

**YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**



**DÖNEM – 4**

A Grubu	B Grubu	C Grubu	D Grubu
Kardiyojeli (2) 2-13 Eylül 2024	<b>İç Hastahkları (7)</b> 2 Eylül-18 Ekim 2024	<b>Kadın Doğum (7)</b> 2 Eylül-18 Ekim 2024	<b>Çocuk Hastahkları (8)</b> 2 Eylül-25 Ekim 2024
Genel Cerrahi (7) 16 Eylül-1 Kasım 2024	<b>Göğüs Hastahkları (2)</b> 21 Ekim-1 Kasım	Enteksiyon (3) 21 Ekim- 8 Kasım 2024	<b>İç Hastahkları (7)</b> 28 Ekim-13 Aralık 2024
<b>Kadın Doğum (7)</b> 4 Kasım-20 Aralık 2024	<b>Çocuk Hastahkları (8)</b> 4 Kasım-27 Aralık	Genel Cerrahi (7) 11 Kasım-27 Aralık 2024	Enteksiyon (3) 16 Aralık 2024-3 Ocak 2025
<b>Göğüs Hastahkları (2)</b> 23 Aralık 2024-3 Ocak 2025	Farmakoloji (1) 30 Aralık 2024- 3 Ocak 2025	Farmakoloji (1) 30 Aralık 2024- 3 Ocak 2025	
<b>06.01.2025-17.01.2025 (YARIYIL TATİLİ)</b>			
<b>İç Hastahkları (7)</b> 20 Ocak- 7 Mart 2025	<b>Kadın Doğum (7)</b> 20 Ocak- 7 Mart 2025	<b>Çocuk Hastahkları (8)</b> 20 Ocak- 14 Mart 2025	Genel Cerrahi (7) 20 Ocak- 7 Mart 2025
Enteksiyon (3) 10 Mart-28 Mart 2025	Genel Cerrahi (7) 10 Mart-25 Nisan 2025	<b>İç Hastahkları (7)</b> 17 Mart-2 Mayıs 2025	Kardiyojeli (2) 10 Mart-21 Mart 2025
<b>Çocuk Hastahkları (8)</b> 31 Mart-23 Mayıs 2025	Kardiyojeli (2) 28 Nisan-9 Mayıs 2025	<b>Göğüs Hastahkları (2)</b> 5 Mayıs-16 Mayıs 2025	<b>Göğüs Hastahkları (2)</b> 24 Mart-4 Nisan 2025
Farmakoloji (1) 26 Mayıs- 30 Mayıs 2025	Enteksiyon (3) 12 Mayıs-30 Mayıs 2025	Kardiyojeli (2) 19 Mayıs-30 Mayıs 2025	<b>Kadın Doğum (7)</b> 7 Nisan- 23 Mayıs 2025
			Farmakoloji (1) 26 Mayıs- 30 Mayıs 2025



## GENEL AMAÇ:

Çocuk sağlığı ve hastalıkları, dahiliye, göğüs hastalıkları, kardiyoloji, enfeksiyon hastalıkları, genel cerrahi, kadın hastalıkları ve doğum, klinik farmakoloji stajları sonunda dönem IV öğrencileri; bu branşlarla ilgili hastalıklarda hastaya genel yaklaşımı gerçekleştirebilecek, koruyucu sağlık hizmeti prensiplerini açıklayabilecek, sık görülen hastalıkların tanısını koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde tedavisi ile acil müdahalelerin yapabilecek gerekli bilgi ve beceriyi sahip olacaklardır.

## ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Çocuk sağlığı ve hastalıkları, dahiliye, göğüs hastalıkları, kardiyoloji, enfeksiyon hastalıkları, genel cerrahi, kadın hastalıkları ve doğum, klinik farmakoloji stajları sonunda dönem IV öğrencileri;

1. İlk üç dönemde verilen temel tıp bilgi ve becerilerine dair kazanımları Dönem 4 stajları içinde klinik yaklaşım ile birleştirebilmek ve uygulayabilmek.
2. Hikaye alma ve fizik muayene ile hastalıklarının belirtilerini sorgulayabilmek, muayenede bu belirtileri tanıyabilmek, ilk aşamada gerekli laboratuvar ve radyolojik tetkikleri isteyebilmek ve bunları yorumlayabilmek.
3. Yaşları 0-18 olan çocukların sağlıklı büyüme ve gelişmelerini tanıyabilmek, sağlıklı çocukların izlemine (aşılama, beslenme, büyüme-gelişme) yapabilmek.
4. Erişkinlerde sık görülen kardiyovasküler, sistemik ve metabolik hastalıkların pratisyen hekim düzeyinde tanınması, tanı konulması, tedavi edilmesi, takipleri ve gerektiğinde uygun şekilde sevk edilmesi becerilerini sağlayabilmek.
5. Yaşlı erişkinlerdeki fizyolojik değişiklikler ile hastalıklar arasındaki farklılıkları tanıyabilmek, yaşlı erişkinlerde dahili hastalıkların tanısını, takibini, tedavisini ve gerektiğinde uygun şekilde sevkini yapabilmek.
6. Acil veya elektif cerrahi hastaların muayenesini yapabilmek ve hastaların öykü, klinik ve laboratuvar bulgularını radyolojik bulgularla birleştirerek ayrıntı tanı yapabilmek.
7. Kadın hastalıkları ve doğum ile ilgili hastalıklara yönelik yeterli bilgiye sahip olma ve bu hastalıkların ayrıntı tanısını yapabilmek.



8. Kontrasepsiyon konusunda temel bilgileri kavrayabilme, kontraseptif yöntemlerin avantaj, dezavantaj ve kontrendikasyonlarını bilme ve çözümlere kontrasepsiyon danışmanlığı verebilme,
9. Birinci basamakta gebeliğin teşhisi, gebelik takibinde yapılması gereken tetkikleri, üst merkezde tedaviyi gerektiren durumları, acil şartlarda yapılması gerekenleri tanımlayabilme ve rutin gebelik muayenesini yapabilme,
10. Sık görülen solunum sistemi ve diğer enfeksiyon hastalıklarını, birinci basamak düzeyinde takip ve tedavi edebilme, bu hastalıkların tedavisi için akılcı antibiyotik kullanım ilkeleri ve mevzuata uygun bir şekilde reçete düzenleyebilme ve gerektiğinde uygun şekilde sevk edebilme,
11. Kardiyovasküler acilleri tanıyabilme, acil tedavisini yapabilme, kardiyovasküler sistem temel muayene yöntemlerini uygulayabilme ve gerekli tetkikleri isteyebilme ve yorumlayabilme,
12. Pansuman, idrar sondası, nazogastrik, rektal tuşe, sütür uygulaması, enjeksiyon, serum takma, rektal tüp, lavman, kolostomi bakımı, kan alma v.b. girişimler konusunda beceri sahibi olabilme,
13. Akılcı ilaç kullanımını temel ilkelerini açıklayabilme ve örnek olgular yardımıyla uygulamalı olarak değerlendirebilme.
14. İyi bir hasta-hekim-ekim iletişimi kurmanın önemini kavrayabilme ve becerisini geliştirebilme,
15. Staj boyunca ilgili anabilim dalları tarafından yürütülen seminer, olgu sunumu, makale ve çeviri saati gibi etkinliklere katılarak akademik faaliyetlerin işleyişi konusunda fikir sahibi olabilme,
16. Etik konusunda yeterli bilgi, beceri ve tutumu kazandırabilme ve ayrıca hasta, hasta yakınları ve meslektaşları ile iletişim yeteneklerini geliştirebilme, hastane otomasyon sistemleri ve hastaların kişisel verilerinin saklanması konusunda yeterli bilgiyi edinebilme
17. Seçmeli stajlar aracılığı ile ilgi duydukları bir alanda daha fazla güncel bilgi ve beceri elde edebilme.



**4.1. DÖNEM 4 ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI**

**SÜRE**

9 HAFTA

**BAŞKAN**

Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK

**STAJ SORUMLUSU**

Dr. Öğr. Üyesi Osman ÖZTÜRK

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Mehmet Cüneyt ENSARI

Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK

Dr. Öğr. Ü. Esra AKOLUK



## AMAÇ:

Çocuk sağlığı ve Hastalıkları stajı sonunda dönem IV öğrencileri; bu branşlarla ilgili hastalıklarda hastaya genel yaklaşımı gerçekleştirebilecek, koruyucu sağlık hizmeti, prensiplerini açıklayabilecek, sık görülen hastalıkların tanısını koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde tedavisi ile acil müdahalelerini yapabilecek gerekli bilgi ve beceriye sahip olacaklardır.

## ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Çocuk sağlığı ve Hastalıkları stajı sonunda dönem IV öğrencileri;

1. Ülkemizde bu anabilim dalı ile ilgili sık görülen hastalıklarda korunma yollarını tanımlayabilecek,
2. Bu anabilim dalı ile ilgili hastalarda hikâye alabilecek,
3. Bu anabilim dalı ile ilgili hastalarda fizik muayeneleri gerçekleştirebilecek,
4. İlk aşamada gerekli tetkikleri isteyebilecek, bunları yorumlayabilecek ve ön tanı/tanı koyabilecek,
5. Bu anabilim dalı ile ilgili hastalarda tedavi algoritmalarını sayabilecek,
6. Bu anabilim dalı ile ilgili hastalarda birinci basamak düzeyinde hastaların tedavisini yapabilecek ve üst düzeyde tedavi gereken hastaları uygun bir üst basamağa yönlendirebilecek,
7. Hastadan venöz ve kapiller kan örneği alabilecek,
8. Tam kan sayım sonuçlarını ve periferik kan yaymasını değerlendirebilecek ve sonuçla ilgili yorumlar yapabilecek,
9. İdrar tetkiki yapabilecek ve sonuçlarını yorumlayabilecek,
10. Kan gazı analizini yorumlayabilecek, asit-baz ve sıvı-elektrolit bozukluklarını tanıyabilecek,
11. Nefesgeçirlik sonda takabilecek,
12. Tekniğine uygun şekilde tansiyon ölçebilecek ve kan basıncı değerlerini yorumlayabilecek,
13. EKG çekebilecek ve yorumlayabilecek
14. Travmalı bir hastada ilk değerlendirme ve resüsitasyon işlem basamaklarını sayabilecek,
15. Bu anabilim dalı ile ilgili hastalarda birinci basamak düzeyinde hastaların tedavisini yapabilecek ve üst düzeyde tedavi gereken hastaları uygun bir üst basamağa yönlendirebileceklerdir.



