İrritabl Bağırsak Hastalığı	Doç. Dr. Muharrem KESKİN
<ul style="list-style-type: none">• İrritabl bağırsak sendromu tanımı yapar.• İrritabl bağırsak sendromu tanı kriterlerini sayar.• İrritabl bağırsak sendromu tanısını koyar.• İrritabl bağırsak sendromu ayırıcı tanısını yapar.• İrritabl bağırsak sendromu tedavisini yapar.	
İnflamatuvar Bağırsak Hastalığı	Doç. Dr. Ramazan DERTLİ
<ul style="list-style-type: none">• İnflamatuvar barsak hastalıkları patogenezi ve görülen açıklar• İnflamatuvar barsak hastalıklarının fizik muayene bulgularını ve semptomlarını sayar• Ülseratif kolit ve Crohn hastalığında endoskopik bulguları ve histopatolojik bulgularını açıklar• Ülseratif kolit ve Crohn hastalığı seyrinde görülebilecek komplikasyonları sayar• Ülseratif kolit ve Crohn hastalığında tanısını koyar ve tedavide kullanılan ilaçlar hakkında bilgi sahibidir	
Gastrointestinal Sistem Motilite Bozuklukları	Doç. Dr. Ramazan DERTLİ
<ul style="list-style-type: none">• Gastrointestinal motilite bozukluklarını sayar• Gastrointestinal motilite bozuklukları ayırıcı tanısını yapar• Akalazyanın etyopatogenezi açıklar ve semptomlarını sayar• Gastroparezinin etyopatogenezi açıklar ve semptomlarını sayar	
Üst Gastrointestinal Sistem Kanamaları	Doç. Dr. Ramazan DERTLİ
<ul style="list-style-type: none">• Üst gastrointestinal kanaması olan hastalardaki semptom, fizik muayene bulgularını sayar.• Üst gastrointestinal kanamasına neden olan etyolojik faktörleri sayar• Üst gastrointestinal kanaması olan hastalarda Glaskow Blacford ve Rockal skorlamasını yapar.• Üst gastrointestinal kanaması olan hastaların tedavi yönetimini açıklar.	
Şok	Doç. Dr. Hilal AKAY ÇİZMECİOĞLU
<ul style="list-style-type: none">• Şokun tanımını yapar.• Şok hastasındaki fizik muayene bulgularını sayar.• Şokun tiplerini sayar.• Şok hastasındaki tedavi hedeflerini sayar.	
Zehirlenmeler	Doç. Dr. Hilal AKAY ÇİZMECİOĞLU
<ul style="list-style-type: none">• Zehirlenmelerin ortak semptomlarını sayar.• Zehirlenen hastaya yapılması gereken ilk müdahaleleri sayar.• Hangi hastalarda zehirlenmeden şüphelenmesi gerektiğini sayar.• Sık gözlenen zehirlenmelerde tanı koyabilir.• Zehirlenme vakalarında tetkik planlaması yapabilir.	

Metabolik Sendrom	Doç. Dr. Hilal AKAY ÇİZMECİOĞLU
<ul style="list-style-type: none">• Metabolik sendromun tanımını yapar.• Metabolik sendromun bileşenlerini sayar.• Metabolik sendromun tedavisini sayar.	
Temel Hekimlik Uygulamaları (Nörolojik Muayene)	Dr. Öğr. Üy. Mevlüt Hakan GÖKTEPE
<ul style="list-style-type: none">• Mental durum değerlendirmesi yapabilir.• Kafa çiftlerinin muayenesini yapabilir.• Motor ve duyu muayenesi yapabilir.• Komadaki hastanın muayenesini yapabilir.• Nörolojik muayenedeki bulgular ile nöropatoloji ön tanısını koyabilir.	
Geriatrik değerlendirme	Dr. Öğr. Üy. Mevlüt Hakan GÖKTEPE
<ul style="list-style-type: none">• Geriatrik değerlendirmeden fayda görmesi muhtemel hasta kriterlerini bilir.• Hangi geriatrik hastalara hastanede takip gerektiğini bilir.• Geriatrik değerlendirme bileşenlerini bilir.• Geriatrik değerlendirme modellerini bilir.• Geriatrik bakım hedeflerini bilir.• Hastaneden taburculuk sonrası geriatrik takibi bilir.	
Geriatrik sendromlar (kırılganlık, sarkopeni, düşme, vb.)	Dr. Öğr. Üy. Mevlüt Hakan GÖKTEPE
<ul style="list-style-type: none">• Geriatrik sendrom tanımını yapar.• Sık görülen geriatrik sendromları bilir.• Risk oluşturan faktörleri ve patofizyolojik mekanizmaları bilir.• Değerlendirme modellerini bilir.• Tanıda kullanılan tüm lab yöntemlerini öncelik sırasına göre sayar.• Tanıda kullanılan tüm görüntüleme yöntemlerini öncelik sırasına göre sayar.• Tanı kriterlerini açıklar.• Etiyolojiye yönelik değerlendirme yapar.• Tarama yöntemlerini bilir.• Riskleri önleme yöntemlerini açıklar.• Takip sıklığını gerekçesi ile açıklar.• Takip protokolünü uygular.• Temel tedavi yaklaşımlarını bilir.	
Avitaminoz	Dr. Öğr. Üy. Cahit UÇAR
<ul style="list-style-type: none">• Tanımını yapar.• Semptomlarını belirler.• Bulgularını belirler.• Risklerini belirler.• Tanısını yönlendirir.	
Terleme değişiklikleri	Dr. Öğr. Üy. Cahit UÇAR
<ul style="list-style-type: none">• Semptomun/Bulgunun Tanımını yapar.• Semptomun/Bulgunun oluşumundaki temel mekanizmayı açıklar.• Özelliklerini belirler.• Eşlik eden risklerini belirler.• Eşlik eden semptomlarını belirler.• Laboratuvar sonuçlarını değerlendirir.• Ayırıcı tanısını yapar.• Tedavi yönlendirmesi yapar.	
Malnutrisyon	Dr. Öğr. Üy. Cahit UÇAR
<ul style="list-style-type: none">• Tanımını yapar.	

- Erken tanının prognoza etkisini açıklar.
- Risklerini belirler.
- Bulgularını belirler.
- Tanısını koyar.
- Laboratuvar sonuçlarını değerlendirir.
- Medikal tedaviyi uygular.

Lenfoproliferatif hastalıklar

Prof. Dr. Özcan ÇENELİ

- Lenfadenopati nedenlerini sayar.
- Lenf nodları muayenesini yapar.
- Lenfomaların klinik seyirlerini (indolen, agresif) açıklar.
- Lenfomaları tanımlar ve sınıflandırır.
- Lenfomaların klinik ve laboratuvar bulgularını açıklar.
- Lenfomaların evrelemesini açıklar.
- Lenfomaların tedavi yaklaşımlarını açıklar.
- Plazma hücre hastalıklarını sınıflandırır.
- Multipl myelomu tanımlayabilir.
- Multipl myelomun klinik ve laboratuvar bulgularını açıklar.
- Waldenstrom makroglobulinemisinin klinik ve laboratuvar bulgularını açıklar.

Miyeloproliferatif hastalıklar

Prof. Dr. Özcan ÇENELİ

- Hastalığı tanımlar ve sınıflandırır.
- Polisitemia vera tanı ölçütlerini sayar.
- Esansiyel trombositoz tanı ölçütlerini sayar.
- Primer miyelofibroz tanı ölçütlerini sayar.

Polisitemi

Prof. Dr. Özcan ÇENELİ

- Polisitemiyi tanımlar.
- Polisitemileri sınıflandırır.
- Polisitemi nedenlerini açıklar.
- Polisitemili hastada etyoloji araştırır.

Kanama bozuklukları (hemofili, trombositopeni, vb.)

Doç. Dr. Sinan DEMİRCİOĞLU

- Normal Hemostazı açıklar
- Primer hemostaz ve sekonder hemostazın klinik bulgularını ayırt edebilmeli.
- Kanamaya gelen hastalarda hikayenin ve fizik muayenenin önemini bilmeli.
- Primer hemostaz ve sekonder hemostaz da kullanılan testleri bilmeli ve yorumlayabilmeli.
- Karışım Testini yorumlayabilmeli
- Trombositlerin fizyolojisini bilmeli.
- Trombositopeni etyolojisini yapabilmeli.
- Trombositopeni ayırıcı tanısını yapabilmeli.
- Trombositopeniler de klinik bulguları bilmeli
- Trombosit transfüzyonu için eşik değerlerini bilmeli.
- Hemofililer ve Von Willebrand Hastalığının tanımlar
- Hemofililer ve Von Willebrand Hastalığının patogenezini bilmeli.
- Hemofililer ve Von Willebrand Hastalığının patogenezini bilmeli.
- Hemofililer ve Von Willebrand Hastalığında görülen laboratuvar değişikliklerini bilmeli.
- Hemofililer ve Von Willebrand Hastalığında görülen klinik bulguları bilmeli.
- Hemofililer ve Von Willebrand Hastalığına tanı koyabilir

Lenfoproliferatif Hastalıklar

Doç. Dr. Sinan DEMİRCİOĞLU

- Kronik lenfosittik lösemi tanımlayabilmeli.
- Kronik lenfosittik lösemnin klinik ve laboratuvar bulgularını bilmeli.
- Kronik lenfosittik lösemi tanı kriterlerini bilmeli.
- Kronik lenfosittik lösemi evrelemesini bilmeli.

<ul style="list-style-type: none"> • Kronik lenfosittik lösemi tedavi endikasyonlarını bilmeli. • Hairy cell lösemi klinik bulgularını, immünohistokimyasal özelliklerini ve tedavi de kullanılan ilaçları bilmeli. 	
Lösemiler	Doç. Dr. Sinan DEMİRCİOĞLU
<ul style="list-style-type: none"> • Miyelodisplastik Sendrom'u tanımlayabilmeli, etyolojisini ve patogenezi bilmeli. • Miyelodisplastik Sendrom'u klinik, laboratuvar ve kan hücrelerinin morfolojik özelliklerini bilmeli. • Miyelodisplastik Sendrom tanı kriterlerini bilmeli. • Miyelodisplastik Sendrom risk sınıflamasını bilmeli. • Miyelodisplastik Sendrom tedavi hedeflerini bilmeli. 	
Anemi	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP
<ul style="list-style-type: none"> • Aneminin tanımını yapar. • Aneminin klinik önemini açıklar. • Anemi nedenlerinin sınıflandırması yapar. • Anemi saptanan bir hastada nedene yönelik klinik ve laboratuvar özellikleri sayar. • Anemili hastada nedene yönelik tetkik planlanmasını açıklar. 	
Demir Eksikliği Anemisi	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP
<ul style="list-style-type: none"> • Demir eksikliği anemisinin önemini açıklar. • Demir eksikliği anemisinin tanı testlerini sayar. • Demir eksikliği anemisi nedenlerini sayar. • Demir eksikliği anemisinin tedavi seçeneklerini sayar. • Demir eksikliği anemisinin tedavi ve takip yönetimini açıklar. 	
Megaloblastik Anemi	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP
<ul style="list-style-type: none"> • Megaloblastik anemilerin klinik ve laboratuvar özelliklerini tanımlar. • Megaloblastik anemi nedenlerini sayar. • Megaloblastik anemi nedenini bulmaya yönelik laboratuvar testlerini planlar. 	
Hemolitik Anemiler	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP
<ul style="list-style-type: none"> • Hemolitik anemi tanımlar. • Hemolitik aneminin klinik ve laboratuvar özelliklerini açıklar. • Hemolitik anemi nedenlerini sınıflar ve sayar. • Hemolitik anemiye neden olan acil durumları tanımlar. 	
Hemolitik Üremik Sendrom / Trombosit Trombositopenik Purpura	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP
<ul style="list-style-type: none"> • Trombomikroangiopati kavramının tanımını yapar. • Trombomikroangiopatik hemolitik anemi nedenlerini sayar. • Hemolitik anemi ve trombositopeni ile başvuran hastada yaklaşım ilkelerini açıklar. 	
Temel hekimlik uygulamaları (Kulak-burun-boğaz ve baş boyun muayenesi, Meme ve aksiller bölge muayenesi)	Doç. Dr. Mustafa MERTER
<ul style="list-style-type: none"> • Baş ve boyun muayenesinin temel ilkelerini sayar. • Baş ve boyun bölgesinde görülen patolojik muayene bulgularını tanımlar. 	
Lösemiler	Doç. Dr. Mustafa MERTER
<ul style="list-style-type: none"> • Akut lösemileri tanımlar ve sınıflandırır. • Akut lösemilerin etyolojisindeki nedenleri açıklar. • Akut lösemilerin klinik ve laboratuvar bulgularını açıklar. • Akut lösemilerin prognostik risk faktörlerini bilir. • Kronik miyeloid lösemi tanımlar. • Kronik miyeloid lösemimin etiyolojisini açıklar. • Kronik miyeloid lösemimin klinik ve laboratuvar bulgularını açıklar. • Kronik miyeloid lösemimin prognostik risk faktörlerini bilir. • Kronik miyeloid lösemimin tedavi yaklaşımlarını açıklar. 	
Aplastik Anemi	Doç. Dr. Mustafa MERTER
<ul style="list-style-type: none"> • Aplastik Anemi tanımlayabilmeli. • Aplastik Anemi patogenezi bilmeli. • Aplastik Anemi tanı kriterlerini bilmeli. • Aplastik Anemi tedavi yöntemlerini bilmeli. • Paroksizmal Noktürnal Hemoglobinüri'yi tanımlar. 	

