



T.C.  
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

2025 - 2026  
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

**DÖNEM IV**

**İÇ HASTALIKLARI STAJI  
EĞİTİM PROGRAMI**



**KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ**

**2025 – 2026  
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM IV  
İÇ HASTALIKLARI STAJI**

<b>DEKAN</b>	<b>Prof. Dr. Fatma Emel KOÇAK</b>
<b>BAŞ KOORDİNATÖR</b>	<b>Doç. Dr. Ayşe KOÇAK SEZGİN</b>
<b>DÖNEM IV KOORDİNATÖRÜ</b>	<b>Doç. Dr. Türkan PAŞALI KİLİT</b>
<b>DÖNEM IV KOORDİNATÖR YARDIMCISI</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Serkan TELLİ</b>
<b>STAJ SORUMLUSU</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Neslihan TEZCAN</b>

**STAJ SÜRESİ : 7 Hafta**

**AKTS KREDİSİ : 11 Kredi**

<b>STAJ ÖĞRETİM ÜYELERİ</b>
<b>Prof. Dr. Mehmet ALİUSTAOĞLU</b>
<b>Prof. Dr. Güven Barış CANSU</b>
<b>Doç. Dr. Bünyamin AYDIN</b>
<b>Doç. Dr. Türkan PAŞALI KİLİT</b>
<b>Dr. Öğr. Üyesi Süleyman COŞGUN</b>
<b>Dr. Öğr. Üyesi Aysun GÖNDEREN</b>
<b>Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN</b>
<b>Dr. Öğr. Üyesi Can ÖZLÜ</b>
<b>Dr. Öğr. Üyesi Gökhan YAMAN</b>
<b>Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ERSOY</b>
<b>Dr. Öğr. Üyesi Aycan ACET</b>
<b>Dr. Öğr. Üyesi Neslihan TEZCAN</b>

## **İÇ HASTALIKLARI STAJININ EĞİTİM YERİ**

Kütahya Şehir hastanesi T 1 blok 7 kat derslik, T 2 blok 6. Kat İç Hastalıkları servisleri,T2 blok 5.Kat Gastroenteoloji-Nefroloji servisi, MHC ana giriş İç Hastalıkları poliklinikleri

## **İÇ HASTALIKLARI STAJININ AMACI**

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

## **İÇ HASTALIKLARI STAJININ GENEL BİLGİLERİ**

Yedi 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 Kütahya Şehir Hastanesi İç hastalıkları servis ve polikliniklerinde hasta başı eğitimi(klinik beceri, olguya dayalı eğitim ) olarak uygulanır.

Öğrencilere semiyoloji dersleri (kardiyovasküler sistem muayenesi, solunum sistemi muayenesi, extremite, romatolojik muayenesi, batın muayenesi ve baş-boyun muayenesi) öğretim elemanlarımız tarafından klinik

uygulama saatlerinde verilmektedir. Yine klinik uygulamada her gün sabah 8.00-9.00 saatleri arası o günün öğretim elemanı ile vizit yapılır.

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

Her öğrencinin rotasyon şeklinde iç hastalıklarına bağlı polikliniklerde birer hafta görev verilir. Staj süresince öğrencilerden bekleneler, 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 Hastalıkları servisi: 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 anamnesi 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 kullanır.

## **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, intramüsküler ve subkutan enjeksiyon yapmak, nazogastrik ve mesane sondası takmak, lavman yapmak, EKG çekmek, glukometre ile kan şeker 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, nefrolojik, romatolojik, hematolojik, onkolojik, metabolik ve gastrointestinal sistem hastalıkların fizik belirti ve bulgularını, laboratuar 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.
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 yapabillir ve sonrasında ileri merkezlere uygun koşullarda gönderebilir.
8. İnsan ve hasta haklarını göz önünde bulundurarak, mesleksel ve etik değerleri gözeterek, yasal düzenlemeler çerçevesinde, güncel ve kanita 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, kanita dayalı tip 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.

## DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ, EĞİTİM-ÖĞRETİM VE ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM-ÖĞRETİM YÖNTEMİ	ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
Akciğer kanseri-ÖnT-K	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Adrenal Yetmezlik	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
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
Onkolojik hastaya yaklaşım	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Genetik ve böbrek hastalıkları	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
Ön Hipofiz bezi hastalıkları	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Arka 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 akut komplikasyonları-TT-K-A-İY	1,2,4,5,6,7	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Diabetes mellitus kronik komplikasyonları-TT-K-A-İY	1,2,4,5,6,7	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Portal hypertansiyon-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 tipleri tanı ve 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
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 Patofiziyoji	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
Dislipidemi	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Feokromositoma	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Hiperparatiroidi	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Hipoparatiroidi	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Tiroid nodüllerine yaklaşım ve Tiroid Tümörleri	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Hipotiroidi	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Tirotoksikoz	1,2,4,5,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit, Klinik uygulama Poliklinik, uygulama Poliklinik,	1,2,3,4,5,8,9 10,11,12,13,14	Olguya 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, Klinik uygulama Poliklinik derslerinde aşağıda listelenen temel mesleki beceriler pratiği yapılarak öğrencilerin bu becerileri kazanması sağlanacaktır.**

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

Kazanım/Öğrenme Hedefi	Program Yeterlikleri	Düzen*
1. İletişim becerilerini kullanarak hasta ve ailesinden detaylı anamnez alır, Hastada sistemik fizik muayene yapar ve vital bulguları değerlendirdir.	1.1.1 1.1.2 1.1.6	4 4 4
2. Hastada anamnez ve fizik muayene bulgularını kullanarak ön tanı koyar, Tanıyı kesinleştirmek için uygun tanı araçlarını kullanır.	1.1.1 1.1.6	4 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 şeker ölçümü yapmak, kan gazı almak gibi temel girişimsel işlemleri uygular.	1.1.1 1.1.7	4 4
4. Tam kan sayımı, idrar tahlili, biyokimya, seroloji sonuçlarını, radyolojik tetkikleri ve periferik kan yaymasını değerlendirebilir ve yorumlar.	1.1.1 1.1.7	4 4
5. Hastaların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik ortamda uygun şekilde tutar, epikrit düzenler, gerekli raporları hazırlar ve bildirimleri yapar.	1.1.1 1.1.6	4 4
6. Birinci basamak düzeyinde endokrinolojik, nefrolojik, romatolojik, hematolojik, onkolojik, metabolik ve gastrointestinal sistem hastalıkların fizik belirti ve bulgularını, laboratuar 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 1.1.3 1.1.4 1.1.5 1.1.6 1.1.7 1.1.8	4 4 4 4 4 4 4
7. İç Hastalıklarının acil hastalıklarının (diyabetik ketoasidoz, non-ketotik hiperozmolar koma, adrenal yetmezlik, hiperkalsemi, hipokalsemi, onkolojik aciller, hiperpotasemi, zehirlenmeler, böbrek yetmezliği, şok, GİS kanamaları gibi) tanısını koyabilir ve ilk tedavisini yapabillir ve sonrasında ileri merkezlere uygun koşullarda gönderebilir.	1.1.7	4
8. İnsan ve hasta haklarını göz önünde bulundurarak, meslekSEL ve etik değerleri gözeterek, yasal düzenlemeler çerçevesinde, güncel ve kanıt dayalı bilgilerle birey-toplum odaklı sağlık hizmeti sunar.	2.1.1 2.1.2 2.1.3 2.1.4	4 4 4 4
9. Sağlık hizmet sunumunda sağlığın korunması, geliştirilmesi ve hastalıkların önlenmesi yaklaşımına öncelik verir, sağlık hizmetine ulaşmaka fırsat eşitliğinin sağlanması, eşitsizlik ve ayrımcılığın önlenmesini savunabilir.	2.2.1 2.2.2 2.2.3 2.2.4	4 4 4 4
10. Bireysel ve ekip çalışmalarında aldığı sorumluluğu yerine getirebilecek temel yöneticilik ve liderlik becerilerine sahip olur.	2.3.1 2.3.2	4 4
11. Meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile etkili iletişim kurar, ekip çalışması yapar.	2.4.1 2.4.2 2.4.3	4 4 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	
13. Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygular. Mesleği ile ilgili güncel literatür bilgisine ulaşır ve eleştirel değerlendirdir.	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 öргün, yaygın ve sürekli öğrenmeyi ilke haline getirir.	3.2.1	4
	3.2.2	4
	3.2.3	4