Süre (Saat)	Teorik Ders Konusu	Öğretim Üyesi
1	Pediatride Anamnez Alımı	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
2	Pediyatriye Fizik Muayene	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağında EKG Özellikleri	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Kalp Yetmezliği	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Perikardit, Endokardit	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Miyokardit, Kardiyomyopatiiler	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
2	Konjenital Kalp Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağında Disritmiler	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Akut Romatizmal Ateşin Tanı, Tedavi ve Profilaksisi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağı Nefrotik Sendromları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Poliürik Sendromlar	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Akut Böbrek Yetmezliği Tanı ve Tedavisi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Kronik Böbrek Yetmezliği Tanısı ve İzlemi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Akut Glomerülo nefritler	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
2	Çocukluk Çağı Hipertansiyonu	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
2	Kollajen Doku Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Tekrarlayan Ateş Sendromları (FMF)	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Akut Gastroenterit ve Dehidratasyon	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
2	Çocuklarda Akut ve Kronik Hepatitler	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Kronik ve Tekrarlayan Karın Ağrıları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Gastroözefageal Reflü	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
2	Çocukluk Çağı Malabsorbsiyonları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
2	Çocukluk Çağı Solid Tümörleri; Tanı, Klinik ve Tedavi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağında Onkolojik Aciller	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Kanama Diyatezleri ve Tedavisi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Trombofilili ve Tedavisi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağı Lenfomaları	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK

2	Çocukluk Çağı Lösemileri	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Psikomotor Gelişme	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağı Akut Febril Paralizisi/Hipotomik Bebek	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Konvülsiyonlar ve Epilepsi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Mental Retardasyon	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Serebralpalsi ve Çocukluk Çağı Dejeneratif Hastalıkları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	KİBAS	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Kas Hastalıkları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Protein Enerji Malnütrisyonu	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Kalıtıl Metabolizma Hastalıkları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Depo Hastalıkları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Anne Sütü ile Beslenme ve Yararları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Sağlıklı Çocuk ve Ergenlerde Beslenme	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Sıvı Elektrolit Denge Bozuklukları ve Parenteral Sıvı Tedavisi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Asit-Baz Dengesi Bozuklukları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuk Sağlığı İzlemi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Büyüme İzlemi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Süt Çocuklarında Tamamlayıcı Beslenme	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağı Aşıları ve Uygulama Prensipleri	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Anemili Çocuğa Yaklaşım	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Çocuklarda Kan Transfüzyon Endikasyonları ve Komplikasyonları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Hepatosplenomegalisi Olan Çocuğa Yaklaşım	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Noncpileptik Fenomenler	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağında Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları ve Menenjitler	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Tekrarlayan Akciğer Enfeksiyonu ve Kistik Fibrozis	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Alerjik Hastalıklar ve Astım	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Solunum Sistemi Enfeksiyonları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Çocukluk Çağı Tüberkülozu	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Tiroid Hastalıkları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	D Vitamini Eksikliği ve Rastizm	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Diğer Vitamin Eksiklikleri	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Tip 1 Diyabetes Mellitusun Tanı ve Tedavisi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Diyabetik Ketoasidoz	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Diyabetik Anne Çocuğu	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağı Zehirlenmeleri ve Önlenmesi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK



1	Yenidoğanın Fizyolojik Özellikleri Ve Muayenesi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Prematüre, İUBG, Düşük Doğum Ağırlıklı Bebek	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Perinatal Enfeksiyon	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Neonatal Resüsitasyon	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Yenidoğan Sarılıkları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Kronik İntrauterin Enfeksiyonlar	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Yenidoğan Enfeksiyonları -Sepsis	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Yenidoğanın Solunum Sistemi Hastalıkları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocukluk Çağı Döküntülü Hastalıklarının Tanı ve Tedavisi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Boğmaca, Kabakulak	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Parazitik Hastalıklar	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda İdrar Yolu Enfeksiyonları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Ateş Yükselişine Yaklaşım	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda Anafilaksi ve Şoka Yaklaşım	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Pediyatrik Resüsitasyon	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
1	Dismorfik Çocuga Yaklaşım-Sık Görülen Kromozom Bozuklukları	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
Toplam Teorik Ders Saati		94

Süre (Saat)	Propedötik Uygulamalı Dersler	Öğretim Üyesi
2	Servislerin Tanıtımı, Dosya, Formlar	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Antropometrik Ölçümler ve Vital Bulgular	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Baş Boyun Muayenesi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Kardiyovasküler Sistem Muayenesi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Solunum Sistemi Muayenesi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	GİS Muayenesi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Deri, Ekstremiteler ve GUS muayenesi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Nörolojik Sistem Muayenesi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Sistemik Muayene	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK
2	Yenidoğan Muayenesi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK

Süre (Saat)	Pratik Ders Konusu	Öğretim Üyesi
1	Çocuklarda EKG değerlendirmesi	Dr. Öğr. U. Osman ÖZTÜRK

1	Nörolojik muayene	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Kanama diyatezi olan çocuğa yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Konvüziyon geçiren çocuğa yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Kalp yetmezliği olan çocuğa yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuklarda karın ağrısına yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Metabolik hastalıklara yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Sivanozlu hastaya yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Bilinci kapalı çocuk hastaya yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Çocuk ve ailesiyle iletişim	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Antropometrik ölçümleri yapabilme	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Büyüme ve gelişimin değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Vital bulguları ölçme ve değerlendirme	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Sistemik muayene	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Sağlam çocuk takibi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Emzirme tekniğinin değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Yaşa göre beslenmenin düzenlenmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Hasta çocuğa yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Hepatosplenomegali ve lenfadenopatilere yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Dismorfik çocuğa yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Tam kan sayımı ve periferik yayma değerlendirme	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Tam idrar tetkiki hazırlama ve değerlendirme	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Solunum yolu enfeksiyonlarına yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Tekrarlayan akciğer enfeksiyonu olan çocuğun değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Malnutrüyomulu çocuğa yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Anemisi olan çocuğa yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Raşıtlizm ve diğer avitamozlara yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Santral sinir sistemi enfeksiyonlarına yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	İdrar yolu enfeksiyonuna yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Hematüriye yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Gastroenteritli çocuğa yaklaşım ve dehidratasyonun değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	ORS tedavisi planlanması	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK



1	Yenidoğan sağlığının değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Kan gazı değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Şoktaki hastanın değerlendirilmesi ve acil yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Astım ve alerjik hastalıklara yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Ödemi olan çocuğun değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Kusması olan çocuğun değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Acil çocuk hastanın değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Aşı takvimi düzenleme	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Artritli çocuğa yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Ateşli çocuğun değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Hipertansif hastaya yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Parenteral sıvı tedavisi	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Sık enfeksiyon geçiren çocuğa yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK
1	Oligoanürik ve poliürik çocuğa yaklaşım	Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK

Toplam Uygulama Ders Saati 46



#### 4.2. DÖNEM 4 İÇ HASTALIKLARI STAJI

**SÜRE**  
7 HAFTA

#### **BAŞKAN**

Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN

#### STAJ SORUMLUSU

Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN

#### **ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN

Doç. Dr. Tekin YILDIRIM

Dr. Öğr. Üyesi Hafize KIZILKAYA

Dr. Öğr. Üyesi Tolga AYDIN

Dr. Öğr. Üyesi Zehra Betül ERDEN

Dr. Öğr. Üyesi Duygu FELEK



## İÇ HASTALIKLARI STAJI

### DEĞERLENDİRME:

İç hastalıkları stajından geçme notu 60'dır.

Bu notu: Yazılı sınav + sözlü sınav + danışman öğretim üyesinin notu oluşturmaktadır.

- Yazılı sınavdan en az 50 puan alınmalıdır.
- Sözlü sınav ve yazılı sınavın ortalama puanı en az 60 olmalıdır. (Sözlü sınavına ait notun hesaplanması: Sözlü jürisinden alınan not ve rotasyondaki klinik değerlendirme notlarının ortalaması alınarak hesaplanır)

### STAJIN AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ

#### Amaç:

İç Hastalıkları stajı sonunda dönem IV öğrencileri; Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedefleri göz önünde bulundurularak, önemli, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel dahili hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahalelerini yapabilecek ve gerekli durumda hastayı uzmanına gönderebilecektir.

#### Öğrenim Hedefleri:

İç Hastalıkları stajı sonunda dönem IV öğrencileri,

1. İyi bir hasta-hekim, hekim-hekim ve hekim-diğer personel iletişimi kurmanın önemini kavrayabilmeli ve becerisini geliştirebilmelidir.
2. Hikaye alabilmeli ve genel fizik muayene yapabilmeli, kayıt tutma ve izlem becerilerini kazanabilmeli, hasta ve yakınları ile iletişim kurabilmeli, fizik muayene bulgularını yorumlayarak ilk aşamada gerekli tetkikleri isteyebilmeli ve tetkikleri yorumlayarak hasta yönetimi planını hazırlayabilmelidir.
3. Venöz kan alma, subkutan/intramüsküler/intravenöz enjeksiyon becerisini kazanabilmeli, glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilmelidir. İnsülin kalemi kullanabilmelidir. EKG çekebilmelidir.



4. Kan transfüzyonu aşamalarını, endoskopik müdahaleleri ve invazif girişimleri (parasentez, torasentez, kateter takılması gibi), diyaliz uygulamalarını izlemelidir.
5. Hematoloji alanında;
  - Tam kan sayımı tetkikini analiz edebilmelidir.
  - Demir eksikliği anemisi ve megaloblastik anemi tanısını koyabilmeli ve hastayı tedavi edebilmelidir.
  - Anemi saptanan hastalarda ayrıncı tanımı yapabilmelidir.
  - Pansitopeni tanımını ve ayrıncı tanısını yapabilmeli, laboratuvar bulgularını değerlendirebilmelidir.
  - Fizik muayenede lenfadenopati bulgusu olanlarda, hepatosplenomegalisi olanlarda, lösemilerde, trombositopenilerde ön tanıyı koyabilmeli, periferik yaymayı değerlendirebilmelidir.
  - Kanama/pıhtılaşma bozukluğu düşünülen bir hastada gerekli tetkikleri isteyebilmeli, ön tanıyı koyabilmelidir.
  - Aneşi olan hastada fiziksel, klinik ve laboratuvar değerlendirmesi yapabilmeli, tanıyı koyabilmelidir.
6. Gastroenteroloji alanında;
  - Karın ağrısı şikayeti ile başvuran hastada fizik muayene sonrası gerekli tetkikleri isteyebilmeli, ön tanıyı koyabilmeli ve acil durumlarda gerekli müdahaleyi yapabilmelidir.
  - Dispepsi tanımını yapabilmeli, gerekli tetkikleri isteyebilmeli ve hasta tedavisini ve izlemine yapabilmelidir.
  - Hepatit ayrıncı tanısını yapabilmek için gerekli tetkikleri isteyebilmeli, tedavi açısından hastayı değerlendirebilmelidir.
  - Fizik muayenede asiti saptayabilmeli, asit sıvı örneklemesini yorumlayabilmeli, ayrıncı tanısını yapabilmelidir.
  - Karaciğer sirozu tanısını koyabilmeli, komplikasyonları ve prognoz açısından hastayı değerlendirebilmelidir.
  - Çölyak hastalığı tanısını koyabilmeli, hasta tedavi ve izlemine yapabilmelidir.
  - Malabsorbsiyon açısından hastayı değerlendirebilmeli, gerekli tetkikleri isteyerek, tedavisini düzenleyebilmelidir.
  - Gastrointestinal sistem kanserleri risk faktörleri açısından hastayı değerlendirebilmelidir.
  - Gerekli klinik durumlarda endoskopi istemini yapabilmelidir.
  - Kronik kabızlık ya da kronik ishal şikayeti olan hastada tanıyı koyarak ayrıncı tanı için gerekli tetkikleri isteyebilmelidir.
  - Akut pankreatit tanısını koyabilmeli ve hasta yaklaşımını anlatabilmelidir.
  - Safra kesesi hastalıkları açısından hastayı değerlendirebilmeli, medikal ve cerrahi tedavi ayrımını yapabilmelidir.
  - GIS kanaması ile gelen hastada acil müdahaleyi yapabilmeli, tanı, takip ve tedavisini düzenleyebilmelidir.
  - Radyolojik bulguları değerlendirebilmelidir.
  - Alarm semptomları açısından hastayı sorgulayabilmelidir.



-İktic teşhisini koyabilmeli ve gerekli tetkiklerle ayrıca tanısını yapabilmelidir.

#### 7. Endokrinoloji alanında;

- Prediyabet ve diyabet, gestasyonel diyabet tanısını koyabilmeli, tedavi ve hasta izlemine yapabilmelidir.
- Diyabetik hastaları komplikasyonlar açısından değerlendirebilmeli ve gerekli sevkleri düzenleyebilmelidir.
- Diyabetik koma tanımlamasını ve ayrıca tanısını yapabilmeli, tedaviyi yapabilmelidir.
- Obezite tanısını koyabilmeli, hasta izlemine yapabilmelidir.
- Tiroid hastalıklarının tanısını koyabilmeli, tetkikleri isteyebilmeli ve hasta tedavisini düzenleyebilmelidir.
- Osteoporoz tanısını koyabilmeli, tetkikleri isteyebilmeli ve hasta tedavisini düzenleyebilmelidir.
- Hipofiz bezi ve adrenal bez hastalıklarında klinik ve laboratuvar bulgularını tanımlayarak, ön tanıyı koyabilmelidir.
- Kalsiyum metabolizması hastalıkları ayrıca tanısını yapabilmeli, gerekli tetkikleri isteyebilmelidir.
- Hirşütizm ile başvuran hastada ayrıca tanıyı yapabilmelidir.
- Hiperlipidemi tanısını koyabilmelidir.