<ul style="list-style-type: none"> • Paroksizmal Noktürnal Hemoglobinüri patogenezi bilmeli. • Paroksizmal Noktürnal Hemoglobinüri klinik ve laboratuvar bulgularını bilmeli. • Paroksizmal Noktürnal Hemoglobinüri tanının nasıl koyulduğunu bilmeli. • Paroksizmal Noktürnal Hemoglobinüri tedavisini bilmeli. 	
Hemokromatozis	Doç. Dr. Mustafa MERTER
<ul style="list-style-type: none"> • Demir Metabolizmasını açıklar • Artmış demirin zararlarını sayar • Hemokromatozisi tanımlar • Hemokromatozis patofizyolojisini sayar • Hemokromatozis fizik muayene bulgularını sayar • Hemokromatozisi tanı kriterlerini sayar • Hemokromatozis tedavisini sayar • Hemokromatozis komplikasyonlarını sayar 	
Yaygın Damar İçi Pıhtılaşma Sendromu	Doç. Dr. Atakan TEKİNALP
<ul style="list-style-type: none"> • Yaygın damar içi pıhtılaşmasının klinik ve laboratuvar özelliklerini tanımlar. • Yaygın damar içi pıhtılaşmasının sık görülen nedenlerini sıralar. • Yaygın damar içi pıhtılaşmasının yönetim basamaklarını açıklar. 	
Kan ve Kan ürünleri Transfüzyon Reaksiyonları	Doç. Dr. Mustafa MERTER
<ul style="list-style-type: none"> • Kan ürünleri kullanım endikasyonlarını sayar. • Kan ürünlerinin elde edilmesi, saklanması ve uygulanması gibi temel özelliklerini açıklar. • Kan ürünü transfüzyonuna bağlı gelişen komplikasyonlarda acil müdahale ilkelerini açıklar. • Kan ürünü transfüzyonuna bağlı komplikasyonlardan korunmak için alınan önlemleri tanımlar. 	
Primer immün yetmezlikler	Prof. Dr. Şevket ARSLAN
<ul style="list-style-type: none"> • Primer İmmün Yetmezlik tanı kriterlerini sayar. • Primer İmmün Yetmezlik tanısının önemini ve gerekliliğini açıklar. • Primer İmmün Yetmezliklerde ayırıcı tanıları sayar. • Primer İmmün Yetmezlik hastasıyla karşılaştığında neler yapılması gerektiğini açıklar. • Primer İmmün Yetmezlik hastalarında tedavi ve takip süreçlerini açıklar. 	
Anafilaksi	Doç. Dr. Fatih ÇÖLKESEN
<ul style="list-style-type: none"> • Anafilaksi Tanı Kriterlerini Sayar. • Anafilaksi Ayırıcı Tanısını Yapar. • Erişkin Hastalarda Anafilaksi Sebeplerini Sayar. • Anafilaksi Acil Durum Tedavi Planını Düzenler. • Anafilaksi Komplikasyonlarını Sayar ve Tedavi Planını Düzenler. • Anafilaksi Koruyucu Tedavi Planını Düzenler. • Anafilaksi Takip Protokolünü Düzenler. 	
Ürtiker Ve Anjioödem	Doç. Dr. Fatih ÇÖLKESEN
<ul style="list-style-type: none"> • Ürtiker ve Anjioödem Tanımını Yapar. • Ürtiker ve Anjioödem Sebeplerini Sayar. • Histamin Aracılı Anjioödem İle Bradikinin Aracılı Anjioödem Klinik Bulgularının Ayrımını Yapar. • Histamin Aracılı Anjioödem İle Bradikinin Aracılı Anjioödem Tanısal Ayrımını Yapar. • Histamin Aracılı Anjioödem İle Bradikinin Aracılı Anjioödem Tedavi Yöntemlerindeki Farklılıkları Açıklar ve Klinik Yönetimini Düzenler. 	
Alerjik Reaksiyon	Doç. Dr. Fatih ÇÖLKESEN
<ul style="list-style-type: none"> • Alerjik Reaksiyon Tanısını Koyar ve Ayırıcı Tanısını Yapar. • Alerjik Reaksiyon Sebeplerini Sayar. • İlaçlara Bağlı Alerjik Reaksiyonların Deri Bulgularını ve Sistemik Bulgularını Tanımlar. • İlaçlara Bağlı Alerjik Reaksiyon Hastalık Türlerini Tanımlar. • Alerjik Reaksiyon Klinik Yönetimini ve Tedavisini Düzenler. 	

Temel hekimlik uygulamaları (Genel ve soruna yönelik öykü alabilme, Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi)	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK
<ul style="list-style-type: none"> • İç hastalıklarında anamnez nasıl alınmalı bilir. • İç Hastalıklarında semptomların hikayesini almayı bilir. • İç Hastalıklarında fizik muayeneyi yapar. • İç Hastalıklarında tanı koymayı bilir. • İç Hastalıklarında ayırıcı tanı yapmayı öğrenir. 	
Temel hekimlik uygulamaları (Ürolojik Muayene)	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK
<ul style="list-style-type: none"> • Üriner sistem hastalıklarında anamnez almayı bilir. • Üriner sistem hastalıklarında sık rastlanan şikayetleri bilir. • Böbrek hastalıklarında inspeksiyon bulgularını sayar. • Böbrek hastalarında palpasyon muayenesini yapar. • Böbrek hastalarında perküsyon muayenesini yapar. • Böbrek hastalarında oskültasyon muayenesini yapar. 	
Üriner Enfeksiyonlar	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK
<ul style="list-style-type: none"> • Üriner infeksiyon semptomlarını bilir. • Üriner infeksiyon risk faktörlerini bilir. • Üriner infeksiyon tanısını koyar. • Üriner infeksiyon tedavisini yapar. • Üriner infeksiyondan korunma yöntemlerini öğrenir. 	
Henoch-Schönlein purpurası	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK
<ul style="list-style-type: none"> • Henoch-Schönlein Purpurası tanımlamasını bilir. • Henoch-Schönlein Purpurası tanısını koyar. • Henoch-Schönlein Purpurası tedavisini bilir. • Henoch-Schönlein Purpurası hastalığının prognozunu bilir. 	
Kronik glomerulonefrit	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK
<ul style="list-style-type: none"> • Kronik glomerulonefrit tanımını yapar. • Kronik glomerulonefrit patogenezi bilir. • Kronik glomerulonefrit tanısını koyar. • Kronik glomerulonefrit tedavisini bilir. 	
Hemolitik üremik sendrom/ trombotik trombositopenik purpura	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK
<ul style="list-style-type: none"> • Böbrekleri etkileyen sistemik hastalıkları bilir. • Böbreklerde tutan sistemik hastalıklarda semptom ve bulguları bilir. • Böbreklerde tutan sistemik hastalıkların tedavisini ve prognozlarını bilir. • Hemolitik üremik sendrom tanısını koyar. • Hemolitik üremik sendrom ayırıcı tanısını(TTP vb.) yapar. • Hemolitik üremik sendrom tedavisini yapar. • Hemolitik üremik sendrom prognozunu bilir. 	
Tubulointerstiyel hastalıklar	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK
<ul style="list-style-type: none"> • Tubulus ve interstisyumun fizyolojik fonksiyonlarını bilir. • Akut ve kronik tubulointerstiyel nefrit etyolojilerini bilir. • Akut ve kronik tubulointerstiyel nefrit tanı kriterlerini öğrenir. • Akut ve kronik tubulointerstiyel nefrit tedavilerini bilir. 	
Koma	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK
<ul style="list-style-type: none"> • Koma ve irreversibl koma tanımını yapar. • İç Hastalıklarında Koma yapan nedenleri sayar. • Üremik koma oluşumunu, bulgularını ve tedavisini bilir. • Hiponatremi koma tanı ve tedavi yöntemlerini bilir. • Hipernatremi koma tanı ve tedavi yöntemlerini bilir. • Acil hipertansiyon tanı ve tedavi yöntemlerini bilir. 	

Akut Glomerulonefrit	Prof. Dr. Nedim Yılmaz SELÇUK
<ul style="list-style-type: none"> • Akut glomerulonefrit semptomlarını bilir. • Akut glomerulonefrit etyolojilerini bilir. • Akut glomerulonefrit patogenezi bilir. • Akut glomerulonefrit tanısını koyar. • Akut glomerulonefrit tedavisini bilir. • Akut glomerulonefrit komplikasyonlarını bilir. 	
Temel Hekimlik Uygulamaları (Solunum Sistem Muayenesi)	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL
<ul style="list-style-type: none"> • Solunum sistem hastalarında sık görülen şikayetlerin neler olabileceğini sayar. • Solunum sisteme ait şikayetlerin özelliklerini açıklar. • Solunum sisteme ait şikayetlerin hikayesinin alınmasını bilir. • Solunum sistem hastalıklarının ayırıcı tanısını anamnezle yapabilmeyi bilir. • Solunum sistem fizik muayenesi bulgularını sayar. 	
Akut Böbrek Hasarı	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL
<ul style="list-style-type: none"> • Akut böbrek hasarının tanımını yapar. • Akut böbrek hasarı etyolojisi ve patogenezi açıklar. • Akut ve Kronik böbrek hasarı ayırıcı tanısını yapar. • Akut böbrek hasarı komplikasyonlarını tanımlar. • Akut böbrek hasarının gelişimini önleyebilecek tedavileri açıklar. • Prerenal ve renal ayırımı yapabilir. • Acil diyaliz endikasyonlarını sayar. 	
Esansiyel Hipertansiyon	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL
<ul style="list-style-type: none"> • Hipertansiyonun tanımını ve sınıflamasını yapar. • Hipertansiyon patogenezi de rol oynayan faktörleri bilir. • Hipertansiyon ile ilişkili hedef organ hasarlarını sayar. • Tedavi için hedef düzeyleri açıklar. • Tedavide kullanılan ilaçları ve endikasyonlarını sayar. 	
Sıvı-Elektrolit Denge Bozuklukları	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL
<ul style="list-style-type: none"> • Sık görülen elektrolit bozukluklarının tanısı, ayırıcı tanısı ve tedavisini açıklar. • Sıvı tedavisinin temel prensiplerini sayar. 	
Sekonder Hipertansiyon	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL
<ul style="list-style-type: none"> • Sekonder hipertansiyonun tanımını yapar. • Sekonder hipertansiyon nedenlerini açıklar. 	
Asit-Baz Denge Bozuklukları	Prof. Dr. Halil Zeki TONBUL
<ul style="list-style-type: none"> • Asit-Baz bozukluklarının sınıflandırılmasını yapabilir. • Metabolik asidoz ve alkaloz nedenlerini sayar. • Kan gazı sonuçlarının yorumlamasını öğrenir. • Anyon açığının hesaplanmasını ve anlamını bilir. • Metabolik asidoz tanısını koyar, patogenezi ve kliniğini açıklar. • Metabolik alkaloz tanısını koyar, patogenezi ve kliniğini açıklar. • Asit-Baz bozukluklarında yapılacak tedavileri bilir. 	
Kronik Böbrek Hastalığı	Prof Dr. Kültigin TÜRKMEN
<ul style="list-style-type: none"> • Kronik böbrek hastalığının tanımını yapar. • Kronik böbrek hastalığının sıklığını hesaplar. • Kronik böbrek hastalığının nedenlerini sayar. • Kronik böbrek hastalığının komplikasyonlarını sayar. • Kronik böbrek hastalığının patogenezi anlatır. 	
Böbreğin Kistik Hastalıkları	Prof Dr. Kültigin TÜRKMEN
<ul style="list-style-type: none"> • Böbreğin kistik hastalıklarının tanımını sayar. • Böbreğin kistik hastalıklarının nedenlerini sayar. • Böbreğin kistik hastalıklarının patogenezi sayar. • Böbreğin kistik hastalıklarının tedavisini sayar. 	

Nefrotik Sendrom	Prof Dr. Kültigin TÜRKMEN
<ul style="list-style-type: none"> • Nefrotik sendrom tanımını yapar. • Nefrotik sendrom nedenlerini sayar. • Nefrotik sendrom patogenezi sayar. • Nefrotik sendrom komplikasyonlarını sayar. • Nefrotik sendrom tedavisini sayar. 	
Diabetes mellitus ve komplikasyonları	Doç. Dr. İsmail BALOĞLU
<ul style="list-style-type: none"> • Diyabetik nefropatinin patogenezi açıklar. • Diyabetik nefropati tanı kriterlerini ve risk faktörlerini sayar. • Hastadaki glukoz kontrolünün önemi, HbA1c hedefini ve tedavide tercih edilecek ilaçları açıklar. • Diyabetik nefropatili bir hastada antihipertansif tedavi ve tansiyon hedefini bilir. 	
Crush yaralanması	Doç. Dr. İsmail BALOĞLU
<ul style="list-style-type: none"> • Crush sendromlu hastaları afet sahasında ve hastane ortamında tanır. • Crush sendromunun patogenezi açıklar. • Crush sendromu tanısında yer alan klinik ve laboratuvar özellikleri sayar. • Hastalara yapılacak basamak tedavilerini bilir. 	
Temel hekimlik uygulamaları (Kardiyovasküler sistem muayenesi)	Doç. Dr. İsmail BALOĞLU
<ul style="list-style-type: none"> • Kardiyovasküler sistem hastalarında sık görülen şikayetlerin neler olabileceğini sayar. • Kardiyovasküler sisteme ait şikayetlerin özelliklerini açıklar. • Kardiyovasküler sisteme ait şikayetlerin hikayesinin alınmasını bilir. • Kardiyovasküler sistem hastalıklarının ayırıcı tanısını anamnezle yapabilmeyi bilir. • Kardiyovasküler sistem fizik muayenesi bulgularını sayar. 	
Dermatomiyozit/Polimiyozit	Prof. Dr. Recep TUNÇ
<ul style="list-style-type: none"> • Hastalığın tanımını yapar. • Hastalığın tanı kriterlerini sayar. • Hastalığın klinik bulgularını sayar. • Hastalığın tedavi yöntemlerini basamaklandırarak açıklar. • Hastalığın etyopatogenezi açıklar. • Hastalığın ayırıcı tanısında bulunan hastalıkları sayar. 	
Vaskülit	Prof. Dr. Recep TUNÇ
<ul style="list-style-type: none"> • Vaskülitik hastalıkların patogenezi ve epidemiyolojisi hakkında bilgi sahibi olur. • Vaskülitik hastalıkların komplikasyonlarını sayar. • Vaskülitik hastalıkların acillerini yönetmek hakkında bilgi sahibi olur. • Vaskülitik hastalıkların deri döküntüsünü tanımlayabilir. 	
Polimiyaljiya Romatika	Prof. Dr. Recep TUNÇ
<ul style="list-style-type: none"> • Polimiyaljiya romatika hastalığının etyopatogenezi açıklar. • Polimiyaljiya romatika hastalığının tanımını yapar. • Polimiyaljiya romatika hastalığının tedavisini tanımlar. 	
Sistemik Lupus Eritematozis	Prof. Dr. Recep TUNÇ
<ul style="list-style-type: none"> • SLE'nin tanımını yapar. • SLE'nin etyopatogenezi açıklar. • SLE'nin tanı kriterlerini sayar ve organ tutulumlarını sayar. • SLE'nin tedavisini açıklar. 	
Temel hekimlik uygulamaları (Kas-İskelet sistem muayenesi)	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK
<ul style="list-style-type: none"> • Anamnezi, fizik muayene basamaklarını sayar. • Postur ve yürüyüş muayenelerini sayar. • Üst ve alt ekstremiteler muayenelerini sayar. • Aksiyel iskelet muayenesini sayar. • Kas gücü muayenesini yapar ve kas gücünü hesaplar. 	
Romatoid Artrit	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK
<ul style="list-style-type: none"> • Romatoid artrit tanımını yapar. • Genetik olarak HLA-DRB1 geni ile ilişkisini sayar. • Romatoid artrit klinik özelliklerini ve laboratuvar bulgularını sayar. • Enflamatuvar ağrıları açıklayabilir ve sabah tutukluğunun tanımını yapar. 	

<ul style="list-style-type: none"> • Romatoid artritin diğer artrit yapan sebeplerden ayırımını ve eklem tutulumu farklarını sayar. • Hastalığın tutulum yerlerini ve deformitelerinin tanımını yapar. • Tedavide kullanılan ilaçları sayar. • Hastalığın radyolojik bulgularını sayar. 	
Sjögren Sendromu	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK
<ul style="list-style-type: none"> • Sjögren sendromunun tanımını yapar. • Sjögren sendromunun klinik bulgularını ilişkilendirerek açıklar. • Sjögren sendromunun ayırıcı tanısında bulunan hastalıkları sayar. • Sjögren sendromunun tanısında kullanılan laboratuvar, patolojik bulgu, görüntüleme tetkiklerinin sonuçlarını açıklar. • Sjögren sendromunun tedavisini basamaklandırarak sayar. • Sjögren sendromu ile ilişkili hastalıkları sayar. • Sjögren sendromunun epidemiyolojisini ve etyopatogenezini açıklar. 	
Behçet Hastalığı	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK
<ul style="list-style-type: none"> • Behçet Hastalığının tanımını yapar. • Behçet Hastalığının epidemiyolojisini ve etyopatogenezini anlatır. • Behçet Hastalığının ayırıcı tanısında yer alan hastalıkları sayar. • Behçet Hastalığının klinik belirtilerini mekanizmaları ile birlikte açıklar. • Behçet Hastalığının laboratuvar bulgularını sayar. • Behçet Hastalığının tanı kriterlerini sayar. • Behçet Hastalığının tedavi yöntemlerini sayar. 	
Ailevi Akdeniz Ateşi (FMF)	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK
<ul style="list-style-type: none"> • FMF Hastalığının tanımını yapar. • FMF Hastalığının epidemiyolojisini ve etyopatogenezini anlatır. • FMF Hastalığının ayırıcı tanısında yer alan hastalıkları sayar. • FMF Hastalığının klinik belirtilerini mekanizmaları ile birlikte açıklar. • FMF Hastalığının laboratuvar bulgularını sayar. • FMF Hastalığının tanı kriterlerini sayar. • FMF Hastalığının tedavi yöntemlerini sayar. • Karın ağrısı ataklarında ayırıcı tanıda FMF in önemini bilir. 	
Spondiloartropatiler	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK
<ul style="list-style-type: none"> • Spondiloartropatilerin tanımını yapar, kliniğini açıklar, alt tiplerini sayar. • Klinikte muayene yöntemlerini yapar ve schober testini uygular. • Spondiloartropatilerin laboratuvar ve radyolojik bulgularını bilir. • Spondiloartropatilerin etyopatogenezini ve epidemiyolojisini açıklar. • Tedavide ilk seçeneğin egzersiz ve nsai olduğunu bilir, diğer tedavi seçeneklerini ve yan etkilerini sayar. • Spondiloartropatilere eşlik eden hastalıkları açıklar ve ayırıcı tanısını yapabilir. 	
Gut Hastalığı	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK
<ul style="list-style-type: none"> • Gut Hastalığının tanımını yapar. • Gut Hastalığının epidemiyolojisini ve etyopatogenezini açıklar. • Gut Hastalığının tedavi yöntemlerini açıklar. • Gut Hastalığının klinik bulgularını sayar. • Gut Hastalığının laboratuvar ve radyografik bulgularını sayar. • Gut Hastalığının ayırıcı tanısında bulunan hastalıkları sayar. 	
Skloiderma	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK
<ul style="list-style-type: none"> • Sklerodermayı tanımlar, kliniğini ve tutulum yaptığı organları sayar. • Raynaud fenomenini tanımlar. • Sistemik skleroz ile sklerodermanın farklarını ve diğer ayırıcı tanıları sayabilir. • Sklerodermanın laboratuvar bulgularını , ANA ve ENA test sonuçlarını açıklar. • Tedavi basamaklarını sayar. • Sistemik sklerozun epidemiyolojisini ve patogenezini açıklar. 	
Reynaud Hastalığı	Prof. Dr. Adem KÜÇÜK
<ul style="list-style-type: none"> • Reynaud Hastalığının tanımını yapar. 	

<ul style="list-style-type: none"> • Reynaud Hastalığının klinik bulgularını sayar. • Reynaud Hastalığının ayırıcı tanısında bulunan hastalıkları sayar. • Reynaud Hastalığının epidemiyolojisini ve etyopatogenezini açıklar. • Reynaud Hastalığının tedavi basamaklarını açıklar. 	
Gastrointestinal sistem tümörleri	Prof. Dr. Mehmet ARTAÇ
<ul style="list-style-type: none"> • Hepatoselüler kanserin evreleri hakkında bilgi verir. • Hedefe yönelik tedavileri sayar. • Safra yolları kanserinin moleküler alt tiplerini bilir. • Pankreas kanserinin tedavi seçenekleri hakkında bilgi verir. • Mide kanserinin moleküler alt tipleri ve tedavi seçenekleri hakkında bilgi verir. 	
Kolorektal Tümörler	Prof. Dr. Mehmet ARTAÇ
<ul style="list-style-type: none"> • Kolorektal kanserlerin klinik bulgularını bilir. • Kolorektal kanserlerin evrelerinin tanımını yapar. • Kolorektal kanserinin moleküler alt tiplerini sayar. • Moleküler alt tiplere göre kişiselleştirilmiş tedavi seçeneklerini sayar. • Hedefe yönelik tedavilerin sık görülen yan etkilerini bilir. 	
Deri Tümörleri	Prof. Dr. Mehmet ARTAÇ
<ul style="list-style-type: none"> • Cild kanserlerinin histopatolojik alt tiplerini bilir. • Malign melanomun klinik bulgularının tanımını yapar. • İmmünoterapilerin etki mekanizmalarını bilir. • İmmünoterapilerin yan etkilerini sayar. 	
İlaç Yan Etkileri	Doç. Dr. Murat ARAZ
<ul style="list-style-type: none"> • Kanser tedavisinde kullanılan kemoterapiler ile ilişkili akut yan etkileri sayar. • Kanser tedavisinde kullanılan kemoterapiler ile ilişkili geç yan etkileri sayar. • Kanser tedavisinde kullanılan kemoterapilerin etki mekanizmasını açıklar. 	
Periyodik sağlık muayenesi (Kanser taramaları)	Doç. Dr. Murat ARAZ
<ul style="list-style-type: none"> • Kanserde taramanın ve erken tanının önemini açıklar. • Toplumda sık görülen akciğer, meme, serviks ve kolorektal kanserlerde taramanın ilkelerini açıklar. 	
Akciğer Tümörleri	Doç. Dr. Murat ARAZ
<ul style="list-style-type: none"> • Akciğer kanseri için risk faktörlerini sayar. • Akciğer kanserinin klinik belirti ve bulgularını sayar. • Akciğer kanserinin tanı ve tedavi ilkelerini açıklar. 	
Onkolojik Aciller	Doç. Dr. Melek KARAKURT ERYILMAZ
<ul style="list-style-type: none"> • Onkolojik acil tanımını yapar ve onkolojik acillerin neler olduğunu sayar. • Vena kava süperior sendromunun klinik belirti ve bulgularını sayar. • Tümör lizis sendromu tanı kriterlerini sayar. • Febril nötropeni tanı kriterlerini ve etyolojik ajanları sayar. • Spinal kord basısı belirti ve bulgularını açıklar, tanısını nasıl koyacağını açıklar. 	
Meme Hastalıkları ve Tümörleri	Doç. Dr. Melek KARAKURT ERYILMAZ
<ul style="list-style-type: none"> • Meme kanseri belirti ve bulgularını sayar. • Meme kanseri risk faktörlerini sayar. • Meme kanserinden şüphelenilmesi halinde hangi görüntüleme yöntemlerini istemesi gerektiğini açıklar. • Meme kanserinde prognostik belirteçleri sayar. • Meme kanserinde tedavi hedeflerini ve tedavi yöntemlerini açıklar. 	
Prostat Kanseri	Doç. Dr. Melek KARAKURT ERYILMAZ
<ul style="list-style-type: none"> • Prostat kanserinin klinik belirti ve bulgularını sayar. • Prostat kanseri risk faktörlerini sayar. • Prostat kanseri taramasının nasıl yapıldığını açıklar. • Prostat kanseri tanısının nasıl konulacağını açıklar. 	

TIP FAKÜLTESİ İÇ HASTALIKLARI STAJI EĞİTİMİNİN 2024 UÇEP BAŞLIKLARI

Öğrenme (Performans) Düzeyleri

Tıp Fakültesi Mezunları Birinci Basamak Sağlık Hizmeti Sunumunda	
A	Acil durumu tanımlayarak ilk tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli.
ÖnT	Acil olmayan durumlarda Ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
T	Tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli
TT	Tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli
İ	Uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
K	Korunma önlemlerini (birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları) uygulayabilmeli

Çekirdek Hastalıklar/Klinik Problemler ve Hedeflenen Öğrenme Düzeyleri

İç Hastalıkları Stajı Hastalıklar / Klinik Problemler Listesi	Öğrenme Düzeyi
Adrenokortikal yetmezlik	T-A
Ailevi akdeniz ateşi	ÖnT
Akciğer kanseri	ÖnT-K
Akut böbrek yetmezliği	T-A-K
Akut glomerulonefrit	T-A
Akut hepatitler	T-K
Akut karın	T-A
Akut pankreatit	ÖnT
Alt gastrointestinal kanama	T-A
Aplastik anemi	ÖnT
Artrit	T
Asit baz denge bozuklukları	A
Asit	T
Behçet hastalığı	ÖnT
Böbreğin kistik hastalıkları	ÖnT
Böbrek anomalileri	ÖnT
Cushing hastalığı	ÖnT
Demir eksikliği anemisi	TT-K
Dislipidemi	T-K-İ
Diabetes insipidus	ÖnT
Diabetes mellitus	TT-K-İ
Diabetesin akut komplikasyonları	T-A
Hipertansiyon	TT-A-Kİ-İ
Feokromositoma	ÖnT
Gastroenteritler	TT-A-K
Gastrointestinal sistem tümörleri	ÖnT-K
Gastro özefageal reflü	TT-K-İ

Guatr	TT-K-İ
Gut hastalığı	ÖnT-K
Hemoglobinopatiler	ÖnT-K
Hemolitik anemiler	ÖnT
Hemolitik üremik sendrom / Trombotik Trombositopenik Purpura	ÖnT
Hepatik koma	A
Hepatosteatoz	ÖnT-İ
Hiperparatiroidizm	ÖnT
Hipertiroidizm	ÖnT
Hipoglisemi	A
Hipoparatiroidizm	ÖnT
Hipotiroidizm	TT-İ
İnflamatuar barsak hastalıkları	ÖnT
İrritable barsak hastalığı	ÖnT-K-İ
Kanama bozuklukları (hemofili, trombositopeni, vb)	ÖnT-K-İ
Karaciğer sirozu	ÖnT-K
Kolorektal tümörler	ÖnT-K
Kronik böbrek hastalığı	T-A-K-İ
Kronik glomerulonefrit	ÖnT
Kronik hepatit	ÖnT
Kronik pankreatit	ÖnT
Lenfoproliferatif hastalıklar	ÖnT
Lösemiler	ÖnT
Megaloblastik anemi	TT-K-İ
Metabolik sendrom	T-K-İ
Myeloproliferatif hastalıklar	ÖnT
Nefrotik sendrom	T
Obezite	T-K-İ
Onkolojik aciller	A
Peptik hastalıklar (ulser, gastrit)	TT-K-İ
Peritonit	ÖnT
Polimiyozit-dermatomyozit	ÖnT
Portal hipertansiyon	ÖnT
Romatoid artrit	ÖnT
Sekonder hipertansiyon	ÖnT-İ
Sıvı ve elektrolit bozuklukları	T-A-K
Sistemik lupus eritematosus	ÖnT
Skleroderma	ÖnT
Spondiloartropatiler	ÖnT
Tubulointerstisyel hastalıklar	ÖnT
Üst gastrointestinal kanama	T-A
Vaskülit	ÖnT
Wilson hastalığı	ÖnT

Klinik Semptom/Bulgu/Durum

İç Hastalıkları Stajı Klinik Semptom/Bulgu/Durum Listesi
Adet bozukluğu (amenore)
Ağız kokusu
Ağız kuruluğu
Ağızda yara
Anemi
Anüri-oligüri
Ateş
Bel ve sırt ağrısı
Bulantı-kusma
Çarpıntı
Çomak parmak
Deri döküntüleri/lezyonları (makülopapüler, bülloz, veziküler)
Deri ve eklerinde değişiklikler (kuruluk, renk değişikliği vb)
Dismenore
Dispepsi
Diyare
Dizüri
Eklem ağrısı/şişliği
Eklemlerde hareket kısıtlılığı
Göğüs ağrısı
Görme bozukluğu/kaybı
Göz kuruluğu
Halsizlik/yorgunluk
Hematokezya/anorektal kanama
Hematüri
Hepatomegali
Hipertansiyon
Hipotansiyon
Hirsutizm
İdrar retansiyonu
İdrarda renk değişikliği
İştah bozuklukları
Kabızlık
Kanamaya eğilimi
Karın ağrısı
Karında kitle
Karında şişkinlik
Kas-İskelet sistemi ağrıları (ekstremitte ağrısı ve yumuşak doku)
Kaşıntı
Kilo artışı/fazlalığı
Kilo kaybı
Kolik ağrıları (renal, bilier, intestinal)
Kramp
Kronik ağrı
Lenfadenopati
Melena-hematemez
Meme ağrısı
Meme akıntısı
Memede kitle
Ödem

Pelvik ağrı
Pelvik kitle
Peteşi, purpura, ekimoz
Polidipsi
Poliüri
Pollaküri/noktüri
Sarılık
Siyanoz
Splenomegali
Terleme değişiklikleri
Tremor
Üriner inkontinans
Yan ağrısı

Temel Hekimlik Uygulamaları Öğrenme Düzeyi

Öğrenme Düzeyi	Açıklama
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

* Ön değerlendirmeyi/değerlendirmeyi yapar, gerekli planları oluşturur, uygular ve süreç ve sonuçlarıyla ilgili hasta ve yakınlarını/toplumu bilgilendirir

Temel Hekimlik Uygulamaları

İç Hastalıkları Stajı Temel Hekimlik Uygulamaları	Öğrenme Düzeyi
Öykü alma	4
Genel ve soruna yönelik öykü alabilme	4
Mental durumu değerlendirebilme	4
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	
Batın muayenesi	4
Bilinç değerlendirmesi ve ruhsal durum muayenesi	3
Deri muayenesi	4
Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi	4
Kardiyovasküler sistem muayenesi	4
Meme ve aksiller bölge muayenesi	3
Kas-İskelet sistem muayenesi	3
Solunum sistemi muayenesi	4
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	
Aydınlatma ve onam alabilme	4
Epikriz hazırlayabilme	4

Güncel mevzuata uygun sağlık raporlarını hazırlayabilme	3
Hasta dosyası hazırlayabilme	4
Tedaviyi red belgesi hazırlayabilme	4
Yasal olarak bildiri zorunlu hastalıkları ve durumları bildirme ve raporlama	4
Reçete düzenleyebilme	4
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	
Biyolojik materyalle çalışma ilkelerini uygulayabilme	4
Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon, antisepsi sağlayabilme	4
Dışkı yayması hazırlayabilme ve mikroskopik inceleme yapabilme	3
Gaitada gizli kan incelemesi yapabilme	4
Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme	3
Glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme	4
Kanama zamanı ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme	2
Mikroskop kullanabilme	4
Periferik yayma yapabilme ve değerlendirebilme	3
Tam idrar analizi (mikroskopik inceleme dahil) yapabilme ve değerlendirebilme	3
Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme	4
Laboratuvar örneğini uygun koşullarda alabilme ve laboratuvara ulaştırabilme	4
Tarama ve tanısıl amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlayabilme	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	
Adli olguların ayırt edilebilmesi / yönetilebilmesi	3
Hastadan biyolojik örnek alabilme	3
Tip uygulamalarında etik sorunları çözebilme	3
Akılcı ilaç kullanımı ilkelerini uygulayabilme	4
Akılcı laboratuvar ve görüntüleme inceleme istemi yapabilme	4
Arteryal kan gazı alma	3
Bandaj, turnike uygulayabilme	4
Damar yolu açabilme	3
Dış kanamayı durduracak/sınırlayacak önlemleri alabilme	3
El yıkama	4
Entübasyon yapabilme	3
Hastadan biyolojik örnek alabilme	3
Hastanın uygun olarak taşınmasını sağlayabilme	4
Hastaya koma pozisyonu verebilme	4
Hastayı uygun biçimde sevk edebilme	4
İM, İV, SC, İD enjeksiyon yapabilme	4
İdrar sondası takabilme	3
İntraosseos uygulama yapabilmesi	2
Kan basıncı ölçümü yapabilme	4
Kan transfüzyonu yapabilme	3
Kapiller kan örneği alabilme	4

Kene çıkartabilme	3
Kültür için örnek alabilme	3
Lavman yapabilme	3
Nazogastrik sonda uygulayabilme	3
Oksijen ve nebul-inhaler tedavisi uygulayabilme	4
Oral, rektal, vajinal ve topikal ilaç uygulamaları yapabilme	3
Soğuk zincire uygun koruma ve taşıma sağlayabilme	4
Temel yaşam desteği uygulayabilme	4
Uygulanacak ilaçları doğru şekilde hazırlayabilme	3
Yara-yanık bakımı yapabilme	3
Yüzeysel sütür atabilme ve alabilme	4
Zehirlenmelerde akut dekontaminasyon ilkelerini sağlama	2
Koruyucu hekimlik ve toplum hekimliği uygulamaları	
Acil yardımların organizasyonunu yapabilme	3
Geriatrik değerlendirme yapabilme	3
Olağan dışı durumlarda sağlık hizmeti sunabilme	2
Periyodik sağlık muayenesi (görme, işitme, metabolik hastalıklar, riskli grupların aşılınması, kanser taramaları)	4
Sağlık çalışanlarının sağlığının korunması ile ilişkili önlemleri alabilme	4
Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonları engelleyici önlemleri alabilme	3
Toplu yaşam alanlarında enfeksiyonları engelleyici önlemleri alma	4
Toplumdaki risk gruplarını belirleyebilme	3
Bilimsel araştırma ilke ve uygulamaları	
Güncel literatür bilgisine ulaşabilme ve eleştirel gözle okuyabilme	3
Bir araştırmayı bilimsel ilke ve yöntemleri kullanarak planlayabilme	2
Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygulayabilme	3
Bilimsel verileri uygun yöntemlerle analiz edebilme ve sonuçları yorumlayabilme	2
Sağlıklılık	
Bağışıklama-çocukluk çağı ve erişkinlerde	4
Egzersiz ve fiziksel aktivite	4
Sağlıklı beslenme	4
Taramalar	
Evlilik öncesi tarama programı	4

1. Bilgi, beceri, tutum kazanma
2. Bilgi, beceri, profesyonel tutumlarını yeterliklere dönüştürme
3. Yeterliklere uygun davranışlar sergileme, temel hekimlik uygulamalarını tek başına yapma,
4. Davranışlarında / hekimlik uygulamalarında yetkinlik kazanma (gerçek ortamlarda / karmaşık ve belirsiz durumlarda bağlama uygun esnek davranış)
5. Profesyonelliğe yönelik (mesleki ve insani) değerleri içselleştirme

DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI STAJI KARNESİ

TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI		UYGULAMA SAYISI	DÜZEY
Öykü alma	Genel ve soruna yönelik öykü alabilme	1	4
Öykü alma	Mental durumu değerlendirebilme	1	4
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Batın muayenesi	1	4
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Kardiyovasküler sistem muayenesi	1	4
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Solunum sistemi muayenesi	1	4
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Nörolojik muayene	1	3
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi	1	4
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Kas-iskelet sistem muayenesi	1	3
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Kulak-burun-boğaz ve baş boyun muayenesi	1	3
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Epikriz hazırlayabilme	1	4
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Hasta dosyası hazırlayabilme	1	4
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Aydınlatma ve onam alabilme	1	4
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Hastaları uygun biçimde sevk edebilme	1	4
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Tedaviyi red belgesi hazırlayabilme	1	4
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Reçete düzenleyebilme	1	3
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Raporlama ve bildirimini düzenleyebilme	1	3
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Hastadan biyolojik örnek alabilme	1	3
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme	1	4
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Kanama zamanı ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme	1	2
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Periferik yayma yapabilme ve değerlendirebilme	1	3
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlayabilme	1	3
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme	1	4
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Tam idrar analizi (mikroskopik inceleme dahil) yapabilme ve değerlendirebilme	1	3
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Endoskopik işlem	1	1
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Kan transfüzyonu yapabilme	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Lavman yapabilme	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Nazogastrik sonda uygulayabilme	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Kan basıncı ölçümü yapabilme	1	4
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Oral, rektal, vajinal ve topikal ilaç uygulamaları yapabilme	1	4
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Kapiller kan örneği alabilme	1	4
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Akılı ilaç kullanımı	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	IM, IV, SC, ID enjeksiyon yapabilme	1	4
Sağlıklılık	Hayatın farklı evrelerinde izlem ve periyodik sağlık muayeneleri (gebelik, doğum, lohusalık, yenidoğan, çocukluk, ergenlik, yetişkinlik, yaşlılık)	1	4
Sağlıklılık	Sağlıklı beslenme	1	4

ONAY: STAJ SORUMLUSU
Dr.Öğr.Üyesi Mevlüt Hakan GÖKTEPE