\*Yeterlilik kazanım düzeyleri

1. Bilgi, beceri, tutum kazanma
2. Bilgi, beceri, profesyonel tutumlarını yeterliliklere dönüştürme
3. Yeterliliklere 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	33
Klinik Beceri Uygulamaları	56
Sunum (Teorik Ders)	75
Poliklinik Uygulamaları	60
Seminer/Olgı Sunumu	10
Serbest Çalışma	46
<b>TOPLAM</b>	<b>280</b>

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)

1. Düzey: Klinik bilgileri değerlendiren çoktan seçmeli sorular.
2. Düzey: Klinik karar vermeyi değerlendiren olguya dayalı çoktan seçmeli sorular

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

Sözlü sınav, olguya dayalı sözlü sınav (yapılmış veya yapılmamış) (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.

## 2025-2026 DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI STAJI DERS PROGRAMI

### 1. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
PAZARTESİ	Doç. Dr. TÜRKAN PAŞALI KİLİT	Staj Bilgilendirme (İç hastalıkları)	1	Pratik	08:00	08:45
	Doç. Dr. TÜRKAN PAŞALI KİLİT	İç hastalıklarında anamnez alma	1	Pratik	09:00	09:45
	Doç. Dr. TÜRKAN PAŞALI KİLİT	Romatolojik muayene	1	Pratik	10:00	10:45
	Doç. Dr. TÜRKAN PAŞALI KİLİT	Romatoloji de laboratuar testlerinin değerlendirilmesi	1	Teorik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	Onkolojik hastaya yaklaşım	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	Onkolojide ağrı	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
SALI	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45
	Doç. Dr. BÜNYAMİN AYDIN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
	Doç. Dr. BÜNYAMİN AYDIN	DM tanı ve tedavisi	1	Teorik	09:00	09:45
	Doç. Dr. BÜNYAMİN AYDIN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	10:00	10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	Periferik yayma	1	Pratik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	Kronik myeloid lösemi	1	Teorik	14:00	14:45
ÇARŞAMBA	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45
	Prof. Dr. GÜVEN BARIŞ CANSU	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
	Prof. Dr. GÜVEN BARIŞ CANSU	DM akut komplikasyonları ve hipoglisemi	1	Teorik	09:00	09:45
	Prof. Dr. GÜVEN BARIŞ CANSU	DM kronik komplikasyonları	1	Teorik	10:00	10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç. Dr. TÜRKAN PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
PERŞEMBE	Doç. Dr. TÜRKAN PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Doç. Dr. TÜRKAN PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
	Doç. Dr. TÜRKAN PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	Karın muayenesi	1	Pratik	09:00	09:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	Karın muayenesi	1	Pratik	10:00	10:45
		İç Hastalıkları Makale	1	Teorik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
CUMA	Dr. Öğr. Üyesi MUSTAFA ERSOY	Meme Kanseri	1	Teorik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üyesi MUSTAFA ERSOY	Kolorektal kanserler	1	Teorik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi MUSTAFA ERSOY	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	Vaskülit	1	Teorik	09:00	09:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	Vaskülit	1	Teorik	10:00	10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	Solunum Sistemi muyanesi	1	Pratik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45

## 2025-2026 DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI STAJI DERS PROGRAMI

### 2. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ
PAZARTESİ	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	Romatoid Artrit	1	Teorik	09:00 09:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	Romatoid Artrit	1	Teorik	10:00 10:45
		İç Hastalıkları Makale	1	Teorik	11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	Onkolojik Aciller	1	Teorik	13:00 13:45
	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	Onkolojik Aciller	1	Teorik	14:00 14:45
	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00 16:45
SALI	Doç. Dr. BÜNYAMİN AYDIN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Doç. Dr. BÜNYAMİN AYDIN	Tiroid nodülüne yaklaşım ve tiroid tünörleri	1	Teorik	09:00 09:45
	Doç. Dr. BÜNYAMİN AYDIN	Hipotiroidi	1	Teorik	10:00 10:45
	Doç. Dr. BÜNYAMİN AYDIN	Tirotoksikoz	1	Teorik	11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00 16:45
ÇARŞAMBA	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	İnflamatuar bel ağrısına yaklaşım	1	Teorik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	Spondiloartropatşler	1	Teorik	10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Sarılıklı hastaya yaklaşım	1	Teorik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	İshallı hastaya yaklaşım	1	Teorik	14:00 14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00 15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00 16:45
PERŞEMBE	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	Skleroderma	1	Teorik	10:00 10:45
		İç Hastalıkları Seminer	1	Teorik	11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	Hedefe yönelik tedaviler	1	Teorik	13:00 13:45
	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	İmmünoterapiye yaklaşım	1	Teorik	14:00 14:45
	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
CUMA	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	Hiperparatiroidi ve hiperkalsemiler	1	Teorik	09:00 09:45
	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	Hipoparatirodi ve hipokalsemiler	1	Teorik	10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr.Öğr.Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Dr.Öğr.Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Dr.Öğr.Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Dr.Öğr.Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45

## 2025-2026 DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI STAJI DERS PROGRAMI

### 3. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ
PAZARTESİ	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	SLE	1	Teorik	09:00 09:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	SLE	1	Teorik	10:00 10:45
		İç Hastalıkları Makale	1	Teorik	11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00 16:45
SALI	Doç. Dr. Bünyamin AYDIN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Doç. Dr. Bünyamin AYDIN	Ön Hipofiz bezi hastalıkları	1	Teorik	09:00 09:45
	Doç. Dr. Bünyamin AYDIN	Arka Hipofiz bezi hastalıkları	1	Teorik	10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Doç. Dr. Bünyamin AYDIN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Doç. Dr. Bünyamin AYDIN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Doç. Dr. Bünyamin AYDIN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Doç. Dr. Bünyamin AYDIN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
ÇARŞAMBA		Serbest Çalışma	1		08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi NESLİHAN TEZCAN	Akut böbrek hasarı	1	Teorik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi NESLİHAN TEZCAN	Kronik böbrek hasarı	1	Teorik	10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Karaciğer fonksiyon testleri bozukluğu olan hastaya yaklaşım	1	Teorik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Karaciğer sirozu	1	Teorik	14:00 14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00 15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00 16:45
PERŞEMBE	Dr. Öğr. Üyesi NESLİHAN TEZCAN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi NESLİHAN TEZCAN	Renal patofizyoloji	1	Teorik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi NESLİHAN TEZCAN	Primer glomerüler hastalıklar	1	Teorik	10:00 10:45
	Dr. Öğr. Üyesi NESLİHAN TEZCAN	Sekonder glomerüler hastalıklar	1	Teorik	11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	İnflamatuar barsak hastalıkları	1	Teorik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	İnflamatuar barsak hastalıkları	1	Teorik	14:00 14:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
CUMA	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	Hipertansiyon	1	Teorik	10:00 10:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	Hipertansiyon	1	Teorik	11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi AYCAN ACET	Kardiyovasküler sistem muayenesi	1	Pratik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi AYCAN ACET	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Dr. Öğr. Üyesi AYCAN ACET	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Dr. Öğr. Üyesi AYCAN ACET	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45

## 2025-2026 DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI STAJI DERS PROGRAMI

### 4. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ
PAZARTESİ	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	Sodyum ve su metabolizma hastalıkları	1	Teorik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	Sodyum ve su metabolizma hastalıkları	1	Teorik	10:00 10:45
		Serbest zaman	0		11:00 11:45
		Ögle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi NESLİHAN TEZCAN	Genetik ve böbrek hastalıkları	1	Teorik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi NESLİHAN TEZCAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Dr. Öğr. Üyesi NESLİHAN TEZCAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Dr. Öğr. Üyesi NESLİHAN TEZCAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
SALI	Dr.Öğr.Üyesi AYCAN ACET	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYCAN ACET	Sekonder hipertansiyon	1	Teorik	09:00 09:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYCAN ACET	Kristal artropatiler	1	Teorik	10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Ögle Arası			
	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	Dislipidemi	1	Teorik	13:00 13:45
	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	Dislipidemi	1	Teorik	14:00 14:45
	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
ÇARŞAMBA		Serbest Çalışma	1		08:00 08:45
	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	Adrenal Yetmezlik	1	Teorik	09:00 09:45
	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	Cushing Sendromu	1	Teorik	10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Ögle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	Karaciğer sirozu	1	Teorik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	Portal hipertansiyon ve komplikasyonları	1	Teorik	14:00 14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00 15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00 16:45
PERŞEMBE		İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYCAN ACET	Inflamatuar miyopatiler	1	Teorik	09:00 09:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYCAN ACET	Behçet hastalığı	1	Teorik	10:00 10:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	Ailevi Akdeniz Ateşi (FMF)	1	Teorik	11:00 11:45
		Ögle Arası			
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
CUMA	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	Potasyum metabolizma bozuklukları	1	Teorik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	Asit baz denge bozuklukları	1	Teorik	10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Ögle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45

## 2025-2026 DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI STAJI DERS PROGRAMI

### 5. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
PAZARTESİ	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	Lenfomalar	1	Teorik	09:00	09:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	Lenfomalar	1	Teorik	10:00	10:45
		İç Hastalıkları Makale	1	Teorik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45
SALI	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	Primer hiperaldesteronizm	1	Teorik	09:00	09:45
	Prof.Dr.GÜVEN BARIŞ CANSU	Feokromasitoma	1	Teorik	10:00	10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45
ÇARŞAMBA	Dr.Öğr.Üyesi AYSUN GÖNDEREN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYSUN GÖNDEREN	Anemiler	1	Teorik	09:00	09:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYSUN GÖNDEREN	Anemiler	1	Teorik	10:00	10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Akur Pankreatitler	1	Teorik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Kronik Pankreatit	1	Teorik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Üst Gis Kanama	1	Teorik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Alt GİS Kanama	1	Teorik	16:00	16:45
PERŞEMBE	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	Plazma hücre diskrazileri	1	Teorik	09:00	09:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	Plazma hücre diskrazileri	1	Teorik	10:00	10:45
		İç Hastalıkları Seminer	1	Teorik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr.Öğr.Üyesi AYSUN GÖNDEREN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYSUN GÖNDEREN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYSUN GÖNDEREN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYSUN GÖNDEREN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45
CUMA	Dr.Öğr.Üyesi AYSUN GÖNDEREN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00	08:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYSUN GÖNDEREN	Hemostaz	1	Teorik	09:00	09:45
	Dr.Öğr.Üyesi AYSUN GÖNDEREN	Kanama Diyatezi	1	Teorik	10:00	10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr.Öğr.Üyesi MUSTAFA ERSOY	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Dr.Öğr.Üyesi MUSTAFA ERSOY	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr.Öğr.Üyesi MUSTAFA ERSOY	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
	Dr.Öğr.Üyesi MUSTAFA ERSOY	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45

## 2025-2026 DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI STAJI DERS PROGRAMI

### 6. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ
PAZARTESİ	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	Akut Lösemiler	1	Teorik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	Kronik lösemiler	1	Teorik	10:00 10:45
		İç Hastalıkları Makale	1	Teorik	11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
SALI	Dr. Öğr. Üyesi AYSUN GÖNDEREN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi AYSUN GÖNDEREN	Kronik Miyeloproliferatif hastalıklar	1	Teorik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi AYSUN GÖNDEREN	Kronik Miyeloproliferatif hastalıklar	1	Teorik	10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Doç. Dr. GÜVEN BARIŞ CANSU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Doç. Dr. GÜVEN BARIŞ CANSU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Doç. Dr. GÜVEN BARIŞ CANSU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Doç. Dr. GÜVEN BARIŞ CANSU	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
ÇARŞAMBA		Serbest Çalışma	1		08:00 08:45
		Serbest Çalışma	1		09:00 09:45
		Serbest Çalışma	1		10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Gastroözefageal reflü hastalığı	1	Teorik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Kronik viral hepatitli hastaya yaklaşım	1	Teorik	14:00 14:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Kronik viral hepatitli hastaya yaklaşım	1	Teorik	15:00 15:45
	Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN	Serbest Çalışma	1		16:00 16:45
PERŞEMBE	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	10:00 10:45
		İç Hastalıkları Seminer	1	Teorik	11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi AYCAN ACET	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi AYCAN ACET	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Dr. Öğr. Üyesi AYCAN ACET	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Dr. Öğr. Üyesi AYCAN ACET	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
CUMA	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45

## 2025-2026 DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI STAJI DERS PROGRAMI

### 7. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ
PAZARTESİ	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	09:00 09:45
	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	10:00 10:45
	0	Serbest Çalışma	1	Pratik	11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi MUSTAFA ERSOY	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi MUSTAFA ERSOY	Akciğer kanseri	1	Teorik	14:00 14:45
	Dr. Öğr. Üyesi MUSTAFA ERSOY	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Dr. Öğr. Üyesi MUSTAFA ERSOY	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
SALI	Doç. Dr. Türkan PAŞALI KİLİT	İç hastalıkları hasta başı eğitim/vizit	1	Pratik	08:00 08:45
	Doç. Dr. Türkan PAŞALI KİLİT	Septik artrit	1	Teorik	09:00 09:45
	Doç. Dr. Türkan PAŞALI KİLİT	Septik artrit	1	Teorik	10:00 10:45
	0	Serbest Çalışma	1	Pratik	11:00 11:45
		Öğle Arası			
	Dr. Öğr. Üyesi AYCAN ACET	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	13:00 13:45
	Dr. Öğr. Üyesi AYCAN ACET	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	14:00 14:45
	Dr. Öğr. Üyesi SERTAŞ ERARSLAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	15:00 15:45
	Dr. Öğr. Üyesi SERTAŞ ERASRLAN	İç Hastalıkları klinik uygulama	1	Pratik	16:00 16:45
ÇARŞAMBA		Serbest Çalışma	1		08:00 08:45
		Serbest Çalışma	1		09:00 09:45
		Serbest Çalışma	1		10:00 10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00 11:45
		Öğle Arası			
	0	Serbest Çalışma	1	Pratik	08:00 08:45
	0	Serbest Çalışma	1	Pratik	09:00 09:45
	0	Serbest Çalışma	1	Pratik	10:00 10:45
	0	Serbest Çalışma	1	Pratik	11:00 11:45
PERŞEMBE		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
CUMA		STAJ TEORİK SINAVI			08:00 08:45
					09:00 09:45
					10:00 10:45
					11:00 11:45
		Öğle Arası			
		STAJ TEORİK SINAVI			13:00 13:45
					14:00 14:45
					15:00 15:45
					16:00 16:45

# İÇ HASTALIKLARI STAJI DERS ÖĞRENİM HEDEFLERİ

## Onkolojik Hastaya Yaklaşım (Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU)

Hasta ve ailesinin bilgilendirilmesi  
İşbirliğine ikna edilmesi  
Uygun destekleyici tedavi yolları ve yaşam tarzı değişikliklerinin planlanması  
Kanser tanı ve tedavi süreci ( biyolojik , psikolojik , sosyal boyut)

## Akciğer kanseri ( Dr.Öğr.Üyesi MUSTAFA ERSOY )

Akciğer kanserini sınıflandırır.  
Akciğer kanserinde rol alan etiyolojik faktörleri, semptom ve bulguları sayar.  
Akciğer kanseri evrelendirmesini açıklar.  
Akciğer kanserinde cerrahi ve radyoterapi endikasyonlarını açıklar.  
Akciğer kanserinde ön tanı koyabilir.

## Meme Kanseri (Dr.Öğr.Üyesi MUSTAFA ERSOY )

Meme kanseri etiyolojisini açıklar.  
Meme kanseri risk gruplarını değerlendirebilir.  
Meme kanseri tanısında kullanılan görüntüleme yöntemlerini yorumlayabilir.  
Meme kanserinin histolojik sınıflamasını ve moleküler sınıflamasını açıklar.  
Meme kanserinde tedavi yaklaşımını açıklar.  
Meme kanseri hastalarının takip ve izleminin nasıl yapıldığını açıklar.

## Onkolojik aciller (Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU)

Onkolojik acil hastalıkların sınıflandırmasını yapar.  
Febril nötropeni tanımı yapar.  
Febril nötropeni ve etiyoloji ile ilgili tanımlamaları yapar.  
Febril nötropenide risk skorlamasını yapar.  
Febril nötropenik hastanın tanısında kullanılan laboratuvar gereçlerini tanımlar.  
Febril nötropeni tedavi algoritmasını sayar.  
Beyin tümörüne bağlı gelişen kafa içi basınç artışı sendromu tanısı ve tedavi yaklaşımını açıklar.  
Hiperkalsemi klinik özelliklerini ve tedavi yaklaşımını açıklar.  
Vena kava superior sendromu tanısı ve tedavi yaklaşımını açıklar.  
Tümör lizis sendromu tanısı ve tedavi yaklaşımını açıklar.  
Spinal Kord basısı semptom, klinik özellikler ve tedavi yaklaşımını açıklar.

## Kolorektal kancerler ( Dr.Öğr.Üyesi MUSTAFA ERSOY )

Kolorektal kanser etiyolojik nedenleri sayar.  
Kolorektal kanserde semptom ve bulguları açıklar.  
Kolorektal kanserin evrelendirmesi ve tedavi alternatiflerini açıklar.  
Kolorektal kanser tedavisinde genetigin rolünü açıklar.  
Kolorektal kanserde izlem aralıkları ve yapılması gereklili tetkikleri açıklar.

## Onkolojik tedavi yöntemleri (Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU)

Kemoterapiyi açıklar.  
İmmunoterapiyi açıklar.  
Hedefe yönelik (akıllı) ilaçları açıklar.  
Hormonoterapiyi açıklar.  
Radyoterapiyi açıklar.  
Destek tedavileri sayar.

#### **Kanseri önleme ve tarama (Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU)**

Kanser erken tanısı için gerekli tetkikleri açıklar.  
Klavuzlara göre erken tarama programlarını ve ülkemizde uygulanan tarama programlarını açıklar.  
Serviks kanseri tarama programını açıklar.  
Kolon kanseri tarama programının nasıl yürütüldüğünü açıklar.  
Meme kanseri tarama programını açıklar.  
Tarama programlarının riskli gruplar için hangi yaşlarda başlaması gerektiğini açıklar.

#### **Onkoloji destek tedavi palyatif yaklaşım (Prof. Dr. MEHMET ALİUSTAOĞLU)**

Kemoterapiye bağlı emezis tedavisini açıklar.  
Kanser hastalarında ağrı tedavisini açıklar.  
Kanser hastalarında sık görülen tromboemboli profilaksisini ve tedavisini açıklar.  
Kanser hastalarında gastrointestinal obstrüksiyon durumlarında tedavi yaklaşımlarını açıklar.

#### **Adrenal Yetmelik (Prof.Dr. GÜVEN BARIŞ CANSU)**

Adrenal yetmezliğin sebeplerini açıklar.  
Adrenal yetmezliği sınıflandırır.  
Adrenal yetmezlik tanısında kullanılan testleri bilir ve yorumlar.  
Adrenal yetmezlik krizi acil tedavisini açıklar.  
Adrenal yetmezlik klinik semptom ve bulgularını bilir.

#### **Cushing hastalığı (Prof. Dr. GÜVEN BARIŞ CANSU)**

Cushing sendromu nedenlerini bilir.  
Cushing sendromu tarama testleri ve ayırcı tanısında kullanılacak testleri bilir.  
Cushing sendromu semptom ve klinik bulgularını bilir.  
Cushing sendromunun etyolojiye yönelik tedavi yaklaşımını bilir.

#### **Hipofiz bezi hastalıkları (Doç. Dr. Bünyamin AYDIN)**

Hipotalamus-hipofiz-Hedef endokrin organ aksını açıklar.  
Hipofiz adenomlarının semptom ve bulgularını sayar.  
Akromegali semptom ve bulgularını sayar, tedavisini açıklar.  
Prolaktinoma semptom ve bulgularını sayar, tedavisini açıklar.  
Diyabetes insipitus semptom ve bulgularını sayar, tedavisini açıklar.  
Hipofiz yetmezliği semptom ve bulgularını sayar, tedavisini açıklar.

#### **Periferik yayma yapabilme ve değerlendirebilme (Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ)**

Periferik yayma hazırlama ve Mygrunvald -Gimsa ile boyamayı bilir.  
Eritositleri tanımlar ve morfolojisini değerlendirebilir.  
Nötrofileri tanır, parçalı, çomak ve toksik granülasyonu bilir.  
Eozinofil, bazofil ve monosit, trombosit ve lenfositleri tanır.

#### **Lenfomalar (Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ)**

Lenfadenopati sebeplerini ve muayenesini açıklar.  
Lenfadenopatili hastaya yaklaşımı açıklar.  
Lenfomaları klinik seyirlerine göre (indolan agresif) sınıflayabilir.  
Hastalığın klinik ve labaratuvar bulgularını açıklar.  
Lenfomaların evrelemesini açıklar.  
Lenfomalarda tedavi yaklaşımlarını açıklar.

**Kronik myeloid lösemi (Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ)**

Kronik myelositer lösemiyi tanımlar.  
Kronik myelositer löseminin etiyolojisini açıklar.  
Kronik myelositer löseminin klinik ve laboratuvar bulgularını açıklar.  
Kronik myelositer lösemideki prognostik risk faktörlerini bilir.  
Kronik myelositer löseminin evrelerini tanımlar.  
Kronik myelositer löseminin tedavisini açıklar.

**Miyeloproliferatif hastalıklar (Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ)**

Hastalığı tanımlayabilmeli ve sınıflandırabilmeli.  
Splenomegali muayesini ve sebeplerini bilmeli.  
Polisitemia vera hastalığı tanı kriterlerini bilmeli.  
Polisitemiyi tanımlayabilmeli ve ayırcı tanısını yapabilmeli.  
Esansiyel trombositozu tanımlayabilmeli ve klinik özelliklerini bilmeli.  
Reaktif trombositozza nedenleri hakkında bilgi sahibi olmalı.  
Myelofibroz tanı kriterlerini , klinik ve labaratuvar bulgularını bilmeli.

**Plazma hücre diskrezileri (Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ)**

Plazma hücre hastalıklarını sınıflandırabilmeli.  
Multiple myelomu tanımlayabilmeli.  
Monoklonal gamopati ve poliklonal gamopati ay.rımını bilmeli .  
Hastalığın klinik ve labaratuvar bulgularını açıklayabilmeli.  
Hastalığın evrelemesini bilmeli.  
Waldenstron makroglobulibmisini klinik ve labaratuvar özelliklerini bilmeli.

**Lösemiler (Dr. Öğr. Üyesi CAN ÖZLÜ)**

Akut ve kronik lösemileri tanımlayabilecek ve sınıflamasını yapabilmeli  
Akut lösemi etiyolojisini sayabilmeli  
Akut lösemilerin klinik bulgu ve laboratuvar bulgularını açıklayabilmeli  
Akut myelositer lösemideki prognostik risk faktörlerini bilmeli  
Akut lenfoblastik lösemideki prognostik risk faktörlerini bilmeli  
Kronik lenfositer lösemi klinik bulgu ve laboratuvar bulgularını sayabilmeli  
Kronik lenfositer löseminin tedavisi hakkında bilgi aktarabilmeli

**Anemiler (Dr. Öğr. Üyesi AYSUN GÖNDEREN)**

Demir eksikliği anemisi tanısı koyabilir.  
Demir eksikliği anemisi tedavisini açıklar.  
Hemoglobinopatileri tanımlar ve sınıflandırır.  
Hemoglobinopatilerin klinik ve labaratuvar bulgularını açılar.  
Hemolitik anemilerin tanısını ve sınıflandırmasını yapar.  
Hemolitik anemilerin klinik ve laboratuvar bulgularını sayar.  
Megaloblastik anemi nedenlerini sayar.  
Megaloblastik anemin klinik ve laboratuvar özelliklerini açıklar.  
Megaoblastik aneminin tedavisini açıklar.

**Akut böbrek hasarı (Dr. Öğr. Üyesi Neslihan Tezcan )**

Akut böbrek hasarının açıklar.  
RIFLE ve AKIN kriterlerini açıklar.  
Akut böbrek yetmezliğine sebep olan hastalıkları açıklar.  
Acil diyaliz endikasyonlarını açıklar.

### **Kronik böbrek hastlığı (Dr. Öğr. Üyesi Neslihan Tezcan)**

Hastanın glomeruler filtrasyon hızı değerine göre hastalığı evrelendirebilir.  
Kronik böbrek hastlığına sebep olabilen hastalıkları açıklar.  
Kronik böbrek hastlığının semptom ve bulgularını açıklar.  
Üremik kemik hastlığının tanımlar.  
Kronik böbrek hastlığında hipertansiyonun nedenleri ve tedavisiğini açıklar.  
Kronik böbrek hastlığının nörolojik ve dermatolojik komplikasyonlarını sayar.  
Kronik böbrek hastlığında nutrisyon hedeflerini açıklar.  
Son dönem böbrek yetmezliğindeki renal replasman tedavilerini açıklar.

### **Genetik ve böbrek hastlıkları (Dr. Öğr. Üyesi Neslihan Tezcan )**

Otozomal dominant polikistik böbrek hastlığının tanımını yapar.  
Otozomal dominant polikistik böbrek hastlığının böbrek tutulumunu bilir.  
Otozomal dominant polikistik böbrek hastlığının böbrek dışı bulgularını açıklar.  
Böbreğin otozomal dominant polikistik böbrek hastlığı dışındaki diğer kistik hastalıklarını açıklar.

### **Renal tubüler Hastlıklar (Dr. Öğr. Üyesi Neslihan Tecan)**

Akut interstiyel nefrite neden olan etyolojileri açıklar.  
Akut interstiyel nefritin böbrekteki böbrek dışı bulgularını sayar.  
Kronik interstiyel nefritin etyolojilerini açıklar.  
Multiple myelom hastalarındaki histopatolojik bulguları açıklar.  
Myelom böbreği ve diğer monoklonalimmün depo hastalıkları arasındaki ayırcı özellikleri açıklar.

### **Primer glomeruler hastlıklar (Dr. Öğr. Üyesi Neslihan Tezcan)**

Primer glomerul hastlıklarını açıklar.  
Böbrek biyopsisinin endikasyon ve kontrendikasyonlarını tanımlar.  
Fokal Segmental Glomeruloskleroz (FSGS) sebeplerini açıklar.  
FSGS olan erişkinlerde nefrotik sendrom tanımını yapar.  
Sekonder membranöz nefropati (MN) sebeplerini sayar.  
İdiyopatik MN'de tam ve kısmi remisyon tanımını yapar.  
İdiyopatik membranoproliferatif glomerulonefrite neden olan hastalıkları açıklar.  
Pulmonorenal sendrom sebeplerini sayar.  
IgA Nefropatisinin klinik bulguları, seyir ve прогнозunu açıklar.

### **Sekonder glomerüler hastlıklar (Dr. Öğr. Üyesi Neslihan Tezcan)**

Glomerulonefrite neden olan enfeksiyonların neler olduğunu bilecek  
Sistemik vaskülitlerin böbrek tutulumunu öğrenecek  
Sistemik lupus eritematozusun böbrek tutulumunu (lupus nefriti) öğrenecek  
Monoklonal hafif zincir ilişkili renal lezyonları bilecek  
Trombotik mikroangiopati sebeplerini öğrenecek  
Diyabetik nefropatinin patogenezini açıklar.  
Hastadaki glukoz kontrolünün önemi ve HbA1c hedefini açıklar.  
İdrar albümmin atılım hızına göre normoalbüminüri, mikroalbüminüri ve açık nefropati kavramlarını açıklar.  
Diyabetik nefropatiili bir hastada antihipertansif tedavi ve tansiyon hedefini açıklar

### **Renal Patofizyoloji (Dr. Öğr. Üyesi Neslihan Tezcan)**

Vücut sıvı kompartmanlarının (intraselüler ve ekstraselüler) kompozisyonunu öğrenecek  
Ekstraselüler sıvı volümünün azalması ve artışının klinik yönden değerlendirmesini yapabilecek  
Kalp yetmezliği, karaciğer sirozu ve nefrotik sendromdaki sodyum ve su tutuluminun mekanizmasını kavrayacak  
Diüretikleri ve böbrekteki etki mekanizmalarını öğrenecek

**Hiperparatirodi ve hiperkalsemi (Prof.Dr.Güven Barış CANSU )**

Paratiroid bezi fonksiyonlarını sayar.

Kalsiyum ve fosfor metabolizmasını açıklar.

Paratiroid hastalıklarını sınıflandırır.

Hiperparatiroidi tanımını, laboratuvar bulgularını, semptom ve klinik bulgularını ve tedavisini açıklar.

Hipoparatiroidi tanımını, laboratuvar bulgularını, semptom ve klinik bulgularını ve tedavisini açıklar.

**Hipoparatirodii ve Hipokalsemiler (Prof.Dr.Güven Barış CANSU)**

Hipokalseminin nedenlerini açıklar.

Hipokalseminin klinik semptomlarını açıklar.

Hipokalseminin tanısı ve tedavisini açıklar.

Hipokalsemide acil durum ve tedavileri açıklar.

**Hipertiroidizm (Doç. Dr. Bünyamin AYDIN)**

Hipertirodi tanımını yapar, nedenlerini sayar.

Hipertiroidi semptom ve bulgularını sayar.

Hipertiroidi tedavisini açıklar.

**Hipertansiyon (Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN)**

Erişkinde hipertansiyon tanımını yapar.

Hipertansyon sınıflandırmasını yapar.

Kan basıncı ölçüm metodlarını açıklar.

Hipertansiyonun hem farmakolojik hem de farmakolojik olmayan tedavisini açıklar.

Hipertansif acil ve öncelikli durumun tanısını koyabilir, tedavisini açıklar.

**Portal hipertansiyon (Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN ÇOŞGUN)**

Portal hipertansiyonu tanımlar, patofizyolojisini anlatır.

Etyolojik ve klinik özelliklerini sınıflar.

Semptom ve bulgularını açıklar.

Tanısını ve ayırcı tanısını yapar, risk faktörleri sayar.

Komplikasyonları açıklar.

Tedavisini açıklar ve takibini yapar.

**Sekonder hipertansiyon (Dr.Öğr.Üyesi Aycan ACET )**

Renovasküler hipertansiyonun tanımını ve etyolojisini bilecek

Renovasküler hipertansiyonun klinik bulguları, doğal seyri, teşhis ve tedavisini öğrenecek

Sekonder hipertansiyonuna sebep olabilen diğer hastalıkları ve tanı yöntemlerini bilecek

**Sarılık (Dr. Öğr. Üyesi Süleyman COŞGUN)**

Kolanjit, kolesistit, hepatit, sepsisde ikter ayırcı tanısını yapabilir.

Ateş ve ikter yapan diğer nadir hastalıkları sayar ve temel yaklaşımları uygulayabilir.

İkter ve ateşin birlikte olduğu durumlarda hangi testlerin istenmesi gerektiğini sayar.

İlgili hastalıkların uygun yönetim ve tedavi planlaması yapabilir.

**Karaciğer fonksiyon testleri bozukluğu olan hastaya yaklaşım (Dr. Öğr. Üyesi Süleyman COŞGUN)**

Karaciğer fonksiyon testlerini tanımlar, klinik önemini açıklar.

Prognostik olan testleri sayar.

AST/ALT oranının ayırcı tanıda kullanımını gösterebilir.

Hafif, orta ve aşırı derecede transaminaz yüksekliğinin nedenlerini sayar.

**Karaciğer sirozu (Dr. Öğr. Üyesi Süleyman COŞGUN)**

Epidemiyolojisi ve patofizyolojisini açıklar.

Etyolojik, morfolojik ve klinik özelliklerini sınıflandırır.

Semptom ve bulgularını tarif eder, tanısını ve ayırcı tanısını yapabilir.

Risk faktörleri tanımlayabilir.

Medikal tedavi yöntemlerini açıklar.

Karaciğer transplantasyonu endikasyonlarını ve zamanlaması açıklar.

### **İshali hastaya yaklaşım (Dr. Öğr. Üyesi Süleyman COŞGUN)**

İshali tanımlar, akut ve kronik ishale yol açan nedenleri sayar.  
İshal mekanizmalarını açıklar.  
Enterit ve kolit semptomlarının farklarını açıklar.  
Organik diyarenin özelliklerini açıklar.  
Fizik muayene, laboratuvar ve tedavisini açıklar.

### **Romatoid artrit (Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT)**

Romatoid artrit tanı kriterlerini açıklar.  
Romatoid artritin ayırcı tanısını yapar.  
Romatoid artritin radyolojik bulgularını açıklar.  
Romatoid artritin laboratuvar bulgularını sayar.  
Romatoid artritin tedavisini açıklar.

### **Spondiloartropatiler (Dr.Öğr.Üyesi Sertaş Erarslan)**

Spondilartritlerin genel ve ayırcı özelliklerini sayar.  
Spondilartritleri sınıflandırır.  
Spondilartritlerin klinik bulgularını sayar.  
Spondilartropatilerin tanısında kullanılan testleri açıklar.  
Spondilartropati tedavi seçenekleri ve kullanılan ilaçları sayar.

### **Kristal artropatiler ( Dr.Öğr.Üyesi Aycan ACET )**

Kristal artropatileri sınıflandırır.  
Gut artritini tanımlar, risk faktörlerini sayar.  
Gut artritinin akut atak tedavisi ve kronik hastalığın tedavi yaklaşımını açıklar.  
Gut artritinden korunmak için gerekli diyet ve yaşam tarzı önlemlerini bilir.

### **İnflamatuar barsak hastalığı ( Dr. Öğr. Üyesi SÜLEYMAN COŞGUN)**

Ülseratif kolit ve Crohn hastalığının farklarını açıklar.  
Kompikasyonlarını tanımlar  
Medikal ve cerrahi tedavisini açıklar.  
Uzun dönem takibinin nasıl yapılacağını açıklar.

### **Behçet hastalığı ( Dr.Öğr.Üyesi Aycan ACET )**

Behçet hastalığını tanımlar.  
Behçet hastalığı tanı kriterlerini sayar.  
Behçet hastalığında sistemik komplikasyonları sayar.  
Behçet hastalığında tanı metodlarını açıklar.  
Behçet hastalığı tedavisini açıklar.

### **İnflamatuar miyopatiler ( Dr.Öğr.Üyesi Aycan ACET )**

Polimyozit ve dermatomyoziti tanımlar.  
Hastalığın tanı kriterlerini açıklar.  
Hastalığın klinik ve labaratuvar bulgularını açıklar.  
Hastalığın tedavi yaklaşımını açıklar.

### **Sistemik lupus eritematosus (Doç. Dr. Türkcan PAŞALI KİLİT)**

SLE tanı kriterlerini sayar.  
SLE ayırcı tanısını yapabilir.  
SLE'nin deri tutulumunu açıklar.  
SLE'nin diğer organ ve sistem tutulumlarını açıklar.  
SLE'nin tedavisini açıklar.

**Skleroderma (Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN)**

Skleroderma semptomlarını sayabilir bu semptomlarla başvuran hastanın ön tanısını koyarak uzman hekime yönlendirebilir.

**Vaskülit (Dr. Öğr. Üyesi Sertaş ERARSLAN)**

Vaskülit hastalıklarını tanımlayabilecek.  
Vaskülit hastalıkları sınıflandırabilecek.  
Vaskülit hastalıklarının patogenezini açıklayabilecek.  
Vaskülit hastalıklarının tanı metodlarını özetleyebilecek.  
Vaskülit hastalıklarının tedavisi hakkında bilgi verebilecek.

**Diabetes mellitus tanı ve tedavisi ( Doç.Dr.Bünyamin Aydın )**

Diabetes Mellitus tanısını koyabilir.  
Diyabetes Mellitus Sınıflamasını yapar.  
Tip2 diyabetes mellitus ve Tip 1 diyabetes mellitus farklarını sayar.  
Diyabetes Mellitus patofizyolojisini temellerini açıklar.  
Diyabetes Mellitus Tedavisini açıklar.  
Gestasyonel diyabet tanı ve tedavisi açıklar.

**Diyabet akut komplikasyonları ve Hipoglisemi ( Prof.Dr.Güven Barış Cansu )**

Diyabetik ketoasidozun semptom ve bulgularını öğrenecek  
Diyabetik ketoasidozun tedavisini öğrenecek  
Hiperosmolar hiperglisemik durumun tanı ve tedavisini öğrenecek  
Hipoglisemik komanın semptom ve bulguları ile tedavisini öğrenecek

**Diyabet kronik komplikasyonları ( Prof.Dr.Güven Barış Cansu )**

Diyabetik kronik komplikasyonlarını sayabilmeli  
Diyabetik kronik makrovasküler komplikasyonlarının risk faktörlerini, koruyucu önlemlerini bilmeli  
Diyabetik retinopati önemini, tarama ve koruyucu tedavi yaklaşımını bilmeli  
Diyabetik nöropatinin, önemini, tarama ve tedavi yaklaşımını bilmeli  
Diyabetik ayak risk faktörlerini, koruyucu önlemlerini bilmeli

**Diabetes mellitus Tedavisi ( Doç.Dr.Bünyamin Aydın )**

Oral antidiyabetikleri sayabilmeli  
Oral antidiyabetiklerin etki güçlerini bilmeli Oral antidiyabetiklerin yan etkilerini bilmeli  
Oral antidiyabetiklerin birbirlerine göre avantaj ve dezavantajlarını sayabilmeli  
Oral antidiyabetiklerin etki mekanizmalarını bilmeli  
İnsülin kullanım endikasyonlarını bilmeli.  
İnsülin çeşitlerinin isimlerini, farmakodinamik özelliklerini bilmeli.  
İnsülin çeşitleri arasındaki farkları ve avantaj ve dezavantajlarını sayabilmeli.  
İnsülin yan etkilerini bilmeli.  
Diyabetus Mellitus tedavi yaklaşımı öğrenmeli.

**Ailevi akdeniz ateşi (Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN)**

FMF hastalığını tanımlayabilecek,  
FMF patogenezini sayabilecek,  
FMF semptomlarını açıklayabilecek,  
FMF tanı metodlarını özetleyebilecek  
FMF tedavisi hakkında bilgi verebilecek

**Sodyum ve su metabolizması ve hastalıkları (Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN YAMAN)**

Sıvı elektrolit bozukluklarının acılı ve hayatı tehdit eden bozuklukların tedavilerini düzenleyebilir

#### **Akut ve kronik pankreatit (Dr. Öğr. Üyesi Süleyman COŞGUN)**

Akut ve kronik karın ağrısı sebeplerini sayabilir.  
Her hastalığın semptomlarının düşünülerek uygun hikaye alabilir.  
Hikaye, fizik muayene ve uygun testlerle akut ve kronik karın ağrısı sebeplerini açıklar.  
Akut ve kronik pankreatit ayrıcı tanısını yapabilecek Akut ve kronik pankreatit etyolojisini sınıflayabilir.  
Akut pankreatit ciddiyet ve прогнозunu açıklar.  
Akut pankreatit acil tedavisi açıklar.  
Pankreatit erken ve geç dönem komplikasyonları ve uygun tedavisini planlamayı açıklar.

#### **Üst ve alt gastrointestinal kanama (Dr. Öğr. Üyesi Süleyman COŞGUN)**

Epidemiyolojisi ve patolojisini anlatabilir.  
Semptom ve bulgularını tarif edebilir.  
Melana, hematemez, hematokezya arasındaki farkları açıklayabilir.  
Neden olan alta yatan hastalıkların ayrıcı tanısını ve risk faktörlerini tanımlayabilir.  
Acil üst ve alt gastrointestinal sistem endoskopu endikasyonlarını ve tedavi yöntemlerini açıklayabilir.  
Acil resusitasyon ve uzun dönem medikal tedavisi açıklayabilir.  
Cerrahi tedavi endikasyonlarını sayar.  
Hastalığın прогнозunu ve önlenebilmesini açıklar.

#### **Potasyum metabolizması ve bozuklukları (Dr. Öğr. Üyesi Gökhan YAMAN)**

Hipopotasemisinin EKG bulgularını tanıabilecek  
Hipopotasemye sebep olan hastalıkları öğrenecek  
Hipopotasemisin tedavisini bilecek  
Hiperpotasemisin tanımını yapabilecek  
Hiperpotasemisin EKG bulgularını tanıabilecek  
Hiperpotasemiye sebep olan hastalıkları öğrenecek Hiperpotasemisin tedavisini bilecek

#### **Asit-baz denge bozuklukları (Dr. Öğr. Üyesi Gökhan YAMAN)**

pH düzenlenmesinde tampon sistemleri, solunum sistemi ve böbreklerin katkısını öğrenecek  
Bikarbonat ve hidrojen iyonlarının renal transport mekanizmalarını kavrayacak  
Renal asidifikasyonun nasıl düzenlendiğini bilecek  
Metabolik asidozun tanımını yapabilecek  
Metabolik alkaloz tanımını yapabilecek  
Metabolik alkaloza sebep olabilen hastalıkları öğrenecek  
Soluumsal asidozon tanımını yapabilecek  
Soluumsal alkaloza sebep olabilen hastalıkları öğrenecek

#### **Dislipidemi (Prof. Dr. Güven Barış CANSU)**

Lipit metabolizma bozuklarının ön tanısını koyabilir.  
Tarama yöntemlerini ve hedef kitleyi tanımlayabilir.  
Tedavisi planlayabilir.

#### **Primer hiperaldosteronizm (Prof. Dr. Güven Barış CANSU)**

Sekonder hipertansiyon tanımı yapabilmeli  
Endokrinolojik hipertansiyon sebeplerini sayabilmeli  
Sekonder Hipertansiyon ayrıcı tanısı konusunda bilgi sahibi olmalı  
Primer hiperaldosteronizm tanımını bilmeli  
Primer hiperaldosteronizm semptom ve bulgularını bilmeli  
Primer hiperaldosteronizm tanı testlerini bilmeli  
Primer hiperaldosteronizm tedavi yaklaşımını bilmeli  
Konjenital adrenal hiperplazi ön tanısı koyabilmeli, tarama testlerini bilmeli

#### **Gastro-özefageal reflü (Dr. Öğr. Üyesi Süleyman COŞGUN)**

Hastalığın tanımın yapabilecek.  
Semptomlarının ayrıcı tanısını yapabilecek.  
Predispozan ve koruyucu faktörleri sayabilecek Medikal tedavide kullanılan ilaçları bilecek.  
Cerrahi tedavi endikasyonlarını sayabilecek.

**Kronik viral hepatitli hastaya yaklaşım (Dr. Öğr. Üyesi Süleyman COŞGUN)**

Akut ve kronik hepatit C'yi tanımlayabilecek.  
Hepatit C'de kimlere tedavi verilmesi gerektiğini açıklar.  
Delta enfeksiyonunun önemini açıklar.  
Hepatit tedavilerinde hangi tür ilaçların verildiğini özetleyebilecektir.

**Koagülasyon sistemi (Dr. Öğr. Üyesi Aysdun GÖNDEREN)**

Hemostaz tanımı ile primer, sekonder hemostazi ve fibrinolizi anlatabilmeli  
Primer hemostazın oluşum mekanizmasını bilmeli  
Sekonder hemostazın oluşum mekanizmasını bilmeli  
Hemostaz hastalıklarını araştırmada kullanılan testleri sayabilmeli  
Trombositopeni etiyolojisini sayabilmeli  
Trombositopeni klinik bulgularını sayabilmeli  
HÜS/TTP etiyolojisini sayabilmeli  
HÜS/TTP patogenezini bilmeli  
HÜS/TTP klinik bulgularını sayabilmeli  
HÜS/TTP laboratuvar anormallikleri sayabilmeli

**Koagulopatiler (Dr. Öğr. Üyesi Aysun GÖNDEREN)**

Yaygın damar içi pihtlaşmasının etiyolojisini sayabilmeli  
Yaygın damar içi pihtlaşmasının patogenezini bilmeli  
Yaygın damar içi pihtlaşmasının klinik bulgularını sayabilmeli  
Yaygın damar içi pihtlaşmasındaki laboratuvar anormallikleri sayabilmeli  
Yaygın damar içi pihtlaşmasının tedavisini bilmeli  
Kanama diyatezi etiyolojisini sayabilmeli  
Kanama diyatezi patogenezini bilmeli  
Kanama diyatezi klinik bulgularını sayabilmeli  
Kanama diyatezi laboratuvar anormallikleri sayabilmeli  
Kanama diyatezi tedavisini bilmeli

**Paraneoplastik sendromlar (Prof. Dr. Mehmet ALİUSTAOĞLU)**

Paraneoplastik sendrom tanısını yapabilmeli  
Paraneoplastik sendrom patogenezinden sorumlu mekanizmaları söyleyebilmeli  
Endokrin paraneoplastik sendromları sayabilmeli  
Uygunsuz ADH sendromu, semptom ve bulguları, laboratuvar bulgularını sayabilmeli  
Hematolojik paraneoplastik sendromları sayabilmeli  
Nörolojik paraneoplastik sendromları sayabilmeli  
Paraneoplastik dermatozları sayabilmeli, semptom ve bulgularını söyleyebilmeli

**KSBU TIP FAKÜLTESİ İÇ HASTALIKLARI STAJI EĞİTİMİNİN 2020 UÇEP  
BAŞLIKLARI**

**Öğrenme (Performans) Düzeyleri**

Tip Fakültesi Mezunları Birinci Basamak Sağlık Hizmeti Sunumunda	
A	Acil durumu tanımlayarak ilk tedavisi 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
i	Uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
K	Korunma önlemlerini (birincil, ikincil ve üçüncü 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
Akciger 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-i
Diabetes insipitus	ÖnT
Diabetes mellitus	TT-K-i
Diyabetin akut komplikasyonları	T-A
Hipertansiyon	TT-A-K-i
Feokromositoma	ÖnT
Gastroenteritler	TT-A-K
Gastrointestinal sistem tümörleri	ÖnT-K
Gastro özefageal reflü	TT-K-i

Guatr	TT-K-i
Gut hastalığı	ÖnT-K
Hemoglobinopatiler	ÖnT-K
Hemolitik anemiler	ÖnT
Hemolitik üremik sendrom / TrombotikTrombositopenik Purpura	ÖnT
Hepatik koma	A
Hepatosteatoz	ÖnT-i
Hiperparatiroidizm	ÖnT
Hipertiroidizm	ÖnT
Hipoglisemi	A
Hipoparatiroidizm	ÖnT
Hipotiroidizm	TT-i
İnflamatuar barsak hastalıkları	ÖnT
İrritable barsak hastalığı	ÖnT-K-i
Kanama bozuklukları (hemofili, trombositopeni, vb)	ÖnT-K-i
Karaciğer sirozu	ÖnT-K
Kolorektal tümörler	ÖnT-K
Kronik böbrek hastalığı	T-A-K-i
Kronik glomerulonefrit	ÖnT
Kronik hepatit	ÖnT
Kronik pankreatit	ÖnT
Lenfoproliferatif hastalıklar	ÖnT
Lösemiler	ÖnT
Megaloblastik anemi	TT-K-i
Metabolik sendrom	T-K-i
Myeloproliferatif hastalıklar	ÖnT
Nefrotik sendrom	T
Obezite	T-K-i
Onkolojik aciller	A
Peptik hastalıklar (ulser, gastrit)	TT-K-i
Peritonit	ÖnT
Polimiyozit-dermatomiyozit	ÖnT
Portal hipertansiyon	ÖnT
Romatoid artrit	ÖnT
Sekonder hipertansiyon	ÖnT-i
Sıvı ve elektrolit bozuklukları	T-A-K
Sistemik lupus eritematosus	ÖnT
Skleroderma	ÖnT
Spondiloartropatiler	ÖnT
Tubulointerstisyal hastalıklar	ÖnT
Üst gastarointestinal 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/şıslığı
Eklemelerde hareket kısıtlılığı
Göğüs ağrısı
Görme bozukluğu/kayıbı
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 (ekstremite 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
<b>1</b>	Uygulamanın nasıl yapıldığını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar.
<b>2</b>	Acil bir durumda kılavuz/yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar
<b>3</b>	Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda/olgularda uygulamayı* yapar
<b>4</b>	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
<b>Öykü alma</b>	<b>4</b>
Genel ve soruna yönelik öykü alabilme	<b>4</b>
Mental durumu değerlendirebilme	<b>4</b>
<b>Genel ve soruna yönelik fizik muayene</b>	
Batin muayenesi	<b>4</b>
Bilinc değerlendirmesi ve ruhsal durum muayenesi	<b>3</b>
Deri muayenesi	<b>4</b>
Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi	<b>4</b>
Kardiyovasküler sistem muayenesi	<b>4</b>
Meme ve aksiller bölge muayenesi	<b>3</b>
Kas-İskelet sistem muayenesi	<b>3</b>
Solunum sistemi muayenesi	<b>4</b>
<b>Kayıt tutma, raporlama ve bildirim</b>	
Aydınlatma ve onam alabilme	<b>4</b>
Epikriz hazırlayabilme	<b>4</b>

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

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

1. Bilgi, beceri, tutum kazanma
2. Bilgi, beceri, profesyonel tutumlarını yeterliliklere dönüştürme
3. Yeterliliklere 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
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	Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi	1	4
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Kas-İskelet sistem muayenesi	1	3
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Baş -boyun sistem muayenesi	1	4
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 bildirimi 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 tanışal 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	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 ve topikal ilaçuygulamaları yapabilme	1	4
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Kapiller kan örneği alabilme	1	4
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Akılçılı ilaç kullanımı	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	IM, IV, SC, ID enjeksiyon yapabilme	1	4
Sağlıklılık	Sağlıklı beslenme	1	4

ONAY: STAJ SORUMLUSU