#### 8. Nefroloji alanında;

- Akut-kronik böbrek yetmezliği ayrıca tanısını yapabilmeli, gerekli tetkikleri isteyebilmeli, tedavisini düzenleyebilmelidir.
- Kronik böbrek yetmezliği olan hastayı komplikasyonları açısından değerlendirebilmelidir.
- Diyabetik endikasyonları açısından hastayı değerlendirebilmelidir.
- Proteinüri saptanan olgularda ayrıca tanısını yapabilmeli, gerekli tetkikleri isteyebilmelidir.
- Nefrotik-Nefritik Sendrom ayırımı fizik muayene ve laboratuvar bulguları ile yapabilmelidir.
- Tam idrar tetkikini analiz edebilmelidir.
- Asit -baz bozukluklarında tanıyı koyabilmeli, ayrıca tanıyı yapabilmeli ve hastayı tedavi edebilmelidir.
- Sivi-elektrolit bozukluklarında ayrıca tanıyı yapabilmeli ve hastayı tedavi edebilmeli, acil müdahaleyi yapabilmelidir.
- Glomerul hastalıkları tanı ve ayrıca tanısını yapabilmelidir.

#### 9. Romatoloji alanında;

- Artrit ayrıca tanısını yapabilmelidir.
- FMF tanısını koyabilmeli ve tedaviyi düzenleyebilmelidir.
- Behçet Hastalığı tanısını koyabilmeli ve tedaviyi düzenleyebilmelidir.
- Romatoid artrit tanısını koyabilmeli ve komplikasyonlar açısından hastayı değerlendirebilmelidir.



- SLE tanısını koyabilmeli, gerekli tetkikleri isteyebilmeli ve komplikasyonlar açısından hastayı değerlendirebilmelidir.
- Vaskülitik hastalıklarda ön tanıyı koyabilmeli ve ayrıca tanı için gerekli tetkikleri isteyebilmelidir.

#### 10. Onkoloji alanında;

- Kanser taraması yapabilmelidir.
- Sık görülen kanserlerde risk faktörü değerlendirmesi yapabilmelidir.
- Onkoloji hastalarında beslenme tedavisi ve ağrı yönetimini yapabilmelidir.
- Paraneoplastik sendromları ve onkolojik acilleri fizik muayene, laboratuvar ve radyolojik bulgularla tanımlayabilmelidir.

#### 11. Geriatri alanında;

- Geriatrik bireylerde fizyolojik değişimleri tanımlayabilmelidir.
- Geriatrik sendrom tamamını yapabilmeli ve tanısını koyabilmelidir.
- Geriatrik hastaları sık görülen hastalıklar ve kanserler açısından değerlendirebilmelidir.

#### İç Hastalıkları Stajı için Önerilen Kaynaklar :

1. Harrison İç Hastalıkları el kitabı. Nobel Tıp Kitapevi
2. Cech Essentials of Medicine- Türkçe. Nobel Tıp Kitapevi



Süre (Saat)	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	Teorik/Uygulama
82	Poliklinik/ Servis Pratik Uygulama	İlgili Öğretim Üyesi	Uygulama
34	<b>PROPEDÖTİK VE UYGULAMALI DERSLER</b>		
2	Hikaye Alma	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
2	Hikaye Alma	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Uygulama
1	Vital Bulgular	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Vital Bulgular	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Uygulama
2	Baş Boyun Muayenesi	Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
2	Baş Boyun Muayenesi	Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Uygulama
1	Kardiyovasküler Sistem Muayenesi	Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	Uygulama
1	Kardiyovasküler Sistem Muayenesi	Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
2	Solunum Sistemi Muayenesi	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Uygulama
2	Solunum Sistemi Muayenesi	Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
2	GIS Muayenesi	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Uygulama
2	GIS Muayenesi	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Deri, Ekstremit ve GÜS Muayenesi	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Uygulama
1	Deri, Ekstremit ve GÜS Muayenesi	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Uygulama
1	Nörolojik Sistem Muayenesi	Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
1	Nörolojik Sistem Muayenesi	Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	Uygulama
1	Nörolojik Sistem Muayenesi	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Nörolojik Sistem Muayenesi	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Uygulama



2	Sistemik Muayene	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
2	Sistemik Muayene	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Uygulama
28	<b>GASTROENTEROLOJİ</b>		
1	Non-alkolik yağlı karaciğer hastalığı	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
1	Karaciğerin metabolik ve otoimmün hastalıkları gözden geçirme	Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
2	Özefagus Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Fonksiyonel Dispepsi	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Gastritler	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
2	Peptik Ülser	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Malabsorbsiyon Sendromları ve Çölyak Hastalığı	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Gastroenteritler	Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
1	İrritabl Barsak Sendromu (IBS)	Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
2	İnflamatuvar Bağırsak Hastalıkları (İBH)	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	GIS Kanamalar	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
2	Akut Viral Hepsititler; Kronik ve Tedavi	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
2	Kronik Hepsititler	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik



1	Toksik Hepatit	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
2	Olgularla karaciğer fonksiyon testlerinin değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN Dr. Zehra Betül ERDEN	Teorik
1	Akut Karaciğer Yetmezliği ve Karaciğer Transplantasyonu	Dr. Zehra Betül ERDEN	Teorik
2	Karaciğer Sirozu	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Karaciğer Tümörleri	Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
2	Portal Hipertansiyon – Asit Tanı ve Ayırıcı Tanı	Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
2	Pankreas Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
1	Safra Kesesi ve Safra Yolları Hastalıkları	Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
23	<b>ENDOKRİNOLOJİ</b>		
1	GIS hormonlarının neden olduğu hastalıklar	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
2	Hipofiz Yetmezliği ve Tümörler	Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
2	Adrenal Bez Hastalıkları	Doç. Dr. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Tiroid Nodülleri ve Kanselleri	Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
1	Hipertansiyon ve Tedavisi	Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
1	Obuzite	Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik



1	Erkek Hipogonadizmi		Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Endokrin Hipertansiyon		Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Hiperkalsemi		Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
4	Diyabetes Mellitus ve Tedavisi / Gestasyonel diyabet		Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Diyabetes Mellitus-Akut Komplikasyonlar		Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
1	Diyabetes Mellitus Kronik Komplikasyonlar		Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
1	Hipoglisemi yaklaşımı		Dr. Öğr. Üyesi Tolga AYDIN	Teorik
1	Hipokalsemi		Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
1	Posterior Hipofiz Hastalıkları		Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
2	Hipertiroidi		Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Metabolik Kemik Hastalıkları ve Osteoporoz		Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
2	Hipotiroidi		Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Endokrin Aciller		Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
20	<b>NEFROLOJİ</b>		Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
1	Renal replasman tedavileri		Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Üriner sistem enfeksiyonları: Klinik tanı ve tedavi		Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
1	Böbrek Hastalıkları Semptomları		Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
			Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	
1			Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik

1	Tam idrar tetkikinin incelenmesi	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Renal Tübulo İnterstisyel Hastalıklar	Dr. Hafize KIZILKAYA	Teorik
2	Akut Böbrek Hasarı ve Tedavisi	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Hematüri ve Proteinüriler	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
1	Nefritik ve Nefrotik Sendrom	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
2	Sıvı ve Elektrolit Bozukluklarının Tanı ve Tedavisi	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
2	Primer glomerulonefritler	Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
2	Sekonder glomerulonefritler	Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
2	Asit-Baz Dengesi	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
2	KBH (Kronik Böbrek Hastalığı)	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Kronik böbrek yetmezliği tedavisi	Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
2	Zehirlenmeler	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
16	<b>HEMATOLOJİ</b>	Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
1	Splenomegali / lenfadenomegalisi olan hastaya yaklaşım	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Hemolitik anemiler tanı ve tedavi (TMA ve DIC dahil)	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
2	Anemiler	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Demir eksikliği anemisi tanı, ayırıcı tanı ve	Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
		Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik



	tedavi yaklaşımı			
1	Akut Lösemiler		Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
1	Kronik Lösemiler		Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
2	Lenfomalar		Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Kronik Myeloproliferatif Hastalıklar		Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Kök Hücre Transplantasyonu		Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
1	Plazma Hücre Hastalıkları		Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Koagülasyon Sistemi Bozuklukları		Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
1	Anti Koagülan Tedavi Prensipleri		Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
1	Tromboz ile İlgili Hastalıklar		Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN	Teorik
1	Trombosit Hastalıkları		Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Aprez Prensipleri		Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Hematolojide Laboratuvar Sonuçları		Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
13	<b>ROMATOLOJİ VE İMMÜNOLOJİ</b>			
1	Romatolojik hastalıkların tanı ve takibinde kullanılan temel laboratuvar testleri			Teorik
1	FMF ve GUL		Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
			Dr. Öğr. Ü. Hafize KIZILKAYA	
1	Artritli Hastaya Yaklaşım		Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
			Dr. Zehra Betül ERDEN	



1	Sistemik Lupus Eritematosus (SLE)	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
2	Romatoid Artrit	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
2	Spondilozitritler	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
2	Vaskülitler	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
1	Diğer Kollajen Doku Hastalıkları	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Behçet Hastalığı	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM Dr. Zehra Betül ERDEN	Teorik
1	Allerjik Hastaya Yaklaşım -Alerjenler	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
1	Urtiker - Anafaksi	Dr. Öğr.Ü. Hafize KIZILKAYA	Teorik
1	Yetişkin aşılama	Dr. Zehra Betül ERDEN	Teorik
9	<b>ONKOLOJİ</b>		Teorik
1	Kanserli Hastaya Yaklaşım	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Kanser Tarama ve Erken Tanı	Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
2	Paraneoplastik Sendromlar	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN Dr. Zehra Betül ERDEN	Teorik
2	Kemoterapötik Ajanlar	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Kanserde Ağrı ve Destek Tedavisi	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
2	Onkolojik Aciller	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN Doç. Dr. Tekin YILDIRIM	Teorik
6	<b>GERİATRİ</b>		



1	Kapsamlı Geriatrik Değerlendirme	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Yaşlıda Fizyolojik Değişiklikler	Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
1	Alzheimer Hastalığı ve Diğer Demanslar	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Malnütrisyon, Sarkopeni ve Beslenme Destek Tedavisi	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Yaşlıda Polifarmasi ve Akılcı İlaç Kullanımı	Doç. Dr. Zeynep Tuğba OZAN	Teorik
1	Periyodik Sağlık Kontrolü	Doç. Dr. İekin YILDIRIM	Teorik
1	Şok, sepsis, tanımlar ve hasta yönetimi	Dr. Öğr. Ü. Zehra Betül ERDEN	Teorik
1	Kritik hastaya yaklaşım	İlgili Öğretim Üyesi	Teorik
1	Akut/kronik solunum yetmezliğine yaklaşım	İlgili Öğretim Üyesi	Teorik
1	Hasta beslenmesinin temel ilkeleri	İlgili Öğretim Üyesi	Teorik
		Toplam Uygulama Ders Saati	-14 saat
		Toplam Teorik Ders Saati	142 saat
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	-



### 4.3. ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJI

**SÜRE**

3 HAFTA

**BAŞKAN**

Prof. Dr. Çiğdem KADER

STAJ SORUMLUSU

Prof. Dr. Çiğdem KADER

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Çiğdem KADER

Prof. Dr. Şebnem EREN GÖK

Prof. Dr. Ayşe ERBAY



## AMAÇ:

“Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji” stajı sonunda dönem IV öğrencilerinin; sık görülen enfeksiyon hastalıkların nedenleri, klinik ve laboratuvar tanı ve tedavileri ile önlenmeleri hakkında teorik ve pratik bilgi edinmelerini, acil müdahale gerektirebilecek enfeksiyon hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilmelerini, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilmelerini ve gerekli durumda hastayı uzmanına gönderebilmelerini sağlamaktır.

## ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji stajı sonunda dönem IV öğrencileri;

- 1- Enfeksiyon hastalıklarında görülen semptom ve bulguların neler olduğunu bilir,
2. Enfeksiyon hastalıklarının patogenezi, epidemiyoloji ve immünolojisini açıklayabilir
3. Ateş patogenezi ve tiplerini bilir, ateşli bir hastayı klinik bulgular ve uygun tanı yöntemleri ile değerlendirecek tanı koyabilir,
4. Nedeni bilinmeyen ateş olgularında hangi hastalıkların olabileceğini sıralayabilir ve tanısını koyabilir,
5. Ateş ve döküntü ile seyreden hastalıkların neler olduğunu bilir, ayrıntı tanısını yapabilir,
6. Ateş ve lenfadenopati ile seyreden hastalıkların neler olduğunu bilir, ayrıntı tanısını yapabilir,
7. Antibakteriyel, antiviral ve antifungal tedavilerin temel prensiplerini ve tedavi endikasyonlarını özeteleyebilir, bu ilaç gruplarının etki spektrumlarını, veriliş yollarını ve yan etkilerini değerlendirebilir,
8. İmmün yetersizliği olan hastalarda enfeksiyon hastalıklarının etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi açısından farklı özelliklerini sıralayabilir,
9. Hematopoetik ve lenforetiküler sistem enfeksiyonlarının (salmonelloz, bruselloz, sepsis) etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,
10. Merkezi sinir sistemi enfeksiyonlarının etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,
11. Tropikal hastalıklar (sıtma, visseral leishmaniyoz ve şistozomiyaz)ın etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir
12. Grıda ve su kaynaklı enfeksiyonlar ve enfeksiyöz ishallerin viral, bakteriyel ve paraziter etkenlerini sıralayabilir, klinik ve laboratuvar incelemelerinde bunların tanı ve ayrıntı tanısını ve tedavisini yapabilir,



13. **Serum yolu bulguları ile seyreden bakteriyel ve viral enfeksiyonların (İnfluenza, streptokokoksik enfeksiyonlar) etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,**
14. **Deri, yumuşak doku, kemik ve eklem enfeksiyonlarının etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,**
15. **Üriner sistem ve cinsel yolla bulaşan enfeksiyonların etken, klinik bulgular, tanı, tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,**
16. **Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonları (hastane enfeksiyonları) tanımlayabilir ve önlenmesi için yapılacakları sıralayabilir,**
17. **Kırım Kongo kanamalı ateşi, kuduz, tetanoz, şarbon gibi hastalıkların tanı ve acil müdahalesini ve korunma yollarını tanımlayabilir,**
18. **Pnömonilerin etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,**
19. **HIV/AIDS in bulaşma yolları, patogenez, akut HIV enfeksiyonu ve HIV enfeksiyonunun evrelerini ve AIDS göstergesi hastalıkları tanımlayabilir, tedavi ve profilakside kullanılan ilaçların adlarını sayabilir,**
20. **Akut ve kronik hepatitlerin klinik belirti ve bulgularını özetleyebilir, ön tanı ve tanısını yapabilir, laboratuvar ve klinik tanımlamalarını yapabilir ve korunma için yapılacakları tanımlayabilir,**
21. **Erişkin bağışıklamasında kullanılan aşılardan sayabilme ve uygulama şemalarını tanımlayabilir,**
22. **Yeni ve yeniden önem kazanan enfeksiyon hastalıklarının neler olduğunu, kontrol ve korunma için neler yapılması gerektiğini bilir,**
23. **Pratik staj döneminde genel olarak enfeksiyon hastalarına yaklaşım, anamnez ve fizik muayene tekniklerini uygulayabilecek, kültür alabilecek, besiyerlerini tanıyıp alınan örnekleri uygun besiyerlerine ekme yapabilecek, mikroskopla mikrobiyolojik preparatları inceleyebilecek, uygun radyolojik ve laboratuvar testlerini belirleyebilecek ve sonuçlarını yorumlayabilecek, mevcut hastaların klinik seyirlerini takip edebilecek, Enfeksiyon hastalıkları ile ilgili teorik bilgilerini hasta başı pratiğine uyarlayabileceklerdir.**



**Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dönem IV Stajı Teorik Ders Programı**

<b>SÜRE (SAAT)</b>	<b>TEORİK DERS KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM ÜYESİ</b>
1	Enfeksiyon hastalıklarında görülen semptom ve bulgular	Prof. Dr. Çiğdem Kader
2	Ateşli Hastaya Tanısal Yaklaşım, Nedeni Bilinmeyen Ateş	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Ateş ve döküntü ile seyreden enfeksiyonlar	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Kızamık Kızamıkçık Kabakulak	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Suçiçöğü ve Zona	Prof. Dr. Ayşe ERBAY
1	Ateş ve Lenfadenopati yapan enfeksiyonlar	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Tulara	Prof. Dr. Ayşe ERBAY
2	Antimikrobiyal Kemoterapi	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Enfeksiyon Hastalıklarının Tedavi Prensipleri	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Akıcı Antibiyotik Kullanımı	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	İmmün yetmezlikte görülen enfeksiyonlar	Prof. Dr. Çiğdem KADER
1	Sepsis	Prof. Dr. Çiğdem KADER
2	Merkezi sinir sistemi enfeksiyonları Menenjit-Ensefalit: Klinik, Tanı Ve Tedavi	Prof. Dr. Ayşe ERBAY
1	Tropikal hastalıklar (visseral leishmaniyoz ve şizozomiyaz)	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Sıtma	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Gıda Ve Su Kaynaklı Enfeksiyonlar	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Enfeksiyöz ishaller yaklaşım (bakteriyel, viral, parazit)	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Üst solunum yolu enfeksiyonları (Akut otit, rinosinüzit, tonsillofarenjit)	Prof. Dr. Çiğdem Kader



1	Ust solunum yolu enfeksiyonları (Influenza ve Soğuk Algınlığı)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları (Sclülit, Nekrotizan fasiit, gazlı gangren)	Prof.Dr.Çiğdem KADER
1	Kemik ve Eklem enfeksiyonları (osteomyelit, sepsik artriti )	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Urener Sistem Enfeksiyonları: Klinik Tanı ve Tedavi	Prof.Dr.Çiğdem KADER
1	Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Sifiliz	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Sağlık Hizmeti İlişkili Enfeksiyonlar	Prof.Dr.Ayşe ERBAY
1	Kırım Kongo Kanamalı Ateşi	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Kuduz	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
2	Prömoniler; Klinik, Tanı ve Tedavi	Prof.Dr.Çiğdem KADER
1	Tetanoz	Prof. Dr. Ayşe Erbay
1	Şarbon	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	HIV/AIDS	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Salmonelloz	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Brucelloz	Prof. Dr. Ayşe Erbay
2	Virüs hepatitler	Prof.Dr.Çiğdem KADER
1	Erişkin bağışıklaması	Prof. Dr. Ayşe Erbay
1	Yeni ve yeniden önem kazanan enfeksiyon hastalıkları ve kontrolü	Prof. Dr.Çiğdem Kader
1	Extrapulmoner Tüberküloz	Prof.Dr.Şebnem EREN GÖK
1	Enfeksiyöz Mononükleoz	Prof. Dr. Ayşe Erbay
	TOPLAM	43



**Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dönem IV Stajı Pratik Ders Programı**

<b>SÜRE (SAAT)</b>	<b>PRATİK DERS KONUSU</b>	<b>ÖĞRETİM UYESİ</b>
1	Stajyerlere, Anabilim dalı klinik, laboratuvarın tanıtılması Stajyerlerin, hastalarıyla "stajyer hekim" sıfatıyla tanışması Anabilim Dalı staj programı, amaç ve hedefleri, uygulama ve sınav şekillerinin açıklanması.	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	El hijyeni sağlanması	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Mikroskop kullanımı ve Laboratuvarda biyolojik materyalle çalışma prensipleri	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Stajyerlerin, hastalarından anamnez alması ve fizik muayenelerini yapması Poliklinikte gözlem (Polikliniğe ilk başvuru anında, enfeksiyon hastasının yönetimini gözlemesi)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Mikroskop kullanımı, periferik yayma inceleme Akut ishali hastaya enfeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarda biyolojik materyalle çalışma, dışkı incelemesi	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	<b>Oligu tartışması:</b> Şuur bulanıklığı olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (meninks irritasyon bulgularını değerlendirme, BOS bulguları) Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Akut pürülan menenjit)	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	<b>Oligu tartışması:</b> Şuur bulanıklığı olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (meninks irritasyon bulgularını değerlendirme, BOS bulguları) Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Akut pürülan menenjit)	Prof. Dr. Ayşe Erbay
1	<b>Oligu tartışması:</b> Enfeksiyöz Mononükleoz Sendromuna sahip hastalara yönelik tanısal yaklaşım (ayrıntılı anamnez alma, fizik muayene yapma ve verileri değerlendirme)	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Stajyerlerin, hastaların anamnez, fizik muayene bilgilerine göre öntanı/lar oluşturma ve tanıya yönelik uygun laboratuvar testlerini seçmesi Poliklinikte gözlem	Prof. Dr. Ayşe Erbay



2	Stajyerlerin, hastalarının laboratuvar test sonuçlarını ayrıntı tanı yaparak yorumlaması Poliklinikte gözlem	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Stajyerlerin, hastalarının laboratuvar test sonuçlarını ayrıntı tanı yaparak yorumlaması Poliklinikte gözlem	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
2	Stajyerlerin, hastalarının laboratuvar test sonuçlarını ayrıntı tanı yaparak yorumlaması Poliklinikte gözlem	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Stajyerlerin, hastaların anamnez, fizik muayene bilgilerine göre öntanı/lar oluşturması ve tanıya yönelik uygun laboratuvar testlerini seçmesi Poliklinikte gözlem	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Stajyerlerin, hastaların anamnez, fizik muayene bilgilerine göre öntanı/lar oluşturması ve tanıya yönelik uygun laboratuvar testlerini seçmesi Poliklinikte gözlem	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Stajyerlerin, hastalarından anamnez alması ve fizik muayenelerini yapması Poliklinikte gözlem (Polikliniğe ilk başvuru anında, enfeksiyon hastasının yönetimini gözlemesi)	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Stajyerlerin, hastalarından anamnez alması ve fizik muayenelerini yapması Poliklinikte gözlem (Polikliniğe ilk başvuru anında, enfeksiyon hastasının yönetimini gözlemesi)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Akılci ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete düzenleme (Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar)	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Akılci ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete düzenleme (Genitoüriner enfeksiyonlar)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Akılci ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete düzenleme (Akut enfeksiyöz diyareler)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Stajyerlerin, hastaların anamnez, fizik muayene bilgilerine göre öntanı/lar oluşturması ve tanıya yönelik uygun laboratuvar testlerini seçmesi Poliklinikte gözlem	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Klinik pratik: Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonları engelleyici önlemleri alabilme (temas izolasyonu, solunum izolasyonu yöntemleri)	Prof. Dr. Ayşe Erbay
1	Klinik pratik: Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonları engelleyici önlemleri alabilme (temas izolasyonu, solunum izolasyonu yöntemleri)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Klinik pratik: Bulaşıcı hastalıkların ihbarı ve bildirim sistemi.	Prof. Dr. Ayşe Erbay



1	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Mikroskop kullanımı, Enfeksiyöz Mononükleoz tanımlı hastanın periferik yayma incelemesi	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
2	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Kültür alma ve ekme (Üriner sistem enfeksiyonları)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
2	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Mikroskop kullanımı, periferik yayma inceleme Akut ishali hastaya enfeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarca biyolojik materyalle çabuşma, dışkı incelemesi	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Poliklinikte gözlem, antimikrobiyal reçete yazma pratiği (İmmün yetmezlikli hastada görülen enfeksiyonlar)	Prof. Dr. Ayşe Erbay
2	<b>Olgu tartışması:</b> Ateşi ve döküntüsü olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (ayrıntılı anamnez alma, fizik muayene yapma ve verileri değerlendirme)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	<b>Olgu tartışması:</b> Ateşi ve lenfadenopatisi olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (ayrıntılı anamnez alma, fizik muayene yapma ve verileri değerlendirme)	Prof. Dr. Ayşe Erbay
1	<b>Olgu tartışması:</b> Üst solunum yolu enfeksiyonu tanısı olan hastalara yönelik tanısal yaklaşım (ayrıntılı anamnez alma, fizik muayene yapma ve verileri değerlendirme)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Mikroskop kullanımı, periferik yayma inceleme Kemik eklem enfeksiyonlarına sahip hastalara enfeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarca biyolojik materyalle çabuşma, kültür incelemesi	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Mikroskop kullanımı, periferik yayma inceleme	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Mikroskop kullanımı, idrar ve üretral akıntının incelenmesi	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Mikroskop kullanımı, solunum salgularının inceleme, kültürleri değerlendirme	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Temas öncesi ve sonrası enfeksiyonlara karşı profilaksi)	Prof. Dr. Çiğdem Kader



1	Klinik Pratik: Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon ve antisepsi	Prof. Dr. Ayşe Erbay
1	Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Üst solunum yolu enfeksiyonları)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Tropikal hastalıklar (sıtma, visseral leishmaniyoz, şistozomiyaz) ve şarbon)	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Pnömoni)	Prof. Dr. Çiğdem Kader
1	Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Kemik, eklemler enfeksiyonları)	Prof. Dr. Şebnem Eren Gök
1	Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları)	Prof. Dr. Ayşe Erbay
TOPLAM		46

DÖNEM 4		ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJI			STAJ SORUMLUSU Prof. Dr. Çiğdem KADER
		1. HAFTA			
SAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cumartesi
08:30 09:15	Stajyerlere, Anabilim dalı klinik, laboratuvarın tanıtılması Stajyerlerin, hastalarıyla "stajyer hekim" sıfatıyla tanışması Anabilim Dalı staj programı, amaç ve hedefleri, uygulama ve sınav şekillerinin açıklanması. <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	Vizit: Stajyerlerin, hastaların fizik muayene ile ilgili bilgi ve fizik muayene Poliklinikte gözlem (Poliklinikte ilk başvuru anında, enfeksiyon hastasının yönetimini gözlemesi) <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Vizit: Stajyerlerin, hastaların fizik muayene ile ilgili bilgi ve fizik muayene Poliklinikte gözlem (Poliklinikte ilk başvuru anında, enfeksiyon hastasının yönetimini gözlemesi) <b>Prof. Dr. Ayşe ERBAY</b>	Vizit: Stajyerlerin, hastaların laboratuvar test sonuçlarını ayırıcı, tanı yapabilmek için yorumlama Poliklinikte gözlem <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Vizit: Stajyerlerin, hastaların fizik muayene ile ilgili bilgi ve fizik muayene Poliklinikte gözlem (Poliklinikte ilk başvuru anında, enfeksiyon hastasının yönetimini gözlemesi) <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>
09:30 10:15	Klinik pratik: El hijyeni sağlanması <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	Vizit: Olgu tartışması: Ateşi ve döküntüsü olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (ayrıntılı anamnez alma, fizik muayene yapma ve verileri değerlendirme) <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Vizit: Olgu tartışması: Ateşi ve enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (ayrıntılı anamnez alma, fizik muayene yapma ve verileri değerlendirme) <b>Prof. Dr. Ayşe ERBAY</b>	Vizit: Olgu tartışması: Enfeksiyöz Mononükleoz Sporulaşan bakterilerin enfeksiyöz mononükleozu yapma ve verileri değerlendirme <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Vizit: Olgu tartışması: Üst solunum yolu enfeksiyonu tanısı olan hastalara yönelik tanısal yaklaşım (ayrıntılı anamnez alma, fizik muayene yapma ve verileri değerlendirme) <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>
10:30 11:15	Klinik pratik: Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonları engelleyici önlemleri anlatma (temizlik, dezenfeksiyon, el hijyeni)	Vizit: Olgu tartışması: Ateşi ve döküntüsü olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (ayrıntılı anamnez alma, fizik muayene yapma ve verileri değerlendirme) <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Tedavisi Deva: Enfeksiyöz ishalelere yaklaşım (bakteriyel, viral, parazitler) <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Laboratuvar uygulamaları Mikroskop kullanımı, Enfeksiyöz Mononükleoz tanısı hastanın periferik yayma <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Klinik pratik: Akut ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete düzenleme (Genitüriner enfeksiyonlar) <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>

	izolasyonu yöntemleri)				<b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	
	<b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>				<b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	
11:30 12:15	<b>Laboratuvar uygulaması</b> Mikroskop kullanımı ve Laboratuvarda biyolojik ma eryalle çalışma prensipleri <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	<b>Laboratuvar uygulaması</b> Mikroskop kullanımı, periferik yayma inceleme /Acut teneşli hastaya enfeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarında Dişgözetik materyali ile çalışma, dışkı incelemesi <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	<b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	<b>Laboratuvar uygulaması</b> Mikroskop kullanımı, periferik yayma inceleme Kemik eklem enfeksiyonlarına sebep hastaların enfeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarında biyolojik ma eryalle çalışma, kültür incelemesi <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	<b>Laboratuvar uygulaması</b> Mikroskop kullanımı, idrar ve üretral akıntunun incelenmesi <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	
12:30 13:30						
13:30 14:15	<b>Temel Tıp Dersi: Enfeksiyon</b> hastalıklarında görülen semptom ve bulguları <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	<b>Temel Tıp Dersi: Akut mikrobiyoloji</b> Kıvrımlı organizma-1 <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	<b>Temel Tıp Dersi: Ateşli hastaya tanısı</b> yaklaşım, nedeni bilinmeyen ateş-1 <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	<b>Teorik ders: Kemik eren enfeksiyonları (osteomyelit, osteolitik enfeksiyon)</b> <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	<b>Teorik ders: Prömonitler-1</b> <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	
14:30 15:15	<b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b> <b>Temel Tıp Dersi: Enfeksiyon Hastalıklarının</b> Teorik Dersi: (Antimikrobiyoloji) Teorik Dersleri (Antimikrobiyoloji) Teorik Dersleri (Antimikrobiyoloji) <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	<b>Temel Tıp Dersi: Antimikrobiyoloji</b> Kavramlar-2 <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	<b>Teorik ders: Ateşli hastaya tanısı</b> yaklaşım, nedeni bilinmeyen ateş-2 <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	<b>Teorik ders: Üst solunum yolu enfeksiyonları (Akut otit, rinosinüzit, tonsillofarenjit)</b> <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	<b>Teorik ders: Prömonitler-2</b> <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	
15:30 16:15	<b>Teorik ders: Akut antibiyotik kullanımı</b> <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	<b>Teorik ders: Üst solunum enfeksiyonları: kırık tam ve tedavi</b> <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	<b>Teorik ders: Sepsis</b> <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	<b>Teorik ders: Üst solunum yolu enfeksiyonları (Influenza ve soğuk algınlığı)</b> <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	<b>Teorik ders: Dekolonizasyon, duşlenfeksiyon, akut enfeksiyon ve anti-biyotik</b> <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	
16:30 17:15	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	

DONEM 4	ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJI			STAJ SORUMLUSU <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>
2 HAFTA				
Pazartesi		Salı		Çarşamba
Perşembe		Cuma		Cuma



08:30 09:15	V.zat: Stajyerlerin, hastaların anamnez alması ve fizik muayenelerini yapması Politiklikte gözlem (Politikliğe ilk başvuru anında, enfeksiyon hastasının yönetimini gözlemesi) <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	V.zat: Stajyerlerin, hastaların anamnez alması ve fizik muayenelerini yapması Politiklikte gözlem (Politikliğe ilk başvuru anında, enfeksiyon hastasının yönetimini gözlemesi) <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Teorik Ders: Enfeksiyöz Mononükleoz (Ebcin Barr Virüs enfeksiyonu) <b>Prof. Dr. Ayşe Erbay</b>	V.zat: Stajyerlerin, hastaların laboratuvar test sonuçlarını ayrıntı yapılarak yorumlaması Politiklikte gözlem <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	V.zat: Stajyerlerin, hastaların laboratuvar test sonuçlarını ayrıntı yapılarak yorumlaması Politiklikte gözlem <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	V.zat: Stajyerlerin, hastaların laboratuvar test sonuçlarını ayrıntı yapılarak yorumlaması Politiklikte gözlem <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>
09:30 10:15	V.zat: Stajyerlerin, hastaların laboratuvar test sonuçlarını ayrıntı yapılarak yorumlaması Politiklikte gözlem <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	V.zat: Stajyerlerin, hastaların laboratuvar test sonuçlarını ayrıntı yapılarak yorumlaması Politiklikte gözlem <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Teorik Ders: Bruselloz <b>Prof. Dr. Ayşe Erbay</b>	V.zat: Oligu tartışması: Şuur bulanıklığı olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (meninks irritasyon bulgularını değerlendirme, BOS bulgularını)	V.zat: Oligu tartışması: Şuur bulanıklığı olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (meninks irritasyon bulgularını değerlendirme, BOS bulgularını)	V.zat: Oligu tartışması: Şuur bulanıklığı olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (meninks irritasyon bulgularını değerlendirme, BOS bulgularını)
10:30 11:15	Klinik ders: Akut enfeksiyon hastalarının (Akut enfeksiyöz disenteriler) <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Klinik ders: Akut enfeksiyon hastalarının (Akut enfeksiyöz disenteriler) <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Teorik ders: Tifanoz <b>Prof. Dr. Ayşe Erbay</b>	Teorik ders: Akut enfeksiyon hastalarının (Akut enfeksiyöz disenteriler) <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Teorik ders: Akut enfeksiyon hastalarının (Akut enfeksiyöz disenteriler) <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Teorik ders: Akut enfeksiyon hastalarının (Akut enfeksiyöz disenteriler) <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>
11:30 12:15	Laboratuvar uygulaması: Kültür alma ve ekme (Urnet sistem enfeksiyonları) <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Laboratuvar uygulaması: Mikroskop kullanımı, periferik yayınlı inceleme Akut ishali hastaya enfeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarı biyolojik materyalle çalışma, dışı incelemesi <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Teorik ders: Erişkin Bağışıklaması <b>Prof. Dr. Ayşe Erbay</b>	Laboratuvar uygulaması: Mikroskop kullanımı, periferik yayınlı inceleme Akut ishali hastaya enfeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarı biyolojik materyalle çalışma, dışı incelemesi <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Laboratuvar uygulaması: Mikroskop kullanımı, periferik yayınlı inceleme Akut ishali hastaya enfeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarı biyolojik materyalle çalışma, dışı incelemesi <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Laboratuvar uygulaması: Mikroskop kullanımı, periferik yayınlı inceleme Akut ishali hastaya enfeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarı biyolojik materyalle çalışma, dışı incelemesi <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>
12:30 13:30 14:15	Teorik ders: Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Teorik ders: Ateş ve döküntü ile seyreden enfeksiyonlar <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Öğle arası	Teorik ders: HIV/AIDS <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Teorik ders: Mucozal sistem enfeksiyonları Ensefalit: Klinik, Tanı Ve Tedavi 1 <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Teorik ders: Mucozal sistem enfeksiyonları Ensefalit: Klinik, Tanı Ve Tedavi 2 <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>
14:30 15:15	Temel Tıp Dersi: Sepsis <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Teorik ders: Kızamık Kızamıkçık Kızamıkçık <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Teorik ders: Tropikal hastalıklar (visseral leishmaniyoz ve sıstozomiyaz) <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Klinik ders: Bulaşıcı hastalıkların ihbarı ve bildirimi süreci. <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Klinik ders: Bulaşıcı hastalıkların ihbarı ve bildirimi süreci. <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Klinik ders: Bulaşıcı hastalıkların ihbarı ve bildirimi süreci. <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>



15:30 16:15	Teorik ders: Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları (Seğmen, Nekronizan fasiöl, gazlı gangren) <b>Prof.Dr.Çiğdem KADER</b>	Teorik ders: Süplüçüğü ve Zona <b>Prof. Dr. Ayşe ERBAY</b>	Teorik Ders: Sıtma <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Serbest çalışma	Poliklinikte gözlem, antimikrobiyal reçete yazma pratiği (İmmün yetmezlikli hastalarda hastaların enfeksiyonları) <b>Prof.Dr.Çiğdem KADER</b>
16:30 17:15	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma

DÖNEM 4					
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJI					
3 HAFTA					
STAJ SORUMLUSU Prof.Dr.Çiğdem KADER					
SAAAT	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:30 09:15	Vizit: Stajyerlerin, hastaların anamnez, fizik muayene bulgularını, pürö öntemileri/ oluşturması ve tanıya yönelik uygun laboratuvar testlerini seçmesi Poliklinikte gözlem <b>Doç. Dr. Çiğdem Kader</b>	Teorik ders: Yeni ve yeniden önem kazanan enfeksiyon hastalıkları ve kontrolü <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	Poliklinikte gözlem: Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (İmmün yetmezlikli hastalarda görülen enfeksiyonlar) <b>Prof. Dr. Ayşe Erbay</b>	STAJ SONU SOZLU SINAV	
09:30 10:15	Klinik ders: Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonları engelleme yöntemleri ve etimoloji (antiseptik kullanım, solunum izolasyonu yöntemleri) <b>Doç. Dr. Çiğdem Kader</b>	Teorik ders: Viral Hepatitler 1 <b>Prof.Dr.Çiğdem KADER</b>	Klinik Ders: Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Kemik, eklemler enfeksiyonları) <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	STAJ SONU SOZLU SINAV	STAJ SONU TEORİK SINAV
10:30 11:15	Klinik ders: Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Üst solunum yolu enfeksiyonları) <b>Doç. Dr. Çiğdem Kader</b>	Teorik ders: Viral Hepatitler 2 <b>Prof.Dr.Çiğdem KADER</b>	Laboratuvar uygulaması: Kültür alma ve ekme (Üriner sistem enfeksiyonları) <b>Prof.Dr.Çiğdem KADER</b>	STAJ SONU SOZLU SINAV	STAJ SONU TEORİK SINAV
11:30 12:15	Teorik ders: Sağlık Hizmeti ilişkili Enfeksiyonlar <b>Prof.Dr.Çiğdem KADER</b>	Teorik ders: Sırt ağrısı <b>Prof. Dr. Şebnem, Eren Gök</b>	Klinik ders: Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları) <b>Prof. Dr. Ayşe Erbay</b>	STAJ SONU SOZLU SINAV	STAJ SONU TEORİK SINAV
12:30 13:30			Öğle arası		



13:30 14:15	Tercihli dersler: Sankon <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Tercihli dersler: Kırmı Kongo Kanamalı Ateşi <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	Vizir, Olgü tartışması, Şaur bulantı hıgı olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (meninks irritasyon bulgularını değerlendirme, BOS bulguları) Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Akut pürülan menenjit) <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	<b>STAJ SONU SOZLU SINAV</b>	Geri Bildirim Oluşturma: Staj programının değerlendirilmesi
14:30 15:15	Tercihli dersler: Kauris <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Mikroskop kullanma, periferik yayma inceleme Acut ateşli hastaya enfeksiyon hastalıkları yönü den yaklaşımlar. Laboratuvar ortamında viral enfeksiyonla ilgili çalışma, dışkı inceleme <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	<b>Poliklinikte gözlem:</b> Anamnez, fizik ve reçete yazma pratiği (Tropikal hastalıklar (sıtım, visseral leishmaniyoz, şistosomiyoz) ve şarbon) <b>Prof. Dr. Şebnem Eren Gök</b>	<b>STAJ SONU SOZLU SINAV</b>	Geri Bildirim Oluşturma: Staj programının değerlendirilmesi
15:30 16:15	Tercihli dersler: Ekstremitelerdeki enfeksiyonlar <b>Prof. Dr. Şebnem EREN GÖK</b>	Klinikte enfeksiyon Antimikrobiyal reçete yazma pratiği pürömuni <b>Prof. Dr. Çiğdem KADER</b>	<b>Laboratuvar uygulaması:</b> Mikroskop kullanma, solunum salgılarının inceleme, kültürleri değerlendirme <b>Prof. Dr. Çiğdem Kader</b>	<b>STAJ SONU SOZLU SINAV</b>	
16:30 17:15	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma		



#### 4.4. DÖNEM 4 GENEL CERRAHİ STAJI

**SÜRE**

7 HAFTA

**BAŞKAN**

Doç.Dr. Serdar Kırmızı

STAJ SORUMLUSU

Doç.Dr. Serdar Kırmızı

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Rıza Halidun Gündoğdu

Doç.Dr. Serdar Kırmızı



## GENEL CERRAHİ STAJI

### AMAÇ:

"Genel Cerrahi" stajının sonunda dönem IV öğrencileri; gastrointestinal ve endokrin sistemlerinin cerrahi hastalıkları ile meme hastalıkları, karın duvarı hernileri, acil cerrahi hastalıklar ve travmatik hastaya yaklaşım konularında hastaya tam koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde uygun tedavi için gerekli bilgi ve beceriye sahip olacaklardır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Genel Cerrahi stajı sonunda dönem IV öğrencileri,

1. Normal ve akut karın muayenesini yapabilecek, karın ağrısı şikayeti olan bir hastada akut batın tanısını koyabilecek,
2. Meme kitle ile başvuran bir hastada meme muayenesi ile birlikte gerekli tetkikleri yaptırıp meme kanseri ön tanısını koyabilecek, meme apsesi tanısı koyabilecek, mastit tanısı koyup tedavisini düzenleyebilecek,
3. Gastrointestinal ve endokrin sistemlerin serum ve fekal hastalıkların belirti ve bulgularını sayabilecek,
4. Asit baz dengesi ve sıvı elektrolit tedavisini acılayabilecek,
5. Travmatik hastada ve şok tablosu ile başvuran bir hastada ilk değerlendirmeyi yaparak resusitasyona başlayabilecek,
6. Karın duvarı fituclarının tanısını koyabilecek,
7. Basit kesilerde sütür atabilecek, yara bakımı yapabileceklerdir.
8. Anorektal hastalıklarda tam koyabileceklerdir.
9. Cerrahi enfeksiyonlarda tam koyabilecek, tedavisini yapabileceklerdir.



GENEL CERRAHİ STAJI DERS PROGRAMI

Süre (saat)	Ders Konusu	Anlatacak Öğretim Üyesi
4	Preoperatif hasta hazırlığı	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
2	Cerrahi muayene	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
4	Cerrahi alan enfeksiyonları	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	Yara iyileşmesi	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
4	Travmaya metabolik, endokrin ve immün yanıt	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
3	Şok ve tedavisi	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
3	Sıvı – elektrolit dengesi ve bozukluklarının tedavisi	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
2	Asit - baz dengesi ve bozukluklarının tedavisi	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
2	Hemostaz - transfüzyon	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
2	Yanık	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
4	Klinik nütrisyon	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	Transplantasyon	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
2	Minimal invaziv cerrahi	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
2	Barbitrik cerrahi	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
6	Tiroid hastalıkları	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	Paratiroid hastalıkları	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
6	Meme hastalıkları	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
3	Akut karın - Peritonitler	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
3	Karın travmaları	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	Karın duvarı anatomisi ve herniler	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	Ozofagus hastalıkları ve hiatus hernileri	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
6	Mide ve duodenum hastalıkları	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	İnce bağırsak, mezenter ve omentum hastalıkları	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
6	Kolon ve rektum hastalıkları	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
2	Appendiks hastalıkları	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	Anorektal benign hastalıklar	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
2	GIS fistülleri	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	İnflamatuvar barsak hastalıkları	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	İntestinal obstrüksiyonlar	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	GIS kanamaları	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
6	Karaciğer, safra kesesi ve yolları hastalıkları	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu



2	Pankreas hastalıkları	Prof. Dr. R. Haldun Gündoğdu
2	Dalak hastalıkları	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
2	Retroperitoneal ve mezenşimal tümörler	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
1	Deri tümörleri	Doç. Dr. Serdar Kırmızı
	Toplam Uygulama Ders Saati	163
	Toplam Teorik Ders Saati	93
	<b>Serbest Çalışma Saati</b>	-



#### 4.5. GÖÇÜS HASTALIKLARI STAJI

**SÜRE**

2 Hafta

**ANABİLİM DALI BAŞKANI**

Prof. Dr. Zehra SEYFİKLİ

**STAJ SORUMLUSU**

Dr. Öğr. Üyesi Cihan AYDIN

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Zehra SEYFİKLİ

Dr. Öğr. Üyesi Cihan AYDIN

Dr. Öğr. Üyesi Ümmühan Tuğba TÜMÜKLÜ



## GÖĞÜS HASTALIKLARI STAJI

### AMAC:

“Göğüs Hastalıkları” stajının sonunda dönem IV öğrencileri; sık görülen solunum sistemi hastalıklarının ve uykuda solunum bozukluklarını tanısını koyabilecek ve acil solunum sistemi hastalıklarına müdahalede bulunup birinci basamak düzeyinde solunum sistemi hastalıklarının tedavisini yapabileceklerdir.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Göğüs Hastalıkları” Stajının sonunda dönem IV öğrencileri,

1. Solunum sisteminin yapı ve fonksiyonunu; anamizi, hücre biyolojisi, savunma mekanizmaları ve immünolojisi, solunum fizyolojisi, histolojisi, termel inflammatuar mekanizmaları ve solunum farmakolojisi esaslarına göre tanımlayabilecek,
2. Solunum hastasından anamnez alacak, solunumsal semptomları sorgulayacak, fizik muayenesini yapabilecek, patolojik durumları ayırt edip patolojik muayene bulgularını ayırt edici tanı esaslarına göre yorumlayabilecek,
3. Solunum sistemi görüntülemesini; konvansiyonel akciğer radyolojisi, toraks tomografisi ve magnetik rezonans görüntüleme, toraks ultrasonografisi ve nükleer tıp görüntüleme yöntemlerine göre tanımlayabilecek,
4. Akciğer grafisinin farklı tekniklerini bilip, hangi durumlarda hangi tetkiklerin istenmesi gerektiğine karar verip bu grafleri radyolojik bulgularına göre yorumlayabilecek,
5. Solunum fonksiyon testlerini ve nasıl uygulandıklarını tanımlayabilecek, hangi hastalıklarda hangi testlerin istenmesi gerektiğine karar verecek ve sft sonuçlarını yorumlayabilecek,
6. Arter kan gazı örneklemesini yapabilecek, sonuçlarını değerlendirebilecek, hastalıklara göre yorumlayabilecek,
7. Solunum yollarından elde edilen örneklerin sonuçlarını hastalıklara göre yorumlayacak, patolojik olanları belirleyecek ve hastalıklara hangi tetkiklerin istenmesi gerektiğine karar verecek,
8. Girişimsel pulmonolojiyi; Bronkoskopi yöntemleri ve işlemleri, görüntüleme eşliğinde biyopsi ve aspirasyon, torasentez, pleura biyopsisi ve mediastinal torakoskopi uygulamalarına göre tanımlayacak, hasta başı pratik gözlemleri yapacak,



9. Havayolu hastalıklarını; astım, koah, üst havayolu obstrüksiyonları, kistik fibrozis, bronşit, bronşiyolit ve bronşektezi olarak tanımlayacak, patogenezi, kliniği ve tedavilerini yapabilecek,
10. Astım, KOAH gibi hava yollarında daralma ile giden hastalıkların tanısını koyabilecek, stabil dönem ve atak dönemlerindeki hastaları tedavi edebilecek,
11. Solunum sistemi hastalıklarında sık kullanılan inhaler yöntemleri tanımlayacak ve uygulayabilecek,
12. Solunum sistemi enfeksiyonlarının üst solunum yolu enfeksiyonları, pnömoniler, akciğer absesi, parapnömonik sıvılar ve ampiyem olarak tanımlayabilecek ve tedavileri düzenleyebilecek
13. Pnömonileri toplum kaynaklı, hastane kaynaklı, ventilatör ile ilişkili, bağışıklığı baskılanmış ve yaşlı kişilerde gelişen tiplerine göre tanısını koyabilecek, tedavisi yapabilecek, komplikasyonları açıklayabilecek,
14. Paraziter ve fungal akciğer hastalıklarını tanımlayacak,
15. Tüberküloz hastalığının teşhisini koyabilecek ve tedavisini yapabilecek, tedavi komplikasyonlarını tanımlayacak ve yönetecek, tüberküloz ile savaşta toplum bilincinin oluşumunda katkıda bulunabilecek,
16. PPD yapabilecek ve yorumlayabilecek,
17. Tüberküloz dışı mikrobakteri hastalıklarını tanımlayacak,
18. Akciğer kanserlerinden şüphelenip tanı ve tedavisi için yönlendirme yapabilecek,
19. Soliter pulmoner nodülü tanımlayacak, tedavi ve takip sürecini belirleyecek,
20. Venöz tromboembolizmin risk faktörlerini sayabilecek, venöz tromboembolizmin tanı ve tedavisini yapabilecek,
21. Pulmoner hipertansiyonu tanıyıp, ayırıcı tanısını ve buna göre tedavisini yapabilecek,
22. Diğer emboli nedenleri tanımlayacak ve tedavisini yapabilecek,
23. Kor pulmonaleyi tanıyıp, ayırıcı tanısını ve tedavisini yapabilecek,
24. Pulmoner vaskülitler ve arteriovenöz malformasyonları tanımlayacak, tedavilerini yönetebilecek,
25. İnterstisyel akciğer hastalıklarının semptom ve fizik muayene bulgularını öğrenip, bu hastalıkları tanımlayabilecek,
26. Akciğerin parankimal hastalıklarını tanımlayabilecek, interstisyel akciğer hastalıklarının sınıflamasını yapabilecek, semptom ve fizik muayene bulgularını öğrenip, bu hastalıkları tanımlayabilecek,
27. Sarkoidozu klinik ve radyolojik olarak tanımlayacak, tedavi sürecini ve komplikasyonlarını yönetebilecek,



28. Eozinofilik akciğer hastalıklarını ve diğer nadir görülen parankimal hastalıkları klinik ve radyolojik yorumunu yapabilecek,
29. Çevresel ve mesleki akciğer hastalıklarını tanıyıp, tedavi edebilecek, çevresel ve mesleki akciğer hastalıklarından korunmada toplumda bilinç oluşturulmasını sağlayacak,
30. Yükseklik ve dalışla ilgili akciğer hastalıklarını tanıyacak ve tedavi sürecini tanımlayacak,
31. Plevral sıvısı olan bir hastanın fizik muayene ve ayırıcı tam özelliklerini bilip, değerlendirmeyi ve tanısal yaklaşımı bilecek,
32. Mezotelyoma ve diğer plevral patolojileri tanımlayacak ve tedavi sürecini yönetecek,
33. Sistemik hastalıklarda ve özel durumlarda ortaya çıkan akciğer hastalıklarını tanımlayacak ve tedavi sürecine katkıda bulunmayı sağlayabilecek
34. Pulmoner rehabilitasyon kavramını ve uygulama alanlarını tanımlayabilecek,
35. Solunum hastasının kronik bakım sürecinin gerektiren durumları tanımlayacak,
36. Solunum yetmezliğini tanımlayacak, tiplerine göre ayırımı ve tedavisini yapabilecek,
37. Noninvaziv ve invaziv mekanik ventilasyon modlarını ve tedavi prensiplerini tanımlayacak,
38. ARDS'yi tanıyıp, acil müdahalesini bilecek ve yönlendirebilecektir,
39. ARDS dışı akut akciğer ödemi tanıyacak ve tedavisini yönetecek,
40. Solunum sisteminin acil servisinde sıkça karşılaşılan hastalıklarını tanımlayacak, tedavilerini düzenleyecek,
41. İlaçlara bağlı gelişen akciğer hastalıklarını tanımlayacak,
42. Uykuda solunum bozukluklarını tanımlayacak, tıkaçıcı uyku apne sendromunun tanısı ve tedavisi yönetecek, diğer uyku bozuklukluklarını tanımlayacak,
43. Tütün ve tütün ürünlerinin akciğer sağlığı üzerinde ki etkilerini tanımlayacak ve bırakılmasını tedavilerini öğrenecek ve uygulayabilecek,
44. Akciğer nakli endikasyonlarını ve tedavi sürecini tanımlayabilecek,
45. Hasta klinik özelliklerinin özdeleyebilecek, yorumlayabilecek ve tartışabilecek,
46. Parklı hastalıklarda örnek reçeteler yazabilecekler.



**GÖĞÜS HASTALIKLARI STAJI**

Süre (Saat)	Ders Konusu	Öğretim Üyesi	Teorik/ Uygulama
3	Programın tanıtımı, solunum sistemi muayenesi	Dr. Zehra SEYFİKLİ	Teorik
3	Kliniğin tanıtımı, muayene pratiği	Dr. Zehra SEYFİKLİ	Pratik
5	Küçük grup hasta viziti	Dr. Zehra SEYFİKLİ	Pratik
1	Arter kan gazları	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
1	Solunum Fonksiyon Testleri	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
1	Akciğer Radyolojisi	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
2	Pnömoner emboli	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
1	Solunum yetmezliği ve ARDS	Dr. Zehra SEYFİKLİ	Teorik
5	Hasta Hazırlama		Pratik
2	Astım	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
1	İnhaleler tedavi ve cihazlar	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
2	Plevra Hastalıkları	Dr. Zehra SEYFİKLİ	Teorik
1	Akciğer radyolojisi	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
8	Poliklinik, klinik eğitimi	Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik
1	Bronşektazi, akciğer absesi	Dr. Zehra SEYFİKLİ	Teorik
2	Pnömoniler	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
1	Uyku ile ilgili solunum hastalıkları	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
2	SFT/ Bronkoskopi, uyku lab. uygulama	Tüm Öğretim Üyeleri	Pratik
1	Pnömoner hipertansiyon, korpulmonale	Dr. Zehra SEYFİKLİ	Teorik
2	KOAH	Dr. Zehra SEYFİKLİ	Teorik
1	Tütün ve sağlık	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
1	Akciğer mantar, parazit hastalıkları	Dr. Zehra SEYFİKLİ	Teorik
2	Tüberküloz	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
1	Akciğer kanseri	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
1	Sarkoidoz	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
1	İnterisyel akciğer hastalıkları	Dr. Çihan AYDIN	Teorik
1	Mesleki ve çevresel akciğer hastalıkları	Dr. Zehra SEYFİKLİ	Teorik



1	Pulmoner vaskülitler	Dr. Zehra SEYFİKLİ	T	Teorik
2	Solunum acilleri	Dr. Zehra SEYFİKLİ	T	Teorik
1	Göğüs hastalıklarında ayırıcı tanı	Dr. Zehra SEYFİKLİ	P	Pratik
2	Serbest Çalışma			
		Toplam Uygulama Ders Saati	24	
		Toplam Teorik Ders Saati	33	
		Serbest Çalışma Saati	2	



4.6. **DÖNEM 4 KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM STAJI**

**SÜRE**

7 HAFTA

**BAŞKAN**

Prof. Dr. Ethem Serdar YALVAÇ

**STAJ SORUMLUSU**

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BAKIRCI

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Ethem Serdar YALVAÇ

Prof. Dr. Şafak ÖZDEMİR

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BAKIRCI

Dr. Öğr. Üyesi Melik BİLGE



## KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM STAJI

### AMAÇ:

“Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı” stajı sonunda, dönem IV öğrencileri; toplumda sık görülen kadın hastalıkları ve doğum ile ilgili hastalıkların etiyolojisi, patogenezi, klinik belirti ve bulguları, ayırıcı tanısı, tedavisi ve bu hastalıklardan korunma yollarını tanımlayabilecekler ve çeşitli müdahaleleri yapabileceklerdir.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Kadın Hastalıkları ve Doğum” stajı sonunda dönem IV öğrencileri;

1. Birinci basamak hekimlikte gebeliğin teşhisi ve gebelik takibini yapabilecek, gebelik komplikasyonu olduğunda üst merkezde tedaviyi gerektiren durumları, acil şartlarda yapılması gerekenleri tanımlayabilecek ve rutin gebelik muayenesi yapabilecek,
2. Preeklampsi, eklampsi, üçüncü trimester kanamaları ve postpartum kanamaları gibi obstetrik acillerde ilk müdahaleyi yapma gerekliliğini tanımlayabilecek,
3. Jinekolojik acillerin semptom ve bulgularını, istenecek tetkikleri bilir, acil yönlendirmeyi yapar ve tedavi seçenekleri hakkında bilgi sahibi olur, jinekolojik acilleri ve ayırıcı tanımları yapabilecek,
4. Kadın genital organlarından kaynaklanan kanserlerde semptomları, muayene bulgularını ifade edebilecek ve tarama yapılan kadın genital kanserlerinin kumilleri ve hangi sıklıkta tarama yapılacağını, ayrıca kadın genital sistem kanserlerinde hangi durumlarla nörojenik edemeleri tanımlayabilecek,
5. İnfertilite ile ilgili tanımları açıklayabilecek, infertil çiftlerde yapılacak temel tetkikleri sayabilecek, bunları yorumlayabilecek ve bu tetkiklerin sonuçlarına göre uygun tedavi yaklaşımını ifade edebilecek,
6. Kontrasepsiyon konusunda temel bilgileri kavrayacak, kontraseptif yöntemlerin avantaj, dezavantaj ve kontrendikasyonlarını sayabilecek çiftlere kontrasepsiyon seçenekleri konusunda danışmanlık verebilecek,
7. Benign jinekolojik hastalıklarda semptomları, muayene bulgularını, yapılması gereken tetkikleri ve tedavi seçeneklerini sayabilecek,
8. Kadın genital sisteminde pubertede oluşan değişiklikleri tanımlayabilecek ve puberte ile ilgili patolojilerde yapılması gereken muayene ve tetkikleri tanımlayabilecek, uygun tedavi seçeneklerini sayabilecek,
9. Ürinerin kontinans şikâyeti ile başvuran hastalarda sınıflama, yapılması gereken temel muayene ve tetkikleri tanımlayabilecek ve tedavi seçeneklerini ifade edebilecek.



10. Menapoz döneminde meydana gelen değişiklikleri tanımlayabilecek ve bu döneme riski artmış olan hastalıkların taranması, teşhisi ve tedavisinde kullanılan yöntemleri ifade edebileceklerdir.

11. Hastadan anamnez ve öyem alarak genel fizik muayene yapabileceklerdir.

### KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM STAJI

Süre (Saat)	Ders Konusu	Öğretim Üyesi	Teorik/Uygulama
1	Genital Sistem Anatomisi	Dr. Mustafa BAKIRCI	Teorik
1	Genital Sistem Embriyolojisi	Dr. Mustafa BAKIRCI	Teorik
1	Müllerian Anomaliler	Dr. Mustafa BAKIRCI	Teorik
1	Gebeliğin Oluşumu ve Tanısı	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Gebelikte Maternal Fizyolojik Değişiklikler	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Propedötik: Obstetrik	Dr. Mustafa BAKIRCI	Teorik
1	Prenatal Takip	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Fetal ivilik halinin değerlendirilmesi	Dr. Mustafa BAKIRCI	Teorik
1	Prenatal Tanı ve Testleri	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Obstetrik Ultrason	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Erken Gebelik Komplikasyonları	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Erken Membran Ruptürü ve Preterm Doğum	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Plasenta, Fetal Membran ve Amnios Sıvı Fizyolojisi ve Anomalileri	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	Teorik
1	Normal Eylem ve Doğum	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Posterm Gebelikler	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	Teorik
1	Misprezantasyonlar ve Omuz Distosisi	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Operatif Doğum	Dr. Mustafa BAKIRCI	Teorik
1	Perioperatif Bakım	Dr. Mustafa BAKIRCI	Teorik
1	Aniopartum Kanamaları	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Postpartum Kanama	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Çoğul Gebelikler	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Intrauterin Büyüme Kısıtlılığı	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Diabetes Mellitus Ve Gebelik	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Rh izoimmünizasyon	Dr. Melek BİLGE	Teorik
1	Gebelik ve Hipertansiyon	Dr. Mustafa BAKIRCI	Teorik



1	Trombosit ve Gebelik	Dr. Mustafa BAKIRCI	T	ecirlik
1	Propedötik: Jinekoloji	Dr. Mustafa BAKIRCI	T	ecirlik
1	Jinekolojide Görüntüleme Yöntemleri	Dr. Mustafa BAKIRCI	T	ecirlik
1	Pediyatrik ve Adölesan Jinekoloji	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Puberte Bozuklukları	Dr. Mustafa BAKIRCI	T	ecirlik
1	Menstrüel Bozukluklar	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik
1	Anovulasyon	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik
1	Amenore	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik
1	Anormal Uterin Kansama	Dr. Mustafa BAKIRCI	T	ecirlik
1	Endometriyal Hiperplazi	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik
1	Laparoskopi ve Histeroskopi	Dr. Mustafa BAKIRCI	T	ecirlik
1	Ektopik Gebelik	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Hirsutizm	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Teratoji	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	TORCH Enfeksiyonları	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Perinatal Enfeksiyonlar	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik
1	Kardiyovasküler Hastalıklar ve Gebelik	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	T	ecirlik
1	Tekrarlayan Gebelik Kayıpları	Dr. Mustafa BAKIRCI	T	ecirlik
1	Solunum Sistemi Hastalıkları ve Gebelik	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Hematolojik Hastalıklar ve Gebelik	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Nörolojik Hastalıklar ve Gebelik	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Romatolojik Hastalıklar ve Gebelik	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Gebelikte Cerrahi Hastalıklar	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Dermatolojik Hastalıklar ve Gebelik	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik
1	Kontrasepsiyon	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik
1	İnfertil Çiftin Değerlendirilmesi	Dr. Mustafa BAKIRCI	T	ecirlik
1	Ovulasyon İndüksiyonu	Dr. Mustafa BAKIRCI	T	ecirlik
1	Yardımcı Üreme Teknikleri	Dr. Mustafa BAKIRCI	T	ecirlik
1	Vulva ve Vajenin Benign Hastalıkları	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Vulvovajinit	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik
1	Uterus, Tüp ve Overlerin Benign Hastalıkları	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Pelvik Ağrı ve Dismenore	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik
1	Pelvik İnflamatuvar Hastalık	Dr. Melek BİLGE	T	ecirlik
1	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik
1	Akut Batının Jinekolojik Nedenleri	Dr. Şafak ÖZDEMİRCI	T	ecirlik



1	Menopoz/Perimenopoz ve Tedavisi	Dr.Şafak ÖZDEMİRCI	Teorik
1	Gestasyonel Trofoblastik Hastalıklar	Dr. Melek BİLGE	Teorik
1	Endometriyozis	Dr.Şafak ÖZDEMİRCI	Teorik
1	Pelvik Relaksasyon	Dr. Melek BİLGE	Teorik
1	Üriner İnkontinans	Dr. Melek BİLGE	Teorik
1	Jinekolojik Kanselerde Tarama	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Vulvar Kanseri	Dr. Mustafa BAKIRCI	Teorik
1	Preinvazif Servikal Neoplazi, HPV Taraması ve Aşları	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Serviks Kanseri	Dr. Ethem Serdar YALVAÇ	Teorik
1	Vajinal Kanseri	Dr. Melek BİLGE	Teorik
1	Uterus Kanseri	Dr.Şafak ÖZDEMİRCI	Teorik
1	Epitelial Over Tümörleri	Dr.Şafak ÖZDEMİRCI	Teorik
1	Germ Hücreli Over Tümörleri	Dr.Şafak ÖZDEMİRCI	Teorik
1	Stromal & Metastatik Over Tümörleri Vc Tiip Kanselleri	Dr.Şafak ÖZDEMİRCI	Teorik
1	Gebelik ve Kanseri	Dr. Melek BİLGE	Teorik
	Makale-Seminer	İlgili Öğretim Üyesi	Teorik
	Pratik Uygulamalı Hasta Başlı Dersleri (Patoloji, Servis, Ameliyathane, Doğumhane)	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
Toplam Uygulama Ders Saati			85
Toplam Teorik Ders Saati			85



**4.7 DÖNEM 4 KARDİYOLOJİ STAJI**

**SÜRE**

**2 HAFTA**

**BAŞKAN**

**Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ**

**STAJ SORUMLUSU**

**Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ**

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

**Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ**

**Dr. Öğr. Üyesi Levent ÖZEMİR**



## KARDİYOLOJİ STAJI

### AMAÇ:

“Kardiyoloji” stajı sonunda dönem IV öğrenimleri; önemli, sık görülen ve acil müdahale gerektiren akut ve kronik kardiyovasküler hastalıkların tanısını koyabilecekler, hastalığın temel ve acil tedavisini yapabilecek teorik ve pratik bulgulara sahip olacaklar, Tanı ya da tedavi için daba üst bir merkeze gönderilmesi gereken hastaları belirleyebileceklerdir.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Kardiyoloji” stajı sonunda dönem IV öğrenimleri;

Kalp hastalığında tanı koyabilmek için gerekli sorgulamayı ve fizik muayeneyi yapabilecektir.

EKG, akciğer grafiği, biyokimyasal ve hematolojik testleri yorumlayarak kalp hastalıklarının tanısını koyabilecekler ve sonuçlar doğrultusunda gerekli müdahaleleri ve tedavileri yapabilecektir.

Koronar arter hastalığı tanısı koyabilecekler ya da risk gurubundaki hastaları belirleyerek ileri tetkik için bu hastaları üst kurumlara gönderebilecektir.

Akut koroner sendrom tanısını koyarak, acil ve temel tedavi ve uygulamaları yapabilecektir.

Acil kardiyak durumlardan akut akciğer ödemi tablosunu gerekli tetkik ve muayenelerle tanıyabilecek ve acil tedavide gereken temel unsurları yerine getirebilecektir.

Ölümcül aritmiler başta olmak üzere sık görülebilen tüm aritmiler konusundaki temel prensiplerini yerine getirebilecektir.

Temel elektrokardiyografik yorumları yapabilecektir.

Kalp yetmezliği tanısı koyabilecek, nefes darlığı ayrıca tanısını yapabilecek ve gerekli tedavileri yapabilecektir.

Kapak hastalıklarının patofizyolojisi, klinik belirtileri, hastalığın fizik muayene bulguları hakkında yeterli bilgiye sahip olacak fizik muayene ve anamnez doğrultusunda kapak hastalığı olabilecek hastaları belirleyerek bu hastalara ileri tetkikleri önerebilecektir.

Hipertansif hastada yapılması gereken temel konular konusunda bilgi sahibi olacak, hipertansiyon hastasının tedavisini yapabilecek, en uygun ilaç seçimi konusunda karar verebilecek, oluşabilecek komplikasyonların konusunda yeterli bilgi sahibi olacaktır.

Kardiyopulmoner reekstasyon yapabilecektir.

Konjenital kalp hastalıklarının semptom, muayene bulguları, ve tanısal tekniklerini sayabilecektir.

İnferiyer endokardit ve perikardit gibi hastalıkların ayrıca tanısını yapabilecek, bu hastalıkların tedavisi ve önlenmesi konusunda gerekli bilgilere sahip olacaktır.

Kardiyomiopati ve myokardit bulgularını bilecek ve ön tanısını yapabilecektir.

Temel kardiyolojik hastalıkların tedavinde en uygun ilaçları seçebilecek, ilaç yan etkilerini ve kontrendikasyonlarını sayabilecektir.

Temel kalp hastalıklarında reçete yazabilecektir.

EKG çekebilecek ve yorumlayabilecek, defibrilatör kullanabileceklerdir.

Kalp hastalığı olanlarda hiperlipidemi tanı, tedavi ve takibi hakkında bilgi sahibi olacaktır.



Süre (Saat)	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	Teorik/Uygulama
1	Fizik Müayene	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
1	Kalp Hastalıklarında semptomlar ve klinik yaklaşım	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
2	EKG	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
2	Klinik Kardiyak Farmakoloji	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
2	Koroner arter hastalığı	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
2	Akut Koroner Sendromlar	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
2	Kalp Yetmezliği	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
1	Akut Akciğer Ödem	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
2	Hipertansiyon	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
1	Kalp Hastalıklarında Hiperlipemisi ve Tedavisi	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
2	Aritmili Hastaya Yaklaşım	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
1	Kardiyopulmoner Resüsitasyon	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
2	Kalp Kapak Hastalıkları	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
1	Erişkinlerde Konjenital Kalp Hastalıkları	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
1	Perikard Hastalıkları	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
1	Endokarditler	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
1	Kardiyomyopati ve miyokarditler	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Teorik
6	EKG	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Uygulama
2	EKO	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Uygulama
1	EFOR testi	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Uygulama
6	Analyz grafi	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Uygulama
10	Servis Viziti	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Uygulama
10	Koroner Yoğun bakım ünitesi	Prof. Dr. Özgür ÇİFTÇİ	Uygulama
	Vizir Saati		20
	Toplam Uygulama Ders Saati		15
	Toplam Teorik Ders Saati		25



**4.8. DÖNEM 4 KLİNİK FARMAKOLOJİ STAJI**

**SÜRE**

1 HAFTA

**BAŞKAN**

Prof. Dr. Hamdi TEMEL

STAJ SORUMLUSU

Dr. Öğr. Ü. Serkan ŞAHİN

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Hamdi TEMEL

Dr. Öğr. Ü. Serkan ŞAHİN

Dr. Öğr. Ü. Ayça ÇAKMAK AYDIN



## KLİNİK FARMAKOLOJİ STAJI

### AMAÇ:

Bu staj süresinde öğrencilerin, akılcı ilaç kullanımı ve reçete yazma konusundaki bilgi ve becerilerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

### ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Tıp Fakültesi eğitimi sırasında alınan Farmakoloji dersleri uygulamadan çok teorik bilgi üzerine yoğunlaşmaktadır ve reçete yazma uygulaması eksik kalmaktadır. Bu nedenle, klinik stajlara başlayan öğrencilerin hastalarına ilaç reçete etme ve ilaçla ilgili gerekli bilgileri vermeleri konusunda yeterince pratiğe sahip olmadıkları, klinikte yazılan reçeteleri taklit ettikleri ya da uygulanan standart tedavi şemalarını nedenlerini bilmeden kopya ettikleri gözlemlenmektedir. Bu staj süresince hastalara uygun reçetelerin yazılarak, yazılan reçetelerin hastalara bilgi olarak aktarılması üzerinde durulmaktadır. Böylece öğrencilerin reçete yazma becerilerinin uygulamalı olarak geliştirilmesi hedeflenmektedir.

Klinik Farmakoloji Stajında, öğrencilerin, bir hastalık modelinden yola çıkılarak, tedavinin akılcı bir biçimde nasıl planlanacağını ve hastaya doğru bir yaklaşımla bu tedavinin nasıl anlatılacağını, öğrencilere pratik uygulamalarla ve olgu örnekleriyle, aşağıdaki hedefler doğrultusunda öğretilmesi amaçlanmıştır.

1. Problemin tanımlanması ve en uygun ilaç seçeneğinin belirlenmesi,
2. Seçilen ilacın hasta için uygunluğunun (kontrendikasyonlar, ilaç etkileşimleri gibi) kontrol edilebilmesi,
3. İlacın dozaj formunun, dozajının, tedavi süresinin ve ilaç-dışı tedavilerin tanımlanabilmesi,
4. Reçetenin kurallarına uygun olarak yazılabilmesi,
5. Hastaya ilaçla ilgili bilgi, talimat ve uyarıların anlatılabilmesi,
6. Uygun iletişim becerisini sağlanması.



**KLİNİK FARMAKOLOJİ STAJI**

Süre (Saat)	Dersin Adı	Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi	Teorik/Uygulama
1	Staj Tanıtımı	İlgili Öğretim Üyeleri	Teorik
1	Akıcı İlaç Kullanımının Genel İlkeleri	İlgili Öğretim Üyeleri	Teorik
2	Literatür Değerlendirme	İlgili Öğretim Üyeleri	Teorik
2	Reçete Yazma	İlgili Öğretim Üyeleri	Teorik
2	İlaç Kullanımında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar	İlgili Öğretim Üyeleri	Teorik
12	Kişisel İlaç Listesinin Seçimi	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
10	Olgu Değerlendirme ve Reçeteleme	İlgili Öğretim Üyeleri	Uygulama
		Toplam Teorik Ders Saati	8
		Toplam Uygulama Ders Saati	22
		<b>Serbest Çalışma Saati</b>	<b>2</b